Düsseldorf Airport DUS

Richtlinie zum CAD – Datenaustausch Version 5.1.05

Anhang C „Technische Gebäudeausrüstung“

Revisionsübersicht

Versions-Nr.	Aktualisierung		Art der Änderung		
	Datum	Dokument	Kapitel	Seite	Änderung
5.0	01.12.2016	Alle Dokumente und Anhänge			Neuaufteilung und komplette Überarbeitung der CAD –und CAFM-Richtlinien
5.1.03	12.05.2017	Anhang C	3.2	8	Kapitel „Spezifische Bauteilattribute“ eingefügt und definiert
5.1.04	04.06.2018	Anhang C			Ansprechpartner
5.1.05	01.05.2025	Anhang C			Gewerk Sicherheitstechnik aktualisiert Richtlinie redaktionell überarbeitet

Inhaltsverzeichnis

Revisionsübersicht

1 Zweck des Anhang C „Technische Gebäudeausrüstung“ 6
2 Organisatorische Abwicklung 6
2.1 Ansprechpartner 6
2.2 Lieferanschrift 6
2.3 Datenträgerbeschriftung 6
2.4 Begleitschein 7

3 Leistungen des Auftraggebers 8
3.1 EDV-Daten 8
3.2 Spezifische Bauteilattribute 9
3.3 Gegenstand der Datenlieferung 10

4 DWG-, Layerstrukturen und Symboldarstellungen für die Technische Gebäudeausrüstung und Vorgaben für das CAFM im Gebäude 11
4.1 Sanitär (SA) 11
4.1.1 Ansprechpartner 11
4.1.2 Besonderheiten 11
4.1.3 Auflistung der Layer 11
4.1.4 Auflistung der Blöcke 12
4.2 Heizung (HE) 26
4.2.1 Ansprechpartner 26
4.2.2 Besonderheiten 26
4.2.3 Auflistung der Layer 26
4.2.4 Auflistung der Blöcke 27
4.3 Entrauchung (ER) 71
4.3.1 Ansprechpartner 71
4.3.2 Besonderheiten 71
4.3.3 Auflistung der Layer 71
4.4 Schemata - Entrauchung (SE) 71
4.4.1 Ansprechpartner 71
4.4.2 Besonderheiten 71
4.4.3 Auflistung der Layer 71
4.5 Kälte (KA) 72
4.5.1 Ansprechpartner 72
4.5.2 Besonderheiten 72
4.5.3 Auflistung der Layer 72
4.5.4 Auflistung der Blöcke 72
4.6 Schemata - Kälte (SK) 115
4.6.1 Ansprechpartner 115
4.6.2 Besonderheiten 115
4.6.3 Auflistung der Layer 115
4.7 Lüftung (LU) 116
4.7.1 Ansprechpartner 116
4.7.2 Besonderheiten 116
4.7.3 Auflistung der Layer 116
4.7.4 Auflistung der Blöcke 117
4.8 Schemata - Lüftung (SL) 123
4.8.1 Ansprechpartner 123
4.8.2 Besonderheiten 123
4.8.3 Auflistung der Layer 123
4.9 Beleuchtung (BL) 124
4.9.1 Ansprechpartner 124
4.9.2 Besonderheiten 124

4.9.3 Auflistung der Layer 124
4.9.4 Auflistung der Blöcke 125
4.10 Blitzschutz (BZ) 203
4.10.1 Ansprechpartner 203
4.10.2 Besonderheiten 203
4.10.3 Auflistung der Layer 203
4.10.4 Auflistung der Blöcke 203
4.11 Elektrotechnik (ET) 207
4.11.1 Ansprechpartner 207
4.11.2 Besonderheiten 207
4.11.3 Auflistung der Layer 207
4.11.4 Auflistung der Blöcke 208
4.12 Kabeltrassen (KT) - Elektrotechnik 246
4.12.1 Ansprechpartner 246
4.12.2 Besonderheiten 246
4.12.3 Auflistung der Layer 246
4.12.4 Auflistung der Blöcke 247
4.13 Eingangstechnik (EI) 250
4.13.1 Ansprechpartner 250
4.13.2 Besonderheiten 250
4.13.3 Auflistung der Layer 250
4.13.4 Auflistung der Blöcke 251
4.14 Elektroakustik (EA) 264
4.14.1 Ansprechpartner 264
4.14.2 Besonderheiten 264
4.14.3 Auflistung der Layer 264
4.14.4 Auflistung der Blöcke 264
4.15 Funkanlagen (FK) 272
4.15.1 Ansprechpartner 272
4.15.2 Besonderheiten 272
4.15.3 Auflistung der Layer 272
4.15.4 Auflistung der Blöcke 272
4.16 Nachrichtentechnik (NT) 274
4.16.1 Ansprechpartner 274
4.16.2 Besonderheiten 274
4.16.3 Auflistung der Layer 274
4.16.4 Auflistung der Blöcke 275
4.17 Sicherheitstechnik (ST) 302
4.17.1 Ansprechpartner 302
4.17.2 Besonderheiten 302
4.17.3 Auflistung der Layer 302
4.17.4 Auflistung der Blöcke 302
4.18 Videotechnik (VT) 329
4.18.1 Ansprechpartner 329
4.18.2 Besonderheiten 329
4.18.3 Auflistung der Layer 329
4.18.4 Auflistung der Blöcke 329
4.19 Fördertechnik (FT) 336
4.19.1 Ansprechpartner 336
4.19.2 Besonderheiten 336
4.19.3 Auflistung der Layer 336
4.19.4 Auflistung der Blöcke 336
4.20 Feuerlöschanlagen (FA) 339
4.20.1 Ansprechpartner 339
4.20.2 Besonderheiten 339
4.20.3 Auflistung der Layer 339
4.20.4 Auflistung der Blöcke 340

4.21 MSR (MS)- für Heizungs-, Klima-, Sanitärgewerke ... 360
4.21.1 Ansprechpartner ... 360
4.21.2 Besonderheiten ... 360
4.21.3 Auflistung der Layer ... 360
4.21.4 Auflistung der Blöcke ... 360
4.22 Fenster (FE) ... 362
4.22.1 Ansprechpartner ... 362
4.22.2 Besonderheiten ... 362
4.22.3 Auflistung der Layer ... 362
4.22.4 Auflistung der Blöcke ... 362
4.23 Tanks (TA) ... 363
4.23.1 Ansprechpartner ... 363
4.23.2 Besonderheiten ... 363
4.23.3 Auflistung der Layer ... 363
4.23.4 Auflistung der Blöcke ... 363
4.24 Anlagen (AN) ... 364
4.24.1 Ansprechpartner ... 364
4.24.2 Besonderheiten ... 364
4.24.3 Auflistung der Layer ... 364
4.24.4 Auflistung der Blöcke ... 364
4.25 Brandschotts (BR) ... 365
4.25.1 Ansprechpartner ... 365
4.25.2 Besonderheiten ... 365
4.25.3 Auflistung der Layer ... 365
4.25.4 Auflistung der Blöcke ... 365

5 DWG-, Layerstrukturen und Symboldarstellungen für die Technische Gebäudeausrüstung und Vorgaben für das CAFM im Außenbereich ... 366
5.1 Verkabelung (VK) ... 366
5.1.1 Ansprechpartner ... 366
5.1.2 Besonderheiten ... 366
5.1.3 Auflistung der Layer ... 366
5.2 Befeuerung (BF) ... 367
5.2.1 Ansprechpartner ... 367
5.2.2 Besonderheiten ... 367
5.2.3 Auflistung der Layer ... 367
5.2.4 Auflistung der Blöcke ... 368

1 Zweck des Anhang C „Technische Gebäudeausrüstung“

Ziel dieser Richtlinien ist es, eine Vereinheitlichung der CAD-Strukturen für die technischen Gewerke zu definieren.

Da eine ständige Fortführung dieser Richtlinien vorgenommen wird, ist bei einer Projektabgabe jeweils die Versionsnummer anzugeben, nach der die Daten bearbeitet wurden.

Es ist jeweils die aktuelle Version der Richtlinien anzuwenden. Auskunft über die neuste Version erteilt der Ansprechpartner.

2 Organisatorische Abwicklung

2.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

2.2 Lieferanschrift

Im Rahmen des Datenaustausches sind alle Datenträger und die dazugehörigen Unterlagen an den jeweiligen Ansprechpartner an folgende Anschrift zu liefern:

Flughafen Düsseldorf GmbH
Abteilung s.o.
z.Hd. Herrn/Frau Name s.o.
Flughafenstr. 105

40474 Düsseldorf

2.3 Datenträgerbeschriftung

Die Datenträger werden mit dem nachfolgenden Inhalt beschriftet:

- Absender
- Versanddatum
- Projekt
- Auftragsnummer
- Inhalt der Lieferung
- Datenformat

2.4 Begleitschein

Zu jeder Datenlieferung gehört ein Begleitschein.
Der Auftraggeber stellt den Begleitschein zur Datenlieferung als Word-Vorlage (Vorlagennummer 0.036) zur Verfügung. Eine Abnahme der Datenlieferung findet nur mit dem gültigen Begleitschein statt.

Begleitschein zur Datenlieferung

Düsseldorf Airport DUS

Projekt

Projektname: .....
Projektnummer: .....
Auftragsnummer: .....

Kommunikationspartner

Datenversender: ..... Firma: .....
Ansprechpartner: .....
E-Mail: ..... Tel.-Nr.: .....
Erstellungsdatum: .....
Datenempfänger: ..... Firma: .....
Ansprechpartner: .....
E-Mail: ..... Tel.- Nr.: .....

Datenorganisation

Datenrichtlinie Version: .....
Besonderes: .....

Übertragungsmedium:

☐ CD ☐ Blue-Ray ☐ Cloud
☐ DVD ☐ Netzwerk

Erfassungsart:

☐ CAD-System ☐ Grafikprogramm ☐ Andere: .....
☐ Scanner

Bemerkungen:

Daten

Dateiname	Format	Größe	Dateiname	Format	Größe

Verteiler

Firma					
Ansprechpartner					

Datum | Unterschrift Datenversender | Datum | Unterschrift Datenempfänger

Org. 01.16.036

Die Bestandsdaten -falls vorhanden- werden zu Beginn des Projektes, spätestens aber 4 Wochen nach Auftragserteilung von der FDG bereitgestellt .

3 Leistungen des Auftraggebers

3.1 EDV-Daten

Die Flughafen Düsseldorf GmbH stellt dem Auftragnehmer nachfolgend aufgeführte Daten für die jeweilige Projektbearbeitung zur Verfügung.

410 - Sanitär.dwg	Masterdatei
420 - Heizung.dwg	Masterdatei
430 - Entrauchung.dwg	Masterdatei
430 - Schemata – Entrauchung.dwg	Masterdatei
430 - Kälte.dwg	Masterdatei
430 - Schemata – Kälte.dwg	Masterdatei
430 - Lüftung.dwg	Masterdatei
430 - Schemata – Lüftung.dwg	Masterdatei
440 - Beleuchtung.dwg (ET4)	Masterdatei
440 - Blitzschutz.dwg	Masterdatei
440 - Elektrotechnik.dwg (ET3)	Masterdatei
440 - Kabeltrassen.dwg (ET 1)	Masterdatei
450 - Eingangstechnik.dwg (NT1)	Masterdatei
450 - Elektroakustik.dwg (NT2)	Masterdatei
450 - Funkanlagen.dwg	Masterdatei
450 - Nachrichtentechnik.dwg (NT4)	Masterdatei
450 - Sicherheitstechnik.dwg (NT0)	Masterdatei
450 - Videotechnik.dwg (NT3)	Masterdatei
460 - Fördertechnik.dwg	Masterdatei
470 - Feuerlöschanlagen.dwg	Masterdatei
480 - MSR.dwg	Masterdatei
Fenster.dwg	Masterdatei
Tanks.dwg	Masterdatei
Anlagen.dwg	Masterdatei
Brandschotts.dwg	Masterdatei
Verkabelung.dwg	Masterdatei
Befeuerung.dwg	Masterdatei
Excellisten für Attribute	(z.B. Anhang_Excelliste_Sanitär.xls)
Farben.dwg	Plotstilübersicht im DWG-Format
Fdg TG.ctb	AutoCAD 2017 Plotstil (TG)

Die oben genannten Daten werden im AutoCAD 2018 Format geliefert. Formate anderer AutoCAD-Versionen sind mit dem Ansprechpartner abzustimmen. Siehe hierzu „Allgemeiner Teil“ der Richtlinien.

Die Musterdateien enthalten die definierten Blöcke (Kap. 4).

Darüber hinaus stellt die FDG dem Auftraggeber den Begleitschein zur Datenlieferung als Word-Dokument zur Verfügung.

Die Bestandsdaten -falls vorhanden- werden zu Beginn des Projektes, spätestens aber 4 Wochen nach Auftragserteilung von der FDG bereitgestellt.

3.2 Spezifische Bauteilattribute

Datenherkunft
Um den Planungsprozess zu unterstützen sowie die Qualität im Gebäudemodell zu steigern, wird die vermessungstechnische Herkunft eines jeden Bauteils benötigt.
Diese Information wird über ein spezifisches Bauteilattribut abgebildet und ist allen Blöcken beizufügen.

Das Attribut kann u.a. bei Kollisionsprüfungen ausgewertet werden.
Weiterhin wirkt das Attribut bei Planungsansätzen mit und unterstützt somit den Planungsprozess.

Das Attribut für die Datenherkunft wird, wie folgt definiert:

Attributname = u_datenherkunft

Folgende Werte stehen für das Attribut zur Auswahl (**fett gedruckt)**

- LS – Laserscan
  - **LSAL** = Laserscan, Aufbau und Lage bekannt
  - **LSL** = Laserscan, Lage bekannt
- KV – Klassische Vermessung
  - **KVAL** = Klassische Vermessung, Aufbau und Lage bekannt
  - **KVL** = Klassische Vermessung, Lage bekannt
- RP – Revisionsplanung
  - **RPAL** = Revisionsplanung, Aufbau und Lage bekannt
  - **RPL** = Revisionsplanung, Lage bekannt

Sonderfälle

- PL – Planung
  - **PL** = Planung

3.3 Gegenstand der Datenlieferung

Die Daten sind in der unter Kapitel 4 dieses Anhangs definierten Struktur auf dem bevorzugten und abgestimmten Medium/Datenträger und mit Begleitschein zur Datenlieferung zu liefern.

Zu jeder Zeichnung muss ein Kontrollplan (Layout siehe „Allgemeiner Teil“) im PDF-Format im vorgegebenen Maßstab sowie die entsprechende, ausgefüllte Exceltabelle (siehe Anlage) im digitalen Format geliefert werden. Die CAD-Daten sind grundsätzlich im Maßstab 1:1 zu liefern. Die Vergabe von Plannummern ist mit dem Fachbereich Datenmanagement und Bauwerksprüfung abzustimmen (s. Kap.2). Abweichungen von dem vorgegebenen Layout der Pläne sowie den vorgegebenen Strukturen, sind grundsätzlich nur in Absprache mit dem Fachbereich Datenmanagement und Bauwerksprüfung möglich und müssen dokumentiert werden.

Die CAD-Daten sind nach den Layervorgaben (Kap.4) zu strukturieren. Die Datenlieferung erfolgt jeweils gemäß Werkvertrag bzw. Projektvertrag.

Die Daten sind im AutoCAD–DWG–Format zu liefern. Siehe hierzu „Allgemeiner Teil“ der Richtlinien.
Die Dateinamen dürfen keine Umlaute enthalten.

Eine Auflistung der verwendeten Stift- und Stricharten sowie eine Übersicht der verwendeten Schraffuren und Textfonts sind auch dem „Allgemeinen Teil“ zu entnehmen.

4 DWG-, Layerstrukturen und Symboldarstellungen für die Technische Gebäudeausrüstung und Vorgaben für das CAFM im Gebäude

4.1 Sanitär (SA)

4.1.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.1.2 Besonderheiten

Aufgrund ihrer Mehrdeutigkeit in Bezug auf den Layer befinden sich alle Blöcke auf Layer *0*. Bei Datenumsetzungen werden die Blöcke den entsprechenden Layern zugewiesen.
Z.T. werden die Sanitäranlagen durch die Geometrien des Hochbaus dargestellt.
Die Zuordnung der Geometrie und der Layer ist mit dem Ansprechpartner vorab zu klären.

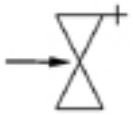
4.1.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Einrichtungsgegenstaende	-	
Kaltwasser	-	
Warmwasser	-	
Zirkulation	-	
Weichwasser	-	
Schmutzwasser	-	
Regenwasser	-	
Mischwasser	-	
Fettwasser	-	
Sonstige Leitungen	-	
Zentralen	-	
Straenge	-	
Feuerloeschleitung	-	
Bemassung Sanitaer	-	
0	61	11
Revision		

4.1.4 Auflistung der Blöcke

Layer: 0

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Durchgangsventil mit Entleerung

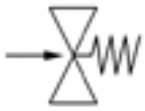
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Durchgangsventil mit Magnetantrieb

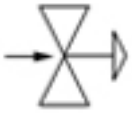
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Durchgangsventil mit Elektromotorantrieb

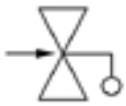
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Durchgangsventil Federbelastung

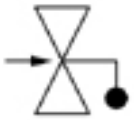
Lfd. Nummer: 5 Blockname: Durchgangsventil mit Membranantrieb

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Durchgangsventil mit Schwimmerantrieb

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Durchgangsventil Gewichtsbelastung

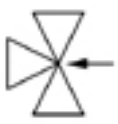
Lfd. Nummer: 8 Blockname: Druckminderer

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Druckminderer federbelastend

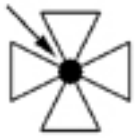
Lfd. Nummer: 10 Blockname: Dreiwegeventil

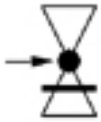
Lfd. Nummer: 11 Blockname: Dreiwegeventil mit Elektromotorantrieb

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Vierwegeventil

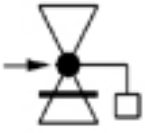
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Sicherheitsdurchgangsventil

Lfd. Nummer: 14 Blockname: Sicherheitsdurchgangsventil federbelastend

Lfd. Nummer: 15 Blockname: Sicherheitsdurchgangsventil gewichtbelastend

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Sicherheitseckventil federbelastend

Lfd. Nummer: 17 Blockname: Absperrschieber

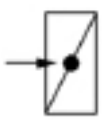
Lfd. Nummer: 18 Blockname: Absperrhahn

Lfd. Nummer: 19 Blockname: Rueckflussverhinderer

Lfd. Nummer: 20 Blockname: Rueckschlagklappe

Lfd. Nummer: 21 Blockname: Durchgangsventil Rueckflussverhinderer

Lfd. Nummer: 22 Blockname: Auslaufventil Beluefter Schlauchverschraubung

Lfd. Nummer: 23 Blockname: Auslaufventil Beluefter Schlauchverschraubung Rueckflussverhinderer

Lfd. Nummer: 24 Blockname: Rohrbe- und Entluefter

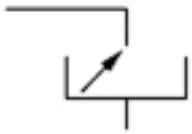
Lfd. Nummer: 25 Blockname: Rohrbeluefter

Lfd. Nummer: 26 Blockname: Rohrentluefter

Lfd. Nummer: 27 Blockname: Freier Auslauf Systemtrennung

Lfd. Nummer: 28 Blockname: Rohrtrenner

Lfd. Nummer: 29 Blockname: Auslaufventil

Lfd. Nummer: 30 Blockname: Kompensator

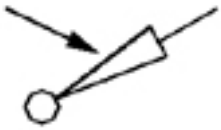
Lfd. Nummer: 31 Blockname: Durchgangsventil

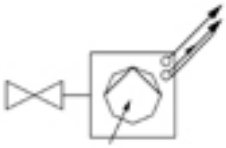
Lfd. Nummer: 32 Blockname: Steigleitung

Lfd. Nummer: 33 Blockname: Fallleitung

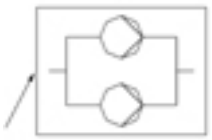
Lfd. Nummer: 34 Blockname: Faekalienhebeanlage

Lfd. Nummer: 35 Blockname: Entwaesserungspumpe

Lfd. Nummer: 36 Blockname: Druckerhoehungsanlage

Lfd. Nummer: 37 Blockname: Pumpe

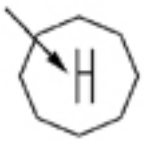
Lfd. Nummer: 38 Blockname: Benzinabscheider

Lfd. Nummer: 39 Blockname: Fettabscheider

Lfd. Nummer: 40 Blockname: Oelabscheider

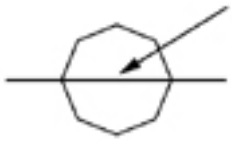
Lfd. Nummer: 41 Blockname: Staerkeabscheider

Lfd. Nummer: 42 Blockname: Schlammfang

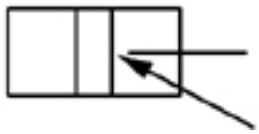
Lfd. Nummer: 43 Blockname: Schacht offener Durchfluss

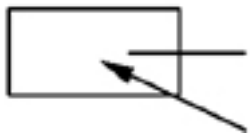
Lfd. Nummer: 44 Blockname: Schacht geschlossener Durchfluss

Lfd. Nummer: 45 Blockname: Ablauf mit Rueckstauverschluss

Lfd. Nummer: 46 Blockname: Ablauf mit Sifon

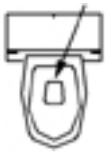
Lfd. Nummer: 47 Blockname: Bodeneinlauf

Lfd. Nummer: 48 Blockname: Dusche

Lfd. Nummer: 49 Blockname: WC stehend

Lfd. Nummer: 50 Blockname: WC wandhaengend

Lfd. Nummer: 51 Blockname: Urinal

Lfd. Nummer: 52 Blockname: Waschbecken

Lfd. Nummer: 53 Blockname: Handwaschbecken

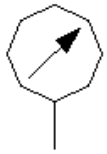
Lfd. Nummer: 54 Blockname: Ausguss

Lfd. Nummer: 55 Blockname: Zaehler

Lfd. Nummer: 56 Blockname: Manometer

Lfd. Nummer: 57 Blockname: Manometer_2

Lfd. Nummer: 58 Blockname: Grundrisse Texte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
EQNummer		
Hersteller		
Typ	x	
Dimension		
Sonstiges 01		
Sonstiges 02		
Sonstiges 03		
Sonstiges 04		

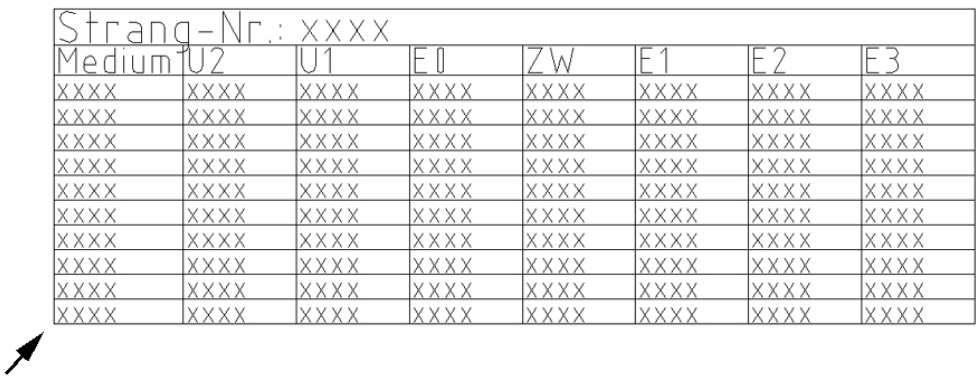
Lfd. Nummer: 59 Blockname: Zentralen Texte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
EQNummer		
Hersteller		
Typ	x	
Inhalt		
Anschlusswert (kW)		
Sonstiges 01		
Sonstiges 02		
Sonstiges 03		

XXXX		

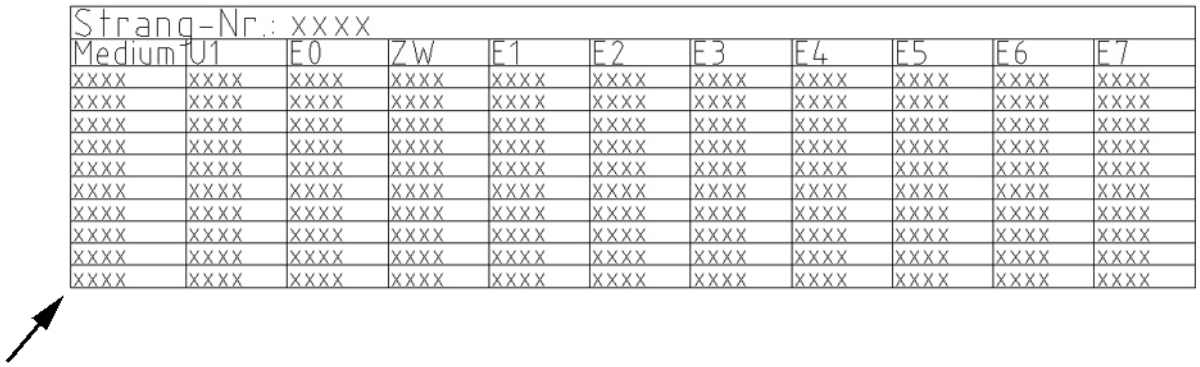
Lfd. Nummer: 60 Blockname: Strangliste für ZG und FS

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Strang-Nr.:	X	
Matrix		
1.Spalte: Medium	X	TW, TWW, WW, TZ, SW, RW, ...
2.Spalte: Dimension des Strangs auf U2	X	
3.Spalte: Dimension des Strangs auf U1	X	
.	X	
.		
.		
8.Spalte: Dimension des Strangs auf E3	X	



Lfd. Nummer: 61 Blockname: Strangliste fuer ZG_Ost

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Strang-Nr.:	X	
Matrix		
1.Spalte: Medium	X	TW, TWW, WW, TZ, SW, RW, ...
2.Spalte: Dimension des Strangs auf U1	X	
3.Spalte: Dimension des Strangs auf E0	X	
. . .	X	
11.Spalte: Dimension des Strangs auf E7	X	



4.2 Heizung (HE)

4.2.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.2.2 Besonderheiten

Aufgrund ihrer Mehrdeutigkeit in Bezug auf den Layer befinden sich alle Blöcke auf Layer *0*. Bei Datenumsetzung werden die Blöcke den entsprechenden Layern zugewiesen. Ausnahme: Der Block Raumdaten befindet sich immer auf dem Layer Raumdaten. Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.
Bei Heizkörper, Tanks, Dampfkessel, Wandluftheizgeräte, offene Behälter, Ausdehnungsgefäße, Wärmeaustauscher, Heizkessel mit atmosphärischem Brenner, Heizkessel mit Gebläsebrenner, Regenhaube, Heizungsverläufe (primär), Heizungsverläufe (sekundär), Gasleitungen, Ölleitungen, Schweißnähte, Flanschverbindungen, Muffenverbindungen, Schraubverbindungen mit und ohne Überwurfmutter, U-Bogenausgleicher, Festpunkte und Gleitlager werden die Geometrien mit den entsprechenden „Textblöcken“ dargestellt.
Die Zuordnung der Geometrien, der Layer und die Farben sind mit dem Ansprechpartner vorab zu klären.

4.2.3 Auflistung der Layer

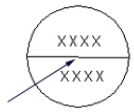
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Raumdaten	1	27
Heizungslauf_primaer		
Heizungslauf_sekundaer		
Gasleitung		
Oelleitung		
Heizungsarmatur_primaer		
Heizungsarmatur_sekundaer		
Heizungsarmatur_warmwasserbereiter		
Waermeverbraucher		
Waermeerzeuger		
Informationstext		
0	93	27
Revision		

4.2.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Raumdaten

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Raumdaten

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Leistung	x	Angabe der Watt-Zahl
Raumtemperatur	x	Angabe der Raumtemperatur

Layer: 0

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Heizkoerper_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ausfuehrung		
Hersteller		
Typ		
Maße	x	
Leistung		
Anschlussdimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

XXXX		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Tank_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Verwendungszweck		
Auführung		
Inhalt	x	
Werkstoff		
Gefahrenklasse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

XXXX		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Dampfkessel_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Bauart		
Leistung	x	
Wasserinhalt		
Druckstufe		
Anschlussdimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Wandluftheizgeraet_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Ausfuehrung		
Einsatz		
Maße		
Leistung	x	
Anschlussdimension		
Elektroanschluß		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Behaelter_offen_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Verwendungszweck		
Ausfuehrung		
Inhalt	x	
Werkstoff		
Gefahrenklasse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Ausdehnungsgefaeß_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Bauart		
Einsatzgebiet		
Wasserinhalt	x	
Anschlussdimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Pumpe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung	x	
Bauweise		
Foerderhoehe		
Medientemperatur		
Anschluß		
Baulaenge		
Regelung		
Elektroanschluß		
Motorschutz		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Kondensatableiter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Fabrikat		
Anschlussdimension	x	
Bauform		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Waermeverbraucher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Art des Verbrauchers		
Leistung	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Waermeaustauscher_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Hersteller-Nr.		
Baujahr		
Bauart		
Leistung	x	
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Wasserrauminhalt Primaer		
Wasserrauminhalt Sekundaer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Heizkessel_mit_atmosphaerischen_Brenner_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellertyp		
Leistungsbereich	x	
Regelgruppe/Elektronik		
Werkstoff		
Montageart		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Heizkessel_mit_Geblaesebrenner_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellertyp		
Brennstoffart		
Leistungsbereich	x	
Regelgruppe/Elektronik		
Werkstoff		
Montageart		
Brenntyp/Bezeichnung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 13 Blockname: Abscheider

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Werkstoff		
Anschlussdimension	x	
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 14 Blockname: Regenhaube_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Dimension	x	
Werkstoff		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 15 Blockname: Abflusstrichter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Dimension		
Werkstoff		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Schmutzfaenger

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Werkstoff		
Druckstufe		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 17 Blockname: Armatur_allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Armatur_mit_Entleerung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 19 Blockname: Armatur_mit_Handbetaetigung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 20 Blockname: Armatur_mit_Magnetantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 21 Blockname: Armatur_mit_Elektromotor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 22 Blockname: Armatur_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 23 Blockname: Armatur_mit_Membranantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 24 Blockname: Armatur_mit_Schwimmerantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 25 Blockname: Armatur_Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 26 Blockname: Armatur_gegen_unbeabsichtigtes_Schließen_gesichert

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 27 Blockname: Druckminderarmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 28 Blockname: Druckminderarmatur_federbelastet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 29 Blockname: Eckarmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 30 Blockname: Eckarmatur_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 31 Blockname: Eckarmatur_mit_Schwimmerantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 32 Blockname: Rueckschlagarmatur_allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 33 Blockname: Dreiwegearmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 34 Blockname: Dreiwegearmatur_mit_Elektromotorantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 35 Blockname: Vierwegearmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 36 Blockname: Durchgangsabsperrventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 37 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Entleerung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

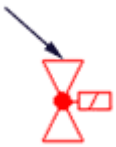
Lfd. Nummer: 38 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Handbetätigung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 39 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Magnetantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 40 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Elektromotorantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 41 Blockname: Durchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 42 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Membranantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 43 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Schwimmerantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 44 Blockname:
Durchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 45 Blockname:
Durchgangsabsperrventil_gegen_unbeabsichtigtes_Schließen_gesichert

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

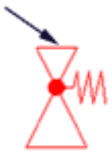
Lfd. Nummer: 46 Blockname: Druckminderventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 47 Blockname: Druckminderventil_federbelastet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 48 Blockname: Eckabsperrventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 49 Blockname: Eckabsperrventil_Antrieb durch_federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 50 Blockname: Eckabsperrventil_Antrieb_durch_Schwimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 51 Blockname: Rueckschlagventil_allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 52 Blockname: Dreiwegeventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 53 Blockname: Dreiwegeventil_Antrieb_durch_Elektromotor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 54 Blockname: Vierwegeventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

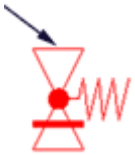
Lfd. Nummer: 55 Blockname: Sicherheitsdurchgangsabsperrventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 56 Blockname:
Sicherheitsdurchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 57 Blockname:
Sicherheitsdurchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 58 Blockname:
Sicherheitsdurchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Schwimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 59 Blockname: Sicherheitseckabsperrventil_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 60 Blockname: Absperrschieber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 61 Blockname: Absperrhahn

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 62 Blockname: Rueckschlagklappe_01

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

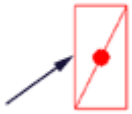
Lfd. Nummer: 63 Blockname: Rueckschlagklappe_02

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

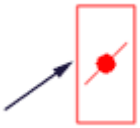
Lfd. Nummer: 64 Blockname: Absperrklappe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

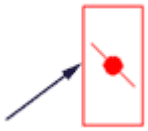
Lfd. Nummer: 65 Blockname: Drosselklappe_links

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 66 Blockname: Drosselklappe_rechts

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 67 Blockname: Antrieb_von_Hand

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 68 Blockname: Antrieb_durch_Elektromagnet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 69 Blockname: Antrieb_durch_Elektromotor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 70 Blockname: Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 71 Blockname: Antrieb_durch_Membrane

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 72 Blockname: Antrieb_durch_Schwimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 73 Blockname: Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 74 Blockname: Be-und_Entlueftungsarmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 75 Blockname: Regler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Spannungsversorgung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 76 Blockname: Uhr

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Spannungsversorgung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 77 Blockname: Umformer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Spannungsversorgung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

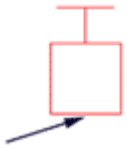
Lfd. Nummer: 78 Blockname: Be-und_Entlueftungsstelle

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 79 Blockname: Entlueftungsstation

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 80 Blockname: Dampfleitung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 81 Blockname: Kondensatleitung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 82 Blockname: Heizungsvorlauf_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 83 Blockname: Heizungsruecklauf_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 84 Blockname: Luftleitung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 85 Blockname: Schlauch_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 86 Blockname: Schweißnaht_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 87 Blockname: Flanschverbindung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 88 Blockname: Muffenverbindung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 89 Blockname: Schraubverbindung_ohne_Überwurfmutter_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 90 Blockname: Schraubverbindung_mit_Überwurfmutter_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 91 Blockname: U-Bogenausgleicher_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 92 Blockname: Festpunkt_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 93 Blockname: Gleitlager_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

4.3 Entrauchung (ER)

4.3.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.3.2 Besonderheiten

Die in 4.3.3 aufgelisteten Layer enthalten keine Blöcke.

4.3.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Kanalführung		
Entrauchungsabschnitte		
Nachströmöffnung		
Rauchschürze		
Ungesprinklerter Bereich		
Revision		

4.4 Schemata - Entrauchung (SE)

4.4.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.4.2 Besonderheiten

Die in 4.4.3 aufgelisteten Layer enthalten keine Blöcke.
Die Darstellung ist maßstabslos.

4.4.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Architektur		
Entrauchungskanäle		
Texte_allgemein		
Revision		

4.5 Kälte (KA)

4.5.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.5.2 Besonderheiten

Aufgrund ihrer Mehrdeutigkeit in Bezug auf den Layer befinden sich alle Blöcke auf Layer *0*. Bei Datenumsetzung werden die Blöcke den entsprechenden Layern zugewiesen. Ausnahme: Der Block Raumdaten befindet sich immer auf dem Layer Raumdaten. Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.
Bei Ausdehnungsgefaeß, Kondensatleitung, Kaeltevorlauf, Kaelteruecklauf, Luftleitung, Schlauch, Schweißnaht, Flanschverbindung, Muffenverbindung, Schraubverbindungen mit und ohne Überwurfmutter, U-Bogenausgleicher, Festpunkt und Gleitlager werden die Geometrien mit den entsprechenden „Textblöcken“ dargestellt.
Die Zuordnung der Geometrien, der Layer und die Farben sind mit dem Ansprechpartner vorab zu klären.

4.5.3 Auflistung der Layer

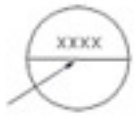
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Raumdaten	1	**Fehler! Textmarke nicht definiert.**
Kaeltelauf_primaer		
Kaeltelauf_sekundaer		
0	92	73
Revision		
Tauwasser		

4.5.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Raumdaten

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Raumdaten

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Leistung	x	Angabe der Watt-Zahl

Layer: 0

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Ausdehnungsgefaeß_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Bauart		
Einsatzgebiet		
Wasserinhalt	x	
Anschlussdimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Pumpe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung	x	
Bauweise		
Foerderhoehe		
Medientemperatur		
Anschluß		
Baulaenge		
Regelung		
Elektroanschluß		
Motorschutz		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Abflusstrichter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Dimension		
Werkstoff		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Schmutzfaenger

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Werkstoff		
Druckstufe		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Armatur_allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Armatur_mit_Entleerung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Armatur_mit_Handbetaetigung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Armatur_mit_Magnetantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Armatur_mit_Elektromotor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Armatur_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Armatur_mit_Membranantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Armatur_mit_Schwimmerantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 13 Blockname: Armatur_Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 14 Blockname: Armatur_gegen_unbeabsichtigtes_Schließen_gesichert

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 15 Blockname: Druckminderarmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Druckminderarmatur_federbelastet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 17 Blockname: Eckarmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Eckarmatur_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 19 Blockname: Eckarmatur_mit_Schwimmerantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 20 Blockname: Rueckschlagarmatur_allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 21 Blockname: Dreiwegearmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 22 Blockname: Dreiwegearmatur_mit_Elektromotorantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 23 Blockname: Vierwegearmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

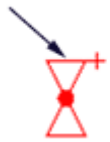
Lfd. Nummer: 24 Blockname: Durchgangsabsperrventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 25 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Entleerung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

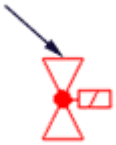
Lfd. Nummer: 26 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Handbetätigung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 27 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Magnetantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 28 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Elektromotorantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 29 Blockname: Durchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 30 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Membranantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

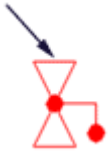
Lfd. Nummer: 31 Blockname: Durchgangsabsperrventil_mit_Schwimmerantrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 32 Blockname:
Durchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 33 Blockname:
Durchgangsabsperrventil_gegen_unbeabsichtigtes_Schließen_gesichert

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

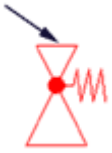
Lfd. Nummer: 34 Blockname: Druckminderventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 35 Blockname: Druckminderventil_federbelastet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 36 Blockname: Eckabsperrventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 37 Blockname: Eckabsperrventil_Antrieb durch_federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 38 Blockname: Eckabsperrventil_Antrieb_durch_Schwimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 39 Blockname: Rueckschlagventil_allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 40 Blockname: Dreiwegeventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

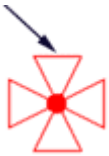
Lfd. Nummer: 41 Blockname: Dreiwegeventil_Antrieb_durch_Elektromotor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 42 Blockname: Vierwegeventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

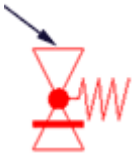
Lfd. Nummer: 43 Blockname: Sicherheitsdurchgangsabsperrventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

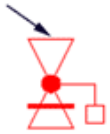
Lfd. Nummer: 44 Blockname:
Sicherheitsdurchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 45 Blockname: Sicherheitsdurchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

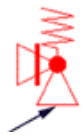
Lfd. Nummer: 46 Blockname:
Sicherheitsdurchgangsabsperrventil_Antrieb_durch_Schwimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 47 Blockname:
Sicherheitseckabsperrventil_Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 48 Blockname: Absperrschieber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 49 Blockname: Absperrhahn

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 50 Blockname: Rueckschlagklappe_01

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

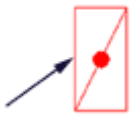
Lfd. Nummer: 51 Blockname: Rueckschlagklappe_02

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

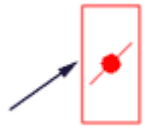
Lfd. Nummer: 52 Blockname: Absperrklappe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

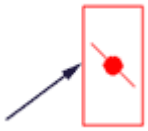
Lfd. Nummer: 53 Blockname: Drosselklappe_links

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 54 Blockname: Drosselklappe_rechts

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 55 Blockname: Antrieb_von_Hand

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 56 Blockname: Antrieb_durch_Elektromagnet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 57 Blockname: Antrieb_durch_Elektromotor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Spannungsversorgung		
Anschluß an GLT		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 58 Blockname: Antrieb_durch_Federbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 59 Blockname: Antrieb_durch_Membrane

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

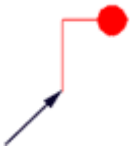
Lfd. Nummer: 60 Blockname: Antrieb_durch_Schwimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 61 Blockname: Antrieb_durch_Gewichtsbelastung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 62 Blockname: Be-und_Entlueftungsarmatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 63 Blockname: Regler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Spannungsversorgung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 64 Blockname: Uhr

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Spannungsversorgung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 65 Blockname: Umformer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Spannungsversorgung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

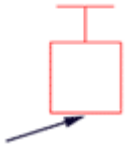
Lfd. Nummer: 66 Blockname: Be-und_Entlueftungsstelle

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 67 Blockname: Entlueftungsstation

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung/Typ		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 68 Blockname: Kondensatleitung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 69 Blockname: Kaeltevorlauf_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 70 Blockname: Kaelteruecklauf_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 71 Blockname: Luftleitung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 72 Blockname: Schlauch_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 73 Blockname: Schweißnaht_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 74 Blockname: Flanschverbindung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 75 Blockname: Muffenverbindung_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 76 Blockname: Schraubverbindung_ohne_Überwurfmutter_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 77 Blockname: Schraubverbindung_mit_Überwurfmutter_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 78 Blockname: U-Bogenausgleicher_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 79 Blockname: Festpunkt_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 80 Blockname: Gleitlager_text

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Werkstoff	x	
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 81 Blockname: Thermometer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Leistung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

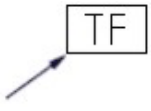
Lfd. Nummer: 82 Blockname: Zeigerthermometer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Leistung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

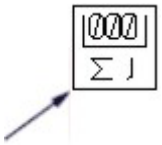
Lfd. Nummer: 83 Blockname: Temperaturfuehler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Leistung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 84 Blockname: Waermemengenzaehler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Leistung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 85 Blockname: Bueroraumregelung_Baffel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 86 Blockname: Einzelraumregelung_Baffel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 87 Blockname: Zonenregelung_Baffel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 88 Blockname: Umluftkuehlgeraet

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Leistung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

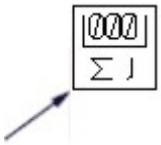
Lfd. Nummer: 89 Blockname: hydraulischer_Abgleich

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ventiltyp	x	
Voreinstellungen	x	

Lfd. Nummer: 90 Blockname: Kaeltemengenzaehler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Leistung		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 91 Blockname: Regulierventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

Lfd. Nummer: 92 Blockname: Sicherheits-Regulierventil

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Herstellerbezeichnung		
Werkstoff		
Anschlussdimension		
Druckstufe		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

4.6 Schemata - Kälte (SK)

4.6.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.6.2 Besonderheiten

Die in 4.6.3 aufgelisteten Layer enthalten keine Blöcke.
Die Darstellung ist maßstabslos.

4.6.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Architektur		
Leitungsverlauf		
Texte_allgemein		
Revision		

4.7 Lüftung (LU)

4.7.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.7.2 Besonderheiten

Aufgrund ihrer Mehrdeutigkeit in Bezug auf den Layer befinden sich alle Blöcke auf Layer *0*. Bei Datenumsetzung werden die Blöcke den entsprechenden Layern zugewiesen. Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.
Z.T. werden die Lüftungsanlagen durch die Geometrien des Hochbaus dargestellt. Die Dimension (Länge, Breite, Höhe) und die Position (z.B. OK Kanaldecke) der Lüftungskanäle sind zwingend anzugeben.
Die Zuordnung der Geometrie bzw. der Bemaßungen und der Layer ist mit dem Ansprechpartner vorab zu klären.

4.7.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Zuluft	-	
Zuluft Bemaßung Querschnitt	-	
Zuluft Isolierung	-	
Abluft	-	
Abluft Bemaßung Querschnitt	-	
Abluft Isolierung	-	
Außenluft	-	
Außenluft Bemaßung Querschnitt	-	
Außenluft Isolierung	-	
Fortluft	-	
Fortluft Bemaßung Querschnitt	-	
Fortluft Isolierung	-	
Entrauchung	-	
Entrauchung Bemaßung Querschnitt	-	
Entrauchung Isolierung	-	
L90	-	
L90 Bemaßung Querschnitt	-	
L90 Isolierung	-	
Umluft	-	
Umluft Bemaßung Querschnitt	-	
Umluft Isolierung	-	
Luftmenge	-	
Brandschutzklappen	-	
Geraete	-	
Messpunkt	-	
Positionsnummer	-	
Nachstroemoeffnungen	-	
Schnitte	-	
0	7	117
Revision		

4.7.4 Auflistung der Blöcke

Layer: 0

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Anlagennummer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Anlagennummer	x	
Luftmenge	x	
Anlagenschema		Verweis auf das Anlagenschema
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Ein- und Auslass

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ	x	
Art		
Fabrikat		
Luftmenge		
Anschlußstutzen		Durchmesser des Anschlußstuzen
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Volumenstromregler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Bauart	x	
Fabrikat		
Groeße		
Sollluftmengen		
Regelungsart		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Brandschutzklappe_02

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
BSK	x	Bezeichnung
Anlage		RLT, Gerät oder Zentrale
BSK Art		BSK = Brandschutzklappe EK = Entrauchungsklappe NK=Nachströmklappe JK=Jalousieklappe
Auslösung		1=Schmelzlot 2=Thermokontakt 3=Rauchmelder& Thermokontakt 4= Rauchmelder, Thermokontakt & BMZ 5= Thermokontakt & BMZ 6=BMZ
Schaltschrank		
Endschalternummer		
Endschalterklemmnummer		
Rauchmeldernummer		
MSR Bezeichnung		
Einbau in		B=Beton M=Mauerwerk R=Rigips K=Kanal
Fabrikat/Hersteller		
Typ		
Abmessung		
Prüfzeugnisnummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Rauchmelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Adresse		LON Knoten oder techn. GLT Adresse angeben
Rauchmelderbezeichnung		
Rauchmelderkopftyp		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Jalousieklappe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Art	x	Anlagen-, Absperr-, Drossel-, Entrauchungs-, Nachtström- oder Anlagenklappen
Bezeichnung	x	
Typ	x	
Groeße	x	
Ansteuerungsart		
Spannungsangabe		
Motortyp		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Entrauchungsventilator

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Fabrikat		
Anlagennummer	x	
Luftleistung	x	
elektrische Leistung		
Spannung		
Strom		
GLT-Adresse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Festlegung von Luftarten in Anlehnung an DIN EN 13779 und DIN EN 12792 Abkürzungen

Luftart		Farbe	Definition
Außenluft (Outdoor air)	ODA (SRO) *	Grün	Unbehandelte Luft, die von außen in die Anlage oder in eine Öffnung einströmt
Zuluft (Supply air)	SUP (SRS) *	DIN EN 13779: Blau (DIN EN 12792: Blau/Rot/Grün/Violett)	Luftstrom, der in den Raum eintritt oder Luft, die in die Anlage eintritt, nachdem sie behandelt wurde
Raumluft (Indoor air)	IDA	Grau	Luft im Raum oder Bereich
Überstromluft (Transfered air)	TRA	Grau	Raumluft, die vom Raum in einen anderen Bereich strömt
Abluft (Extract air)	ETA (SET) *	Gelb	Luftstrom, der den Raum verlässt
Umluft (Recirculation air)	RCA	DIN EN 13779: Orange (DIN EN 12792: Gelb)	Abluft, die der Luftbehandlungsanlage wieder zugeführt wird und als Zuluft wiederverwendet wird.
Sekundärluft (Secondary air)	SEC	Orange	Luftstrom, der einem Raum entnommen und nach Behandlung demselben Raum wieder zugeführt wird
Fortluft (Exhaust air)	EHA (SEH) *	Braun	Luftstrom, der ins Freie führt
Leckluft (Leakage)	LEA	Grau	Unbeabsichtigter Luftstrom durch undichte Stellen der Anlage
Infiltration (Infiltration)	INF	Grün	Lufteintritt in das Gebäude über Undichtigkeiten in der Gebäudehülle
Exfiltration (Exfiltration)	EXF	Grün	Luftaustritt aus dem Gebäude über Undichtigkeiten in der Gebäudehülle
Mischluft (Mixed air)	MIA	getrennte Farben (DIN EN 12792: Orange)	Luft, die zwei oder mehr Luftströme (Luftarten) enthält

4.8 Schemata - Lüftung (SL)

4.8.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.8.2 Besonderheiten

Die in 4.8.3 aufgelisteten Layer enthalten keine Blöcke.
Die Darstellung ist maßstabslos.

4.8.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Architektur		
Leitungsverlauf		
Texte_allgemein		
Revision		

4.9 Beleuchtung (BL)

4.9.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.9.2 Besonderheiten

Die Layer Vorzeitig, Zahl-Pikto, Zahl-Not und UV-Grenzen enthalten keine Blöcke. Jegliche Geometrie der o.g. Layer (Linien, Texte, usw.) werden in den entsprechenden Layern definiert.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.9.3 Auflistung der Layer

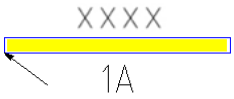
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Beleuchtung	126	125
Fluchtwegbeleuchtung	8	188
Sicherheitsbeleuchtung	20	192
Notlichtkennzeichnungsschilder	1	202
Vorzeitig	0	
Zahl-Not	0	
Zahl-Pikto	0	
UV-Grenzen	0	
Revision		

4.9.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Beleuchtung

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Einermodul-Reflektor-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

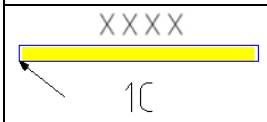
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Einermodul-Reflektor-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

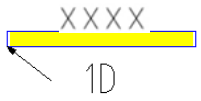
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Einermodul-BAP-Reflektor-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

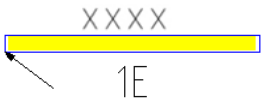
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Einermodul-BAP-Reflektor-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

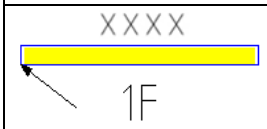
Lfd. Nummer: 5 Blockname: Einermodul-BAP-Reflektor-58W_dimmbar

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

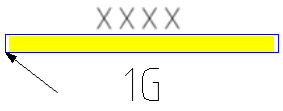
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Einermodul-BAP-Reflektor-36W_dimmbar

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

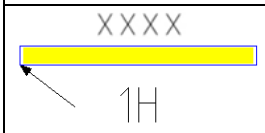
Lfd. Nummer: 7 Blockname: Einermodul-Freistrahler-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Einermodul-Freistrahler-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

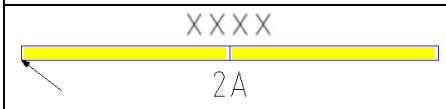
Lfd. Nummer: 9 Blockname: Pendelleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

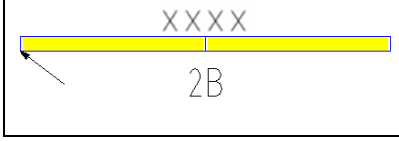
Lfd. Nummer: 10 Blockname: Zweiermodul-Reflektor-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

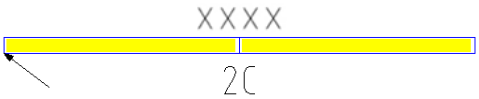
Lfd. Nummer: 11 Blockname: Zweiermodul-Reflektor-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

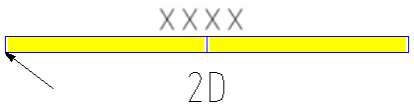
Lfd. Nummer: 12 Blockname: Zweiermodul-BAP-Reflektor-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

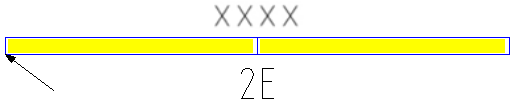
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Zweiermodul-BAP-Reflektor-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

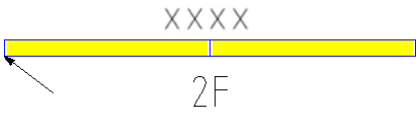
Lfd. Nummer: 14 Blockname: Zweiermodul-BAP-Reflektor-58W_dimmbar

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

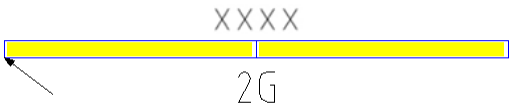
Lfd. Nummer: 15 Blockname: Zweiermodul-BAP-Reflektor-36W_dimmbar

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Zweiermodul-Freistrahler-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 17 Blockname: Zweiermodul-Freistrahler-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Einbauleuchte-Prismen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

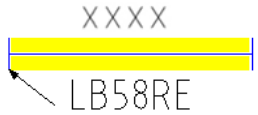
Lfd. Nummer: 19 Blockname: Einbauleuchte-Alu

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

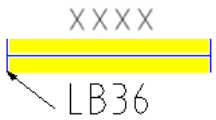
Lfd. Nummer: 20 Blockname: Lichtbandleuchte-Reflektor-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 21 Blockname: Lichtbandleuchte-Freistrahler-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

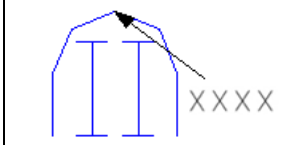
Lfd. Nummer: 22 Blockname: Lichtbandleuchte-Freistrahler-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

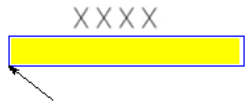
Lfd. Nummer: 23 Blockname: Anbauleuchte-Blau-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 24 Blockname: Anbauleuchte-EVG-DARK-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

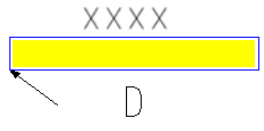
Lfd. Nummer: 25 Blockname: Einbauleuchte-DARK-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

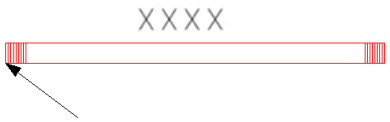
Lfd. Nummer: 26 Blockname: Anbauleuchte-DARK-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

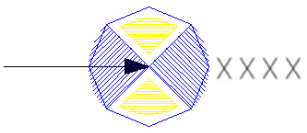
Lfd. Nummer: 27 Blockname: Lichtband-Einbauleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

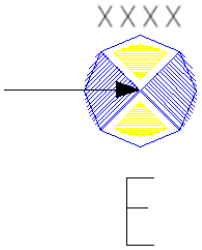
Lfd. Nummer: 28 Blockname: Einbau-Downlight-2x13W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

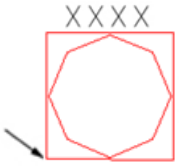
Lfd. Nummer: 29 Blockname: Einbau-Downlight-2x26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

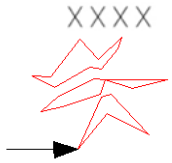
Lfd. Nummer: 30 Blockname: Anbauleuchte-Quartett

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 31 Blockname: Einbauleuchte-HQI-35W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

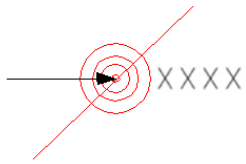
Lfd. Nummer: 32 Blockname: Ringlinsen-Downlight-HQI-360-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

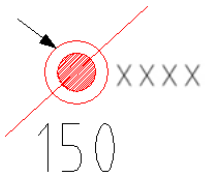
Lfd. Nummer: 33 Blockname: Ringlinsen-Downlight-HQI-180-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

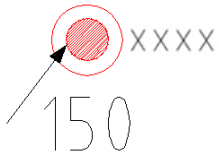
Lfd. Nummer: 34 Blockname: Ringlinsen-Downlight-HQI-180-150W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

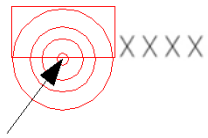
Lfd. Nummer: 35 Blockname: Ringlinsen-Downlight-HQI-360-150W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

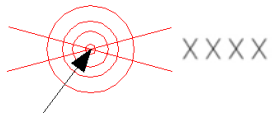
Lfd. Nummer: 36 Blockname: Anbau-Downlight-HQI-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

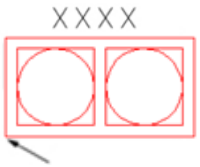
Lfd. Nummer: 37 Blockname: Pendel-Downlight

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

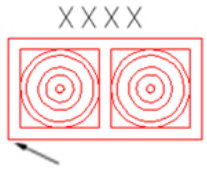
Lfd. Nummer: 38 Blockname: Doppelanbauleuchte-2x18W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

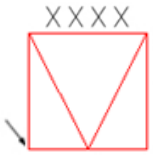
Lfd. Nummer: 39 Blockname: Doppelanbauleuchte-2x26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

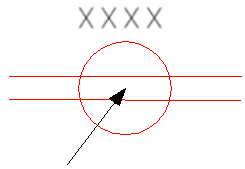
Lfd. Nummer: 40 Blockname: Strahler-HQI-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

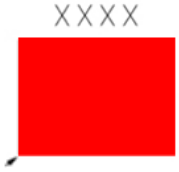
Lfd. Nummer: 41 Blockname: Einbauleucht-36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

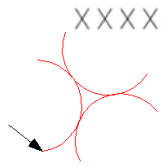
Lfd. Nummer: 42 Blockname: Wand-Deckeneinbauleuchte-HQI-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 43 Blockname: Standleuchte-150W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

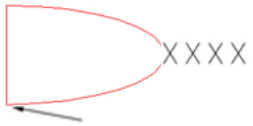
Lfd. Nummer: 44 Blockname: Monitor-Einbauleuchte-BAP-24W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 45 Blockname: Einbaustrahler-HQI-150W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

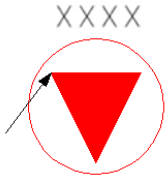
Lfd. Nummer: 46 Blockname: Lichtfluter-HQI-1000W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

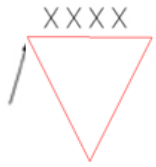
Lfd. Nummer: 47 Blockname: Lichtfluter-HQI-Infosaeule-1000W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

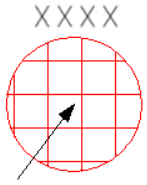
Lfd. Nummer: 48 Blockname: Lichtfluter-HQI-400W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

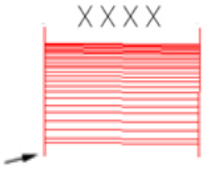
Lfd. Nummer: 49 Blockname: Umlenkspiegel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

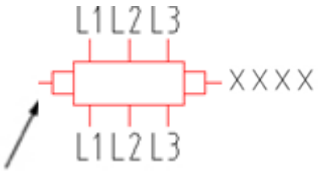
Lfd. Nummer: 50 Blockname: Leuchtensystem-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

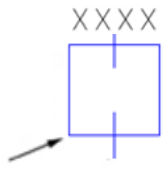
Lfd. Nummer: 51 Blockname: Verteilerblock-Deckenbeleuchtung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 52 Blockname: Anbauleuchte-HQI-TS-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

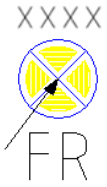
Lfd. Nummer: 53 Blockname: Strahler-200W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 54 Blockname: Deckenleuchte-FR-26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

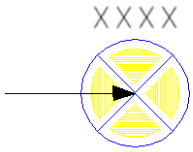
Lfd. Nummer: 55 Blockname: Wandleuchte-FR-26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

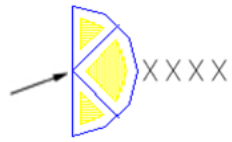
Lfd. Nummer: 56 Blockname: Deckenleuchte-26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

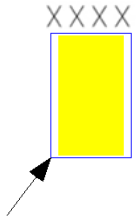
Lfd. Nummer: 57 Blockname: Wandleuchte-26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

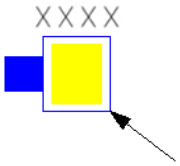
Lfd. Nummer: 58 Blockname: Orientierungsleuchte-13W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

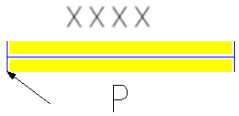
Lfd. Nummer: 59 Blockname: Decken-Wandleuchte-40W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

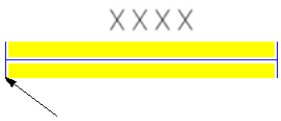
Lfd. Nummer: 60 Blockname: FR-Anbauleuchte-Prismenwanne-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

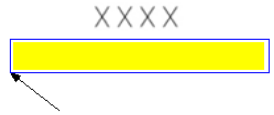
Lfd. Nummer: 61 Blockname: FR-Anbauleuchte-Freistrahler-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 62 Blockname: FR-Anbauleuchte-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 63 Blockname: Wandanbauleuchte-2xFQ-54W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

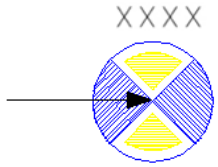
Lfd. Nummer: 64 Blockname: FR-Anbauleuchte-IP67-58W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

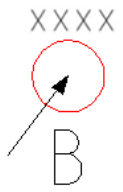
Lfd. Nummer: 65 Blockname: Aufbau-Downlight-Tiefgarage-2x32W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

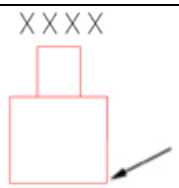
Lfd. Nummer: 66 Blockname: Einbauleuchte-HQI-Boden-35W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

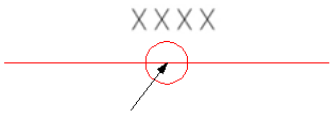
Lfd. Nummer: 67 Blockname: Einbau-Downlight-HQI-70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

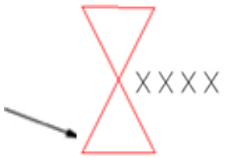
Lfd. Nummer: 68 Blockname: Up-Downlight-1x70W-HDI-1x35Q-HQI

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

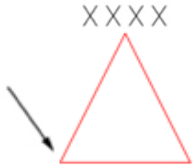
Lfd. Nummer: 69 Blockname: Lichtstele-1x100W-HQI-1x40W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 70 Blockname: Pollerleuchte-2x24W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 71 Blockname: Lichter-Fluter-150W-HQI

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

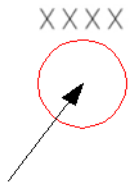
Lfd. Nummer: 72 Blockname: Lichter-Fluter-250W-HQI

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 73 Blockname: Einbau-Downlight-2x26W-IP54

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

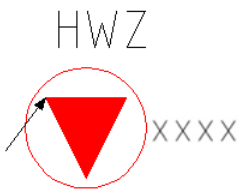
Lfd. Nummer: 74 Blockname: Lichtfluter-HQI-HWZ-1000W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 75 Blockname: Lichtfluter-HQI-HWZ-Infosaeule-1000W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

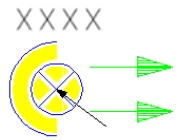
Lfd. Nummer: 76 Blockname: Lichtfluter-HQI-HWZ-400W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 77 Blockname: Vorfeldfluter-HQI-1000W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

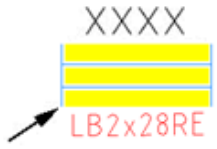
Lfd. Nummer: 78 Blockname: Lichtbandleuchte-Reflektor-2x42W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 79 Blockname: Lichtbandleuchte-Reflektor-2x28W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

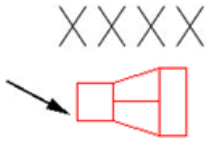
Lfd. Nummer: 80 Blockname: Anbaustrahler-150W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

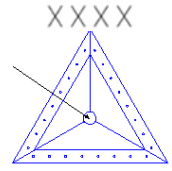
Lfd. Nummer: 81 Blockname: Anbaustrahler(Pflanzen)-50W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

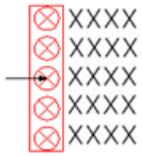
Lfd. Nummer: 82 Blockname: Gatewürfel-3x6x36W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

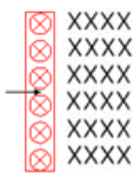
Lfd. Nummer: 83 Blockname: HQI-Strahler-5x70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer1	x	
Stromkreisnummer2	x	
Stromkreisnummer3	x	
Stromkreisnummer4	x	
Stromkreisnummer5	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

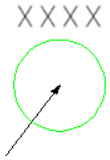
Lfd. Nummer: 84 Blockname: HQI-Strahler-6x70W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer1	x	
Stromkreisnummer2	x	
Stromkreisnummer3	x	
Stromkreisnummer4	x	
Stromkreisnummer5	x	
Stromkreisnummer6	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

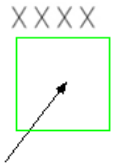
Lfd. Nummer: 85 Blockname: Allg Downlight

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

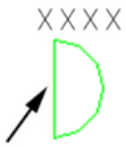
Lfd. Nummer: 86 Blockname: Allg Deckenleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

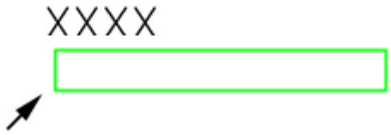
Lfd. Nummer: 87 Blockname: Allg Wandleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 88 Blockname: Allg LB-Leuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

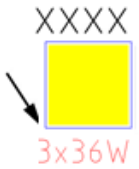
Lfd. Nummer: 89 Blockname: Allg Uplight

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 90 Blockname: Einbauleuchte-Prismen_02

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

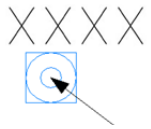
Lfd. Nummer: 91 Blockname: Einbauleuchte-Prismen_BAP

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 92 Blockname: Zylinderdownlight abgehängt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 93 Blockname: Anbauleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 94 Blockname: Anbauleuchte Zweiergruppe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 95 Blockname: BAP-Anbauleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

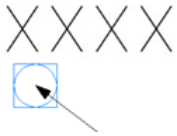
Lfd. Nummer: 96 Blockname: BAP-Anbauleuchte Zweiergruppe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

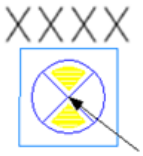
Lfd. Nummer: 97 Blockname: Zylinder_Pendeldownlight

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 98 Blockname: Dulux D 2x13W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		2x13W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

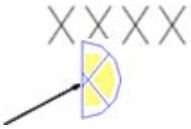
Lfd. Nummer: 99 Blockname: Einbauleuchte-Lunis 2x26W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		Lunis, DL, BS, BAP60, VVG
Bestellnummer		
Leistung		2xTC-T26W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 100 Blockname: Wandleuchte Touloup

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		Fa. Zumtobel
Typ		TC-L EVG400
Bestellnummer		
Leistung		2x18W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

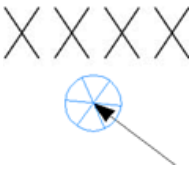
Lfd. Nummer: 101 Blockname: Luxalonleuchte L

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		1x58W oder 1x36W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

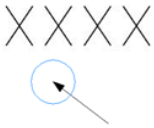
Lfd. Nummer: 102 Blockname: Stern_Pendeldownlight

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		1x58W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

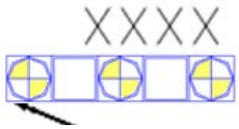
Lfd. Nummer: 103 Blockname: Zylinderdownlight_engstrahlend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		1x36W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

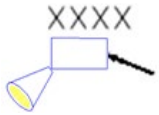
Lfd. Nummer: 104 Blockname: Cardan Classic

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		Oktalite Lichttechnik GmbH
Typ		Cardan Classic Downlight
Bestellnummer		
Leistung		32W, 2x35W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

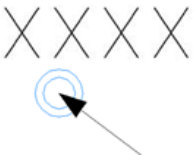
Lfd. Nummer: 105 Blockname: Scenic Flat

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		Oktalite Lichttechnik GmbH
Typ		Scenic Flat Strahler
Bestellnummer		
Leistung		70W
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

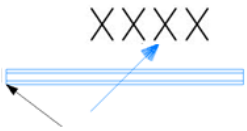
Lfd. Nummer: 106 Blockname: Aufzugsbeleuchtung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

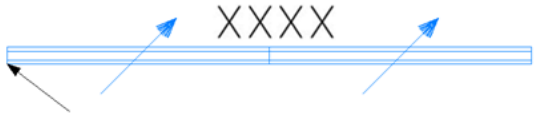
Lfd. Nummer: 107 Blockname: BAP-Anbauleuchte-dim

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 108 Blockname: BAP-AnbauleuchteZweiergruppe-dim

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

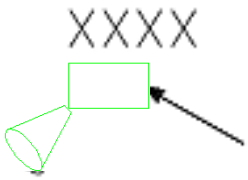
Lfd. Nummer: 109 Blockname: Gitterleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

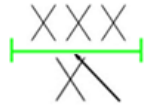
Lfd. Nummer: 110 Blockname: Allg Strahler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 111 Blockname: Allg Leuchtstofflampe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Anzahl der Leucht-stofflampen	x	
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 112 Blockname: Wandeinbauleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

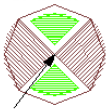
Lfd. Nummer: 113 Blockname: allg. Mastleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

XXXX 		

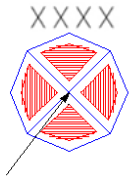
Lfd. Nummer: 114 Blockname: allg. Bodenleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

XXXX 		

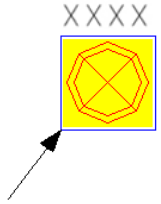
Lfd. Nummer: 115 Blockname: Hindernisbefeuerung-200W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

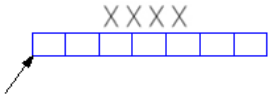
Lfd. Nummer: 116 Blockname: Einbauleuchte-HIT-20-35W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 117 Blockname: allg. Rasterleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

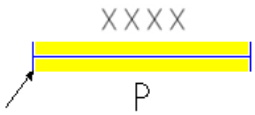
Lfd. Nummer: 118 Blockname: allg. Spiegelleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

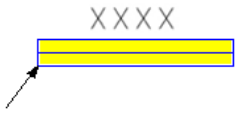
Lfd. Nummer: 119 Blockname: allg. Prismenwanne

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 120 Blockname: Einbauleuchte-1x39W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 121 Blockname: Einbauleuchte-2x39W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

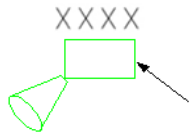
Lfd. Nummer: 122 Blockname: Lichtfluter allgemein

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

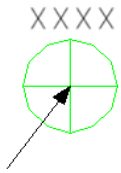
Lfd. Nummer: 123 Blockname: allg. Strahler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

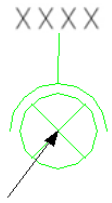
Lfd. Nummer: 124 Blockname: allg. Deckenleuchte Rund

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 125 Blockname: allg. Flutlichtstrahler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 126 Blockname: Präsenzmelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Fluchtwegbeleuchtung

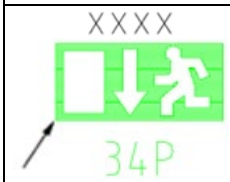
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte-34m-1-seitig-Wand

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte-34m-2-seitig-Pendel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

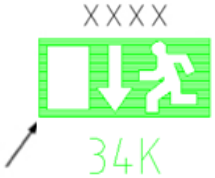
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte-34m-2-seitig-Ausleger

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

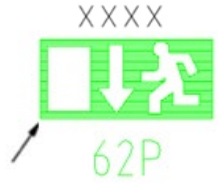
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte-34m-2-seitig-Kette

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

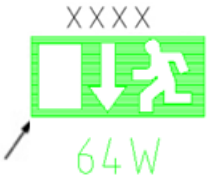
Lfd. Nummer: 5 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte-62m-2-seitig-Pendel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte-64m-1-seitig-Wand

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte_einseitig

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Fluchtweghinweisleuchte_allgemein

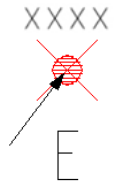
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Sicherheitsbeleuchtung

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Einbau-SI-Leuchte-RAL9010-10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

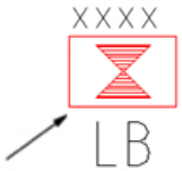
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Aufbau-SI-Leuchte-RAL9006-10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

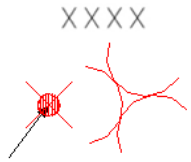
Lfd. Nummer: 3 Blockname: SI-Lichtbandleuchte-10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

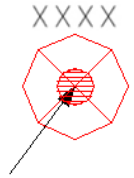
Lfd. Nummer: 4 Blockname: SI-Standleuchte-2x150W-1x150W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

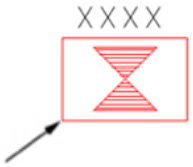
Lfd. Nummer: 5 Blockname: Pendel-SI-Leuchte-RAL9011-10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

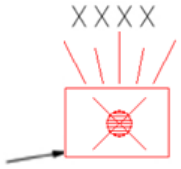
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Aufbau-SI-Leuchte-Wand-8W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

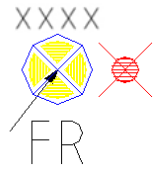
Lfd. Nummer: 7 Blockname: SI-Strahler-200W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: SI-Deckenleuchte-FR-1x26W-1x10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

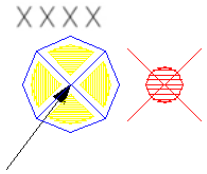
Lfd. Nummer: 9 Blockname: SI-Wandleuchte-FR-1x26W-1x10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

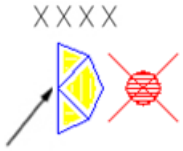
Lfd. Nummer: 10 Blockname: SI-Deckenleuchte-1x26W-1x10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

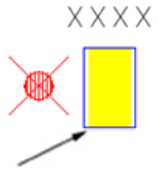
Lfd. Nummer: 11 Blockname: SI-Wandleuchte-1x26W-1x10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

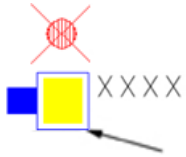
Lfd. Nummer: 12 Blockname: SI-Orientierungsleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 13 Blockname: SI-Decken-Wandleuchte-1x40W-1x10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

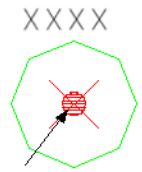
Lfd. Nummer: 14 Blockname: SI_Wandeinbauleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

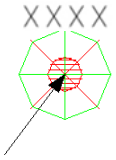
Lfd. Nummer: 15 Blockname: allg. Downlight mit SI-Umschaltbetrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

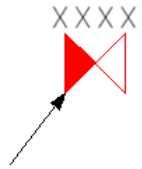
Lfd. Nummer: 16 Blockname: allg. Deckenleuchte Rund mit SI-Umschaltbetrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

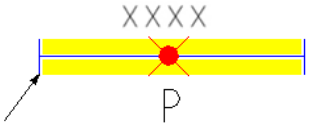
Lfd. Nummer: 17 Blockname: geschaltetes Dauerlicht

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

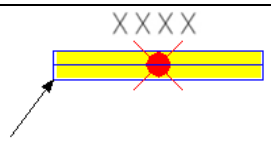
Lfd. Nummer: 18 Blockname: allg. Prismenwanne mit SI-Umschaltfunktion

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

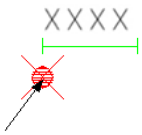
Lfd. Nummer: 19 Blockname: Einbauleuchte mit SI-Umschaltbetrieb

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 20 Blockname: allg. Leuchtstofflampe mit SI-Umschaltbetrieb

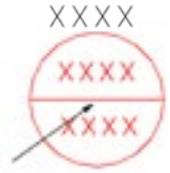
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Bestellnummer		
Leistung		
Unterverteiler		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Notlichtkennzeichnungsschilder

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Notlichtkennzeichnungsschilder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Stromkreisnummer	x	Zahl (in römischer Schreibweise)
Zählernummer	x	Zahl
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

4.10 Blitzschutz (BZ)

4.10.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.10.2 Besonderheiten

Die Layer Blitzschutz und Details enthalten keine Blöcke. Die dazugehörigen Geometrien werden in den o.g. Layer definiert.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.10.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Trennstelle	1	203
Erdung	6	205
Blitzschutz	7	205
Details		
Revision		

4.10.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Trennstelle

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Trennstelle

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Trennstellennummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

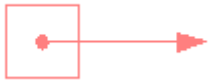
Layer: Erdung

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Potentialausgleich

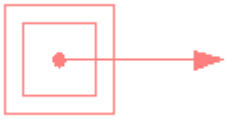
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Ableitung

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Ableitung mit Revisionskasten

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Anschlussfahne

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Verbindung

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Fundamenterder (Bandeisen 30x 3,5 mm V4A)

Layer: Blitzschutz

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Geb. Oberleitung (Rundstahl V4A)

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Verbindung

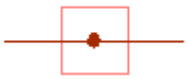
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Höhensprung

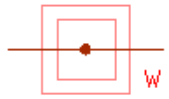
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Fangstange

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Trennstelle für Ableitungen

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Trennstelle mit 3 Revisionskasten in Wand

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Erdungsfestpunkt mit Anschlussplatte

4.11 Elektrotechnik (ET)

4.11.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.11.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.11.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Elektroobjekte	16	208
Starkstrom	68	214
Bodentank	3	244
Elektrogrenzen	0	
Bluetooth Hotspot	1	
Bluetooth Reichweite	0	
Revision		

4.11.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Elektroobjekte

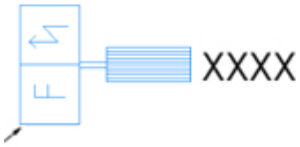
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Motor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

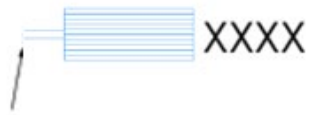
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Ladestation mit Kabelroller

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

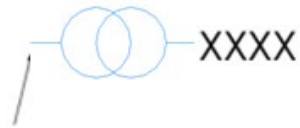
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Kabelroller

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Steuertransformator

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Lichtschranke

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

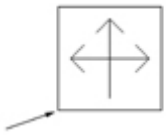
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Antenne

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: LED-Richtungsanzeiger

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: LED-Beh-Parkplatzanzeiger

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

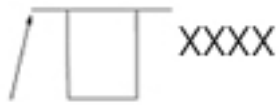
Lfd. Nummer: 9 Blockname: Einfachschalter-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Agnis-Papa-System-Typ01

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

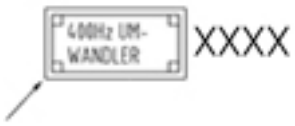
Lfd. Nummer: 11 Blockname: Agnis-Papa-System-Typ02

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

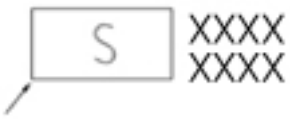
Lfd. Nummer: 12 Blockname: 400Hz-Wandler-Typ01

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
NHV-Abgang	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

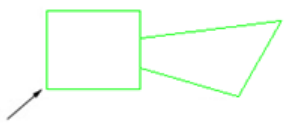
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Steuerschrank

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
NHV-Abgang	x	
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

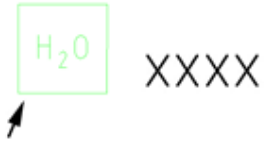
Lfd. Nummer: 14 Blockname: Hupe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 15 Blockname: Wassermelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Bewegungsmelder

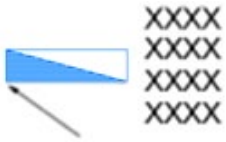
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Starkstrom

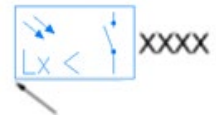
Lfd. Nummer: 1 - 4 Blockname: Verteiler 225x300, Verteiler 225x600, Verteiler 225x850, Verteiler 300x600,

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
EIB-Nummer	x	
UV-Bezeichnung	x	
Spannungsebene	x	
NHV-Abgang	x	
Hersteller		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: EIB-Daemmerungsschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: EIB-Tableau

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

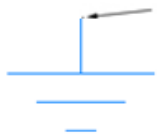
Lfd. Nummer: 7 Blockname: Steuerschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

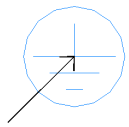
Lfd. Nummer: 8 Blockname: Potentialausgleich

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

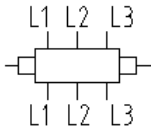
Lfd. Nummer: 9 Blockname: Erder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Verteilerblock

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQ-Nummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Ausschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Ausschalter-bel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

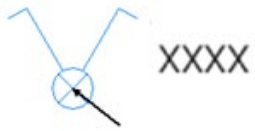
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Serienschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

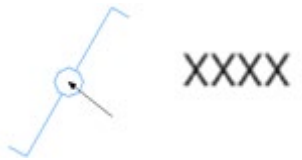
Lfd. Nummer: 14 Blockname: Serienschalter-bel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

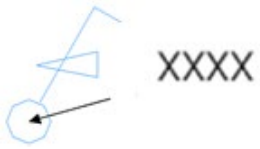
Lfd. Nummer: 15 Blockname: Wechselschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

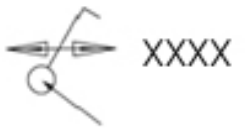
Lfd. Nummer: 16 Blockname: Dimmer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 17 Blockname: Jalousieschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Tastschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

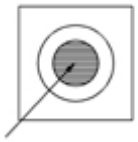
Lfd. Nummer: 19 Blockname: Tastschalter-bel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 20 Blockname: Not-Aus

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

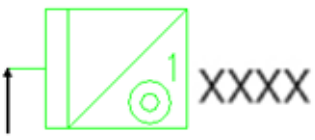
Lfd. Nummer: 21 Blockname: Bewegungsmelder-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

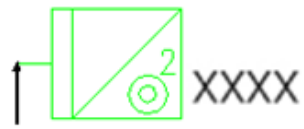
Lfd. Nummer: 22 Blockname: Einfachsensor-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

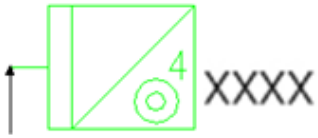
Lfd. Nummer: 23 Blockname: Zweifachsensor-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 24 Blockname: Vierfachsensor-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

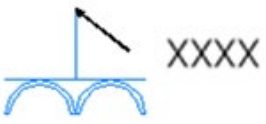
Lfd. Nummer: 25 Blockname: Schutzkontaktsteckdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 26 Blockname: Doppelsteckdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

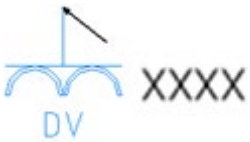
Lfd. Nummer: 27 Blockname: Dreifachsteckdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 28 Blockname: Steckdose-DV-Anlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

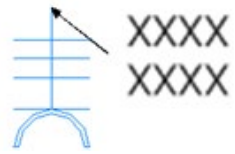
Lfd. Nummer: 29 Blockname: Steckdose-Warmwasserbereitungsgeraete

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

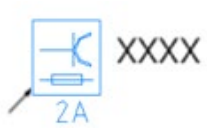
Lfd. Nummer: 30 Blockname: CEE-Steckdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Strombelastbarkeit	x	16A, 32A oder 63A
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

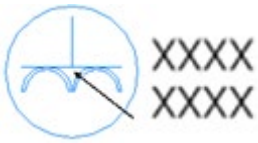
Lfd. Nummer: 31 Blockname: Schutzkontaktsteckdose-Sicherung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 32 Blockname: Schutzkontaktsteckdose-Decke

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Verwendung	x	
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 33 Blockname: Schutzkontaktsteckdose-Boden-eingespeist

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 34 Blockname: CEE-Steckdosenkombination

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Strombelastbarkeit	x	16A, 32A oder 63A
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmale		
FI-Schutzschalter		Ja / Nein
Vorsicherung		Ja / Nein
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

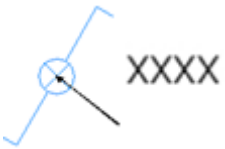
Lfd. Nummer: 35 Blockname: Elektroanschluss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Verwendung	x	
NHV-Abgang	x	
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

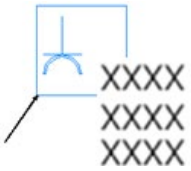
Lfd. Nummer: 36 Blockname: Wechselschalter-bel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

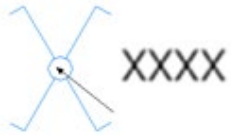
Lfd. Nummer: 37 Blockname: Steckdosenanschluss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Anzahl_Dosenanschluesse	x	„Zahl“
Bezeichnung	x	
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

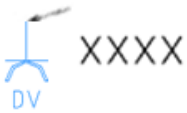
Lfd. Nummer: 38 Blockname: Kreuzschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

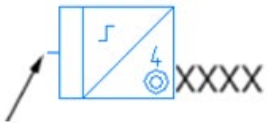
Lfd. Nummer: 39 Blockname: Steckdose-DV-Anlage einfach

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

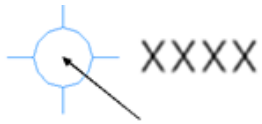
Lfd. Nummer: 40 Blockname: Vierfachtaster-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Montageart		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 41 Blockname: Abzweigdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Nummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 42 Blockname: Zweifachschalter-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

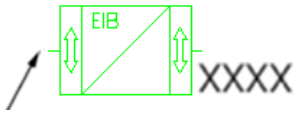
Lfd. Nummer: 43 Blockname: Einfachtaster-EIB

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Montageart		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

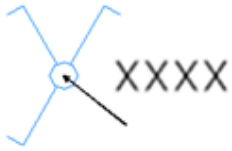
Lfd. Nummer: 44 Blockname: EIB-Schnittstelle

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Typ		
Bestellnummer		
Montageart		AP / UP
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

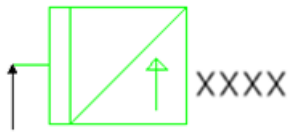
Lfd. Nummer: 45 Blockname: Serienwechselschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

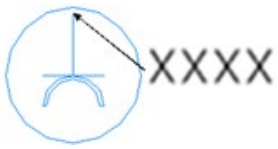
Lfd. Nummer: 46 Blockname: Instabus_Funkumsetzer (EIB)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EIB-Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 47 Blockname: Schutzkontaktsteckdose_einzel_Decke

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

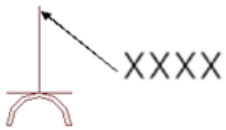
Lfd. Nummer: 48 Blockname: Kreuzschalter-bel.

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		AP / UP
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 49 Blockname: CEE-Steckdose-3-pol

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 50 Blockname: CEE-Steckdose-5-pol

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 51 Blockname: Bedientableau

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 52 Blockname: Beleuchtungs-Steuertableau

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 53 Blockname: SteuersteckdosenkombinationB2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

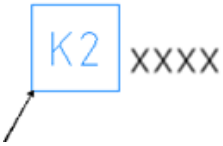
Lfd. Nummer: 54 Blockname: Deckenkran 1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 55 Blockname: Deckenkran 2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

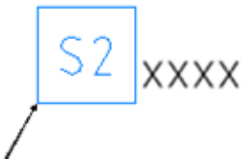
Lfd. Nummer: 56 Blockname: Steckdosenkombination 1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 57 Blockname: Steckdosenkombination 2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

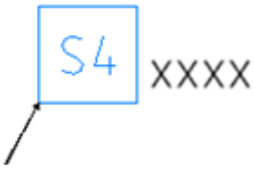
Lfd. Nummer: 58 Blockname: Steckdosenkombination 3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

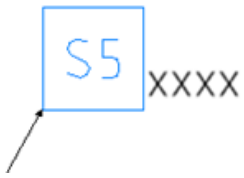
Lfd. Nummer: 59 Blockname: Steckdosenkombination 4

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

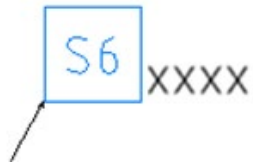
Lfd. Nummer: 60 Blockname: Steckdosenkombination 5

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 61 Blockname: Steckdosenkombination 5

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 62 Blockname: Steckdosenkombination-Fussboden

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Stromkreisnummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 63 Blockname: Not-Aus-400Hz

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 64 Blockname: 230V Anschluss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 65 Blockname: 400V 16A Anschluss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 66 Blockname: Anschluss 3-polig

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Stromkreisnummer	x	
Schutzklasse		
Montageart		
Ausfuehrungsmerkmal		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 67 Blockname: Präsenzmelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Adresse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 68 Blockname: Drucker

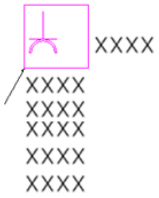
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Bodentanks

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Bodentanks

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Anzahl_Dosenanschluesse	x	2, 4, 6, oder 9
Hersteller		
Stromkreisnummer1	x	
Stromkreisnummer2	x	
Stromkreisnummer3	x	
Stromkreisnummer4	x	
Stromkreisnummer5	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Unterflurauslassdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Zug_Abzweig_Kabelauslassdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Bluetooth Hotspot

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Bluetooth-Hotspot

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Stromkreis		
Stromkreisnummer		
Montageart		
Geräte -ID		
MAC-Adresse		
SIM-Kartennummer		
Besonderheit1		

4.12 Kabeltrassen (KT) - Elektrotechnik

4.12.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.12.2 Besonderheiten

Die Adressen der Kabeltrassennummern und die Elektrotrassendetailnummern sind vorab mit dem Ansprechpartner abzuklären.
Die Geometrie der Trassen und die dazugehörigen Symbole werden in den u.g. Layern überführt.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.12.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Kabeltrassennummer	1	247
Elektrotrassendetailnummer	1	247
Elektro-Steigetrassen	1	248
Elektro-Grenzen	0	
Elektro-Steigetrasse_text	0	
Elektro-Trasse	0	
Elektro-Trasse-ET	1	248
Elektro-Trasse-ET-FMT	1	248
Elektro-Trasse-FMT	1	248
Elektro-Trasse_text	0	
Elektro-Trasse_Belegungsgrad	0	
Elektro-Unterverteilung	0	
Kabelwegbeschriftungsstelle	0	
Schnitte_Details	0	
System-Kabelweg	4	249
System-Knotenpunkt	0	
System-Steigepunkt	0	
System-Trenn	0	
Revision		

4.12.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Kabeltrassennummer

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Kabeltrassennummer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Adresse	x	
UV-Bezeichnung		
Belegungsgrad [%]		
Breite / Holmhöhe [mm]		z.B.: 400 / 60
Besonderheit1		

Layer: Elektrotrassendetailnummer

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Elektrotrassennummer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Elektrotrassennummer	x	

Layer: Elektro-Steigetrassen

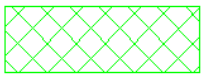
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Steigetrasse

Attributname (sichtbar/unsichtbar)	Eingabemöglichkeiten

Layer: Elektro-Trasse-FMT

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Nachrichtentechnik

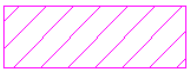
Layer: Elektro-Trasse-ET

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Elektrotechnik

Layer: Elektro-Trasse-ET-FMT

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Mischtrasse

Layer: System-Kabelweg

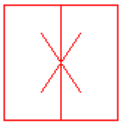
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Nachrichtentechnische Trasse Lage X

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Starkstromtechnische Trasse Lage X

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Nachrichten-/Starkstromtechnische Trasse Lage X

Lfd. Nummer: 4 Blockname: E90 Trasse Lage X

4.13 Eingangstechnik (EI)

4.13.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.13.2 Besonderheiten

Jegliche Geometrie der Layer Tueren, Tore, Schranken, Leitbuegel, Drehkreuze und Drehsperren wird durch den Hochbau dargestellt.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.13.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Tueren	18	251
Tore	1	258
Schranken	1	259
Leitbuegel	1	259
Drehkreuz	1	260
Drehsperren	1	260
GMA	3	261
Codetastaturen	1	262
Tueruebervachung	1	262
Siport	2	263
Revision		

4.13.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Tueren

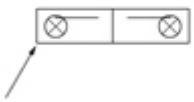
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Tuer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Tuernummer	x	Türnummernschlüssel
Funktionsart		
Kraftbetriebend		Ja / Nein
Hersteller		
EQ-Nummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

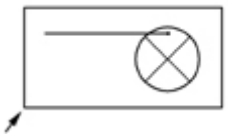
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Antrieb-2-Fluegeltuer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Antrieb-1-Fluegeltuer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

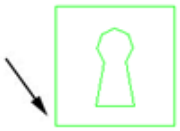
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Blockschloss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

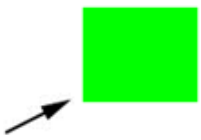
Lfd. Nummer: 5 Blockname: IT-Schlüsselschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Magnetkontakt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Riegelkontakt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Schluesselschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

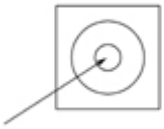
Lfd. Nummer: 9 Blockname: Nottueroeffner

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Pilztaster

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

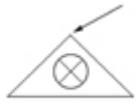
Lfd. Nummer: 11 Blockname: Nottuerschliesser

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: WC-Meldeleuchte-Beh

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

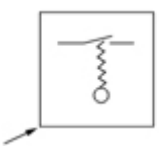
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Tuersteuerung-Rettungswegzentrale

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		RZ11 oder RZ12
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

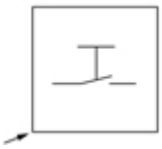
Lfd. Nummer: 14 Blockname: Taster

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

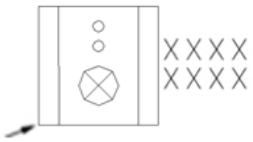
Lfd. Nummer: 15 Blockname: Zugtaster

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Ruf-Abstelltaster Behinderten WC

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene	x	
Raumnummer	x	Raumnummernschlüssel
Typ		
Hersteller		
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

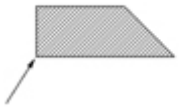
Lfd. Nummer: 17 Blockname: Arbeitsstromtueroeffner

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Tuerverriegelung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Tore

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Tor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Tornummer	x	Tornummernschlüssel
Funktionsart		
Kraftbetriebend		Ja / Nein
Hersteller		
EQ-Nummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Schranken

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Schranke

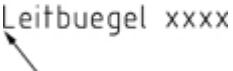
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Standort	x	
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Leitbuegel

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Leitbügel

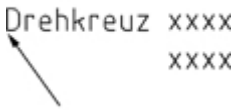
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Standort	x	
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Drehkreuz

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Drehkreuz

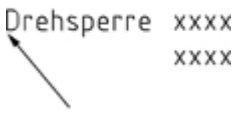
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Drehkreuznummer	x	
Standort	x	
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Drehsperren

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Drehsperre

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Drehsperrennummer	x	
Standort	x	
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: GMA

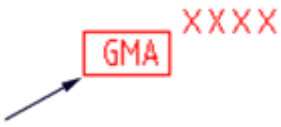
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Blitzleuchte

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Türnummer
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Gefahrenmelde - Schrank

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Sirene

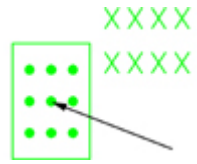
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Layer: Codetastaturen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Codetastatur

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene	x	
Raumnummer	x	
Hersteller		
Typ		
Nummer		
Besonderheit 1		
Besonderheit 2		

Layer: Tueruebeberwachung

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Einbruchmeldezentrale

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit 1		
Besonderheit 2		

Layer: Siport

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Kartenleser

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene	x	
Raumnummer	x	Raumnummernschlüssel
Leser	x	
Anlage		
EQNummer		
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Konzentrator

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene	x	
Raumnummer	x	Raumnummernschlüssel
Leser	x	
Anlage		
EQNummer		
K24		
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

4.14 Elektroakustik (EA)

4.14.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.14.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.14.3 Auflistung der Layer

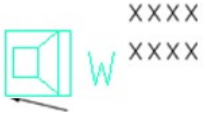
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
ELA	15	264
Evakuierungsbereich		
Revision		

4.14.4 Auflistung der Blöcke

Layer: ELA

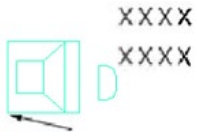
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Wandeinbaulautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Deckenaufbaulautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Deckeneinbaulautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Wandaufbaulautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Schallzeile 10W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

1:100	1:250	
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: Schallzeile 20W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

1:100	1:250	
		

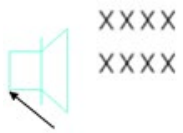
Lfd. Nummer: 7 Blockname: Schallzeile 40W

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

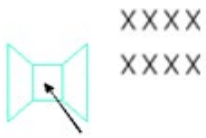
Lfd. Nummer: 8 Blockname: Druckkammerlautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

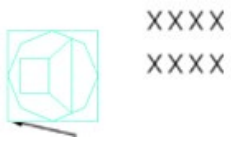
Lfd. Nummer: 9 Blockname: Doppelchassislautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Siemens
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Philipslautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Philips
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

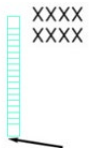
Lfd. Nummer: 11 Blockname: Philips Deckeneinbaulautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Philips
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Schallzeilen Lautsprecher

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Philips
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 13 Blockname: ELA Sprechstelle

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Melder		
Hersteller		Philips
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

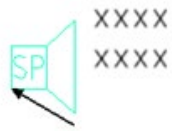
Lfd. Nummer: 14 Blockname: Stentofon

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Anlage		
Ebene	x	
Raumnummer	x	
Typ	x	
Sprechstellennummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 15 Blockname: Soundprojektor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Lautsprechernummer	x	Lautsprechernummernschlüssel
Raumnummer	x	
Ebene		
Evakuierungsbereich		Evakuierungsbereichsschlüssel
Anlage		„Text“
Strang		
Melder		
Hersteller		Philips
EQNummer		EQ-Nummernschlüssel
Kostenstelle		
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

4.15 Funkanlagen (FK)

4.15.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.15.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.15.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Funkantenne	1	272
Messpunkt	1	273

4.15.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Funkantenne

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Funkantenne

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Nummer	x	
Gebäude		
Ebene		
Raum		
Benutzer		
Hersteller		
Einbaudatum		

Layer: Messpunkt

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Funkmesspunkt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Nummer	x	
Gebäude		
Ebene		
Raum		
Funkkanäle		
Relaistastung		
Signalstärke		
Besonderheit		
Datum		

4.16 Nachrichtentechnik (NT)

4.16.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.16.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.16.3 Auflistung der Layer

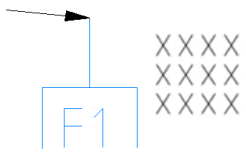
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Nachrichtentechnik	35	275
Info-Monitore	11	292
Telefone	3	296
Uhrenanlage	3	297
Sprechstelle		
Bündelfunk		
Gateschluesselschalteranlagen	2	
Notrufanlagen	4	
Revision		

4.16.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Nachrichtentechnik

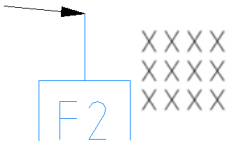
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Anschlussdose-FDG

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

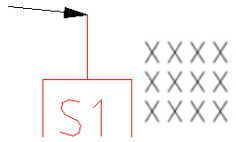
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Doppelanschlussdose-FDG

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

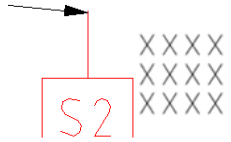
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Anschlussdose-SITA

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

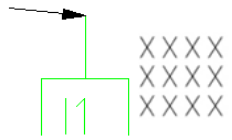
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Doppelanschlussdose-SITA

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

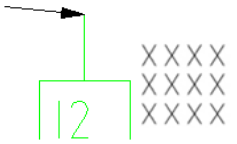
Lfd. Nummer: 5 Blockname: Anschlussdose-INFO

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

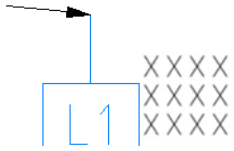
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Doppelanschlussdose-INFO

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

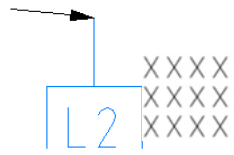
Lfd. Nummer: 7 Blockname: Anschlussdose-DLH

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

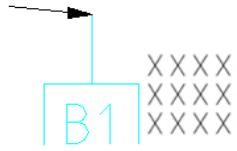
Lfd. Nummer: 8 Blockname: Doppelanschlussdose-DLH

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

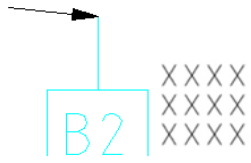
Lfd. Nummer: 9 Blockname: Anschlussdose-BGS

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

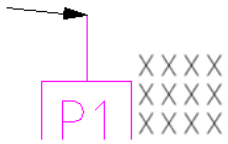
Lfd. Nummer: 10 Blockname: Doppelanschlussdose-BGS

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

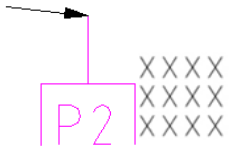
Lfd. Nummer: 11 Blockname: Anschlussdose-Polizei

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

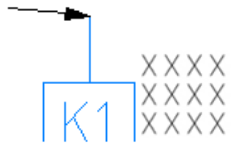
Lfd. Nummer: 12 Blockname: Doppelanschlussdose-Polizei

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

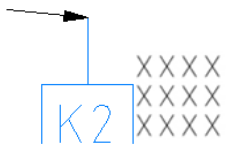
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Anschlussdose-Kasse

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

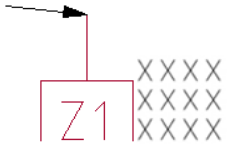
Lfd. Nummer: 14 Blockname: Doppelanschlussdose-Kasse

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

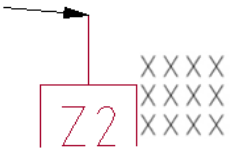
Lfd. Nummer: 15 Blockname: Anschlussdose-ZOLL

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

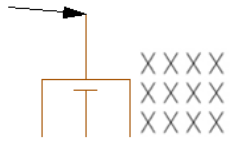
Lfd. Nummer: 16 Blockname: Doppelanschlussdose-ZOLL

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

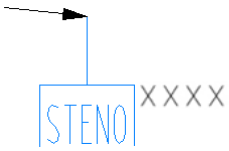
Lfd. Nummer: 17 Blockname: Anschlussdose-Telekom

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Anschlussdose-Gegensprechanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Dosennummer	x	
Info		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 19 Blockname: Anschlussdose-01

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 20 Blockname: Anschlussdose-02

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

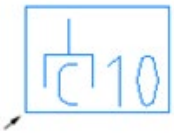
Lfd. Nummer: 21 Blockname: Anschlussdose-03

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

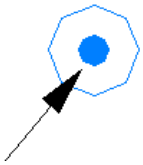
Lfd. Nummer: 22 Blockname: Anschlussdose-04

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

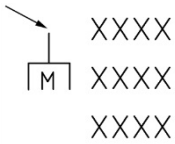
Lfd. Nummer: 23 Blockname: BGS-Notruftaster

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

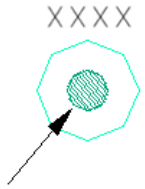
Lfd. Nummer: 24 Blockname: Monitoranschluss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

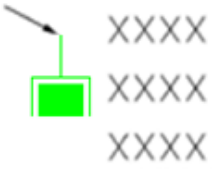
Lfd. Nummer: 25 Blockname: Polizei-Notruftaster

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Adresse	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

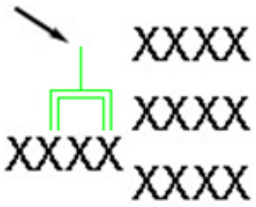
Lfd. Nummer: 26 Blockname: MEDU 600

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	
Lage Dose	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

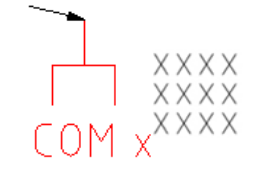
Lfd. Nummer: 27 Blockname: Anschlussdose-Allgemeine Sprechanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Art	x	G (Gegensprechanlage), Stento (Stentofon)
Typ		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	
Lage Dose	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

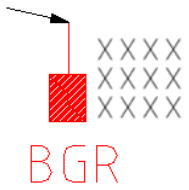
Lfd. Nummer: 28 Blockname: SITA-PC

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

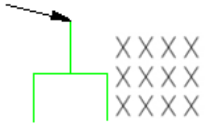
Lfd. Nummer: 29 Blockname: SITA-BGR

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

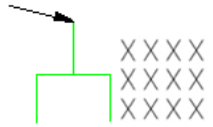
Lfd. Nummer: 30 Blockname: Datensteckdose_einfach

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 31 Blockname: Datensteckdose_doppelt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Subtyp		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

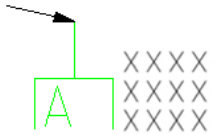
Lfd. Nummer: 32 Blockname: Datenfestanschluss

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Dosennummer	x	

Lfd. Nummer: 33 Blockname: Anschlussdose-Allgemeine Daten

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Typ		
Anzahl Anschlüsse		
Dosennummer	x	
Lage Kabel	x	Besonderer Positionshinweis
Lage Dose	x	Besonderer Positionshinweis
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 34 Blockname: SB2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Dosennummer 1	x	
Dosennummer 2		

Lfd. Nummer: 35 Blockname: Steckdosenkombination-Fussboden

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Dosennummer 1	x	
Dosennummer 2	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Info-Monitore

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Info-Anzeigetafel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Info-Monitor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

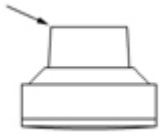
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Logo-Monitor

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

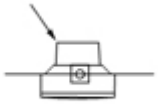
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Monitor-freistehend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Monitor-haengend-einfach

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

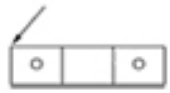
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Monitor-haengend-doppel

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

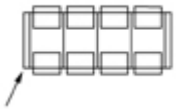
Lfd. Nummer: 7 Blockname: Monitorkombination-haengend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

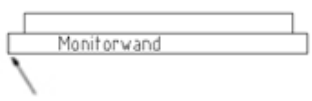
Lfd. Nummer: 8 Blockname: Monitorbrücke

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Brueckennummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Monitorwand

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Anzahl Monitore		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Plasmabildschirm

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Monitor-Busvorfahrt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Groesse		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Telefone

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Wandtelefon

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Wandtelefonnummer	x	
Rufnummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

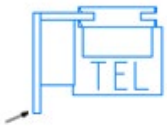
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Wandtelefon_aussen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Wandtelefonnummer	x	
Rufnummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Telefonsäule-freistehend

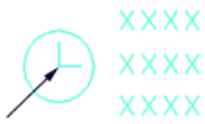
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Provider		
Typ		Münztelefon, Kreditkartentelefon, Telefonkarte, Internetstation
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Uhrenanlage

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Uhr

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raumnummer		
Typ		
Ebene	x	
Linie	x	
Uhrennummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Wanduhr

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raumnummer		
Typ		
Ebene	x	
Linie	x	
Uhrennummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Deckenuhr

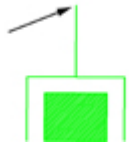
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raumnummer		
Typ		
Ebene	x	
Linie	x	
Uhrennummer	x	
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Gateschluesselschalteranlagen

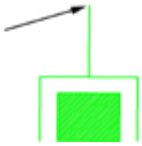
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Gateschluesselschalteranlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene		
Raumnummer		
Typ		
IP - Adresse		IP - Adressenschlüssel
Gate		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Gateschluesselschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene		
Raumnummer		
Gate		
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

Layer: Notrufanlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Notrufanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene	x	
Raumnummer	x	Raumnummernschlüssel
Hersteller		
Typ		
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Notrufsprechstellen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene	x	
Raumnummer	x	Raumnummernschlüssel
Hersteller		
Typ		
Nebenstellennummer		Nebenstellennummerschlüssel
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Gegensprechanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Ebene		
Raumnummer		Raumnummernschlüssel
Hersteller		
Typ	x	Typenschlüssel
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Tuersprechstelle mit Video

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ	x	Typenschlüssel
Übertragungsart		
Unterverteiler		
Besonderheiten1		
Besonderheiten2		

4.17 Sicherheitstechnik (ST)

4.17.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.17.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.17.3 Auflistung der Layer

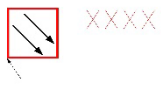
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
BMA	58	302
Hausalarm	1	325
Löschanlage	5	300
Löschzentrale	1	342
Meldebereich		342
Meldebereich Nummer		342
0		
Revision_FDG		
Revisionsinfo_FDG		

4.17.4 Auflistung der Blöcke

Layer: BMA

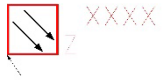
Lfd. Nummer: 1 Blockname: Optischer Rauchmelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

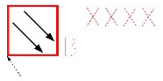
Lfd. Nummer: 2 Blockname: Optischer Rauchmelder Zwischendecke

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Optischer Rauchmelder Doppelboden

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

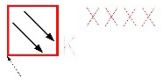
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Optischer Rauchmelder Löschanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

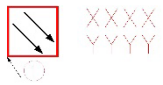
Lfd. Nummer: 5 Blockname: Kanalmelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

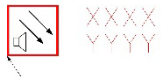
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Optischer Rauchmelder mit Zusatzinfo

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“
Zusatzinfo	1	Informationsnummer (1-9)
Definition_Zusatzinfo	y	„Text“

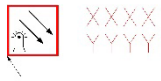
Lfd. Nummer: 7 Blockname: Optischer Rauchmelder mit akustischem Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Soundernummer	y	Soundernummer
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

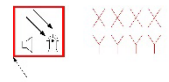
Lfd. Nummer: 8 Blockname: Optischer Rauchmelder mit akustischem Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“
AL-Nummer	y	AL-Nummer

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Optischer Rauchmelder mit akustischem und optischem Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Soundernummer	y	Soundernummer
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Wärmemelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Wärmemelder mit akustischem Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Soundernummer	y	Soundernummer
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Wärmemelder mit optischem Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 13 Blockname: Wärmemelder mit akustischem und optischem Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Soundernummer	y	Soundernummer
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 14 Blockname: Flammenmelder Infrarot

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 15 Blockname: Flammenmelder Ultraviolett

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Handfeuermelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 17 Blockname: Handauslösung Löschanlagen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 18 Blockname: Prüfmelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

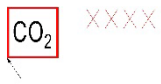
Lfd. Nummer: 19 Blockname: Handauslösung Sondermelder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 20 Blockname: CO2-Melder

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 21 Blockname: Optischer Rauchmelder für EX-Zonen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

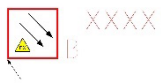
Lfd. Nummer: 22 Blockname: Optischer Rauchmelder Zwischendecke für EX-Zonen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 23 Blockname: Optischer Rauchmelder Doppelboden für EX-Zonen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 24 Blockname: Brandmeldezentrale

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 25 Blockname: Feuerwehr-Bedienfeld

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 26 Blockname: Feuerwehr Info & Bedienstelle

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 27 Blockname: Feuerwehr-Anzeige-Tableau

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 28 Blockname: Feuerwehr-Information

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 29 Blockname: Feuerwehr-Schlüsseldepot

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 30 Blockname: Feuerwehr-Informationszentrale

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 31 Blockname: Freischaltelement

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 32 Blockname: Parallelanzeige-Tableau

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 33 Blockname: Feuerlöschanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 34 Blockname: Auswerteeinrichtung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 35 Blockname: Abschaltkontakt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 36 Blockname: Linienkoppler für EX-Zonen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 37 Blockname: Rauchansaugsystem

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 38 Blockname: Netzgerät

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 39 Blockname: Energieversorgung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 40 Blockname: Strömungswächter- Druckschalter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 41 Blockname: Alarmkontakt Hydrant

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 42 Blockname: Transponder (aller Arten)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Transponder_Art	y	Transponderbezeichnung (1-9)
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 43 Blockname: Türsteuerung (aller Arten)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Türsteuerungs_Art	y	Türsteuerungsbezeichnung (1-9)
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 44 Blockname: Verteiler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 45 Blockname: optischer Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 46 Blockname: akustischer und optischer Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Soundernummer	y	Soundernummer
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 47 Blockname: akustischer Signalgeber

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Soundernummer	y	Soundernummer
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 48 Blockname: Linearer Rauchmelder (Emfänger)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 49 Blockname: Linearer Rauchmelder (Sender)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 50 Blockname: Linearer Rauchmelder (Sender/Emfänger)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

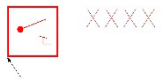
Lfd. Nummer: 51 Blockname: Linearer Rauchmelder (Reflektor)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 52 Blockname: LWL-Koppler (Störung)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 53 Blockname: Störmeldetableau

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 54 Blockname: Technischer Melder/Umsetzer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 55 Blockname: optischer Signalgeber mit Zusatzinfo

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“
Zusatzinfo	1	Informationsnummer (1-9)
Definition_Zusatzinfo	y	„Text“

Lfd. Nummer: 56 Blockname: akustischer Signalgeber mit Zusatzinfo

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“
Zusatzinfo	1	Informationsnummer (1-9)
Definition_Zusatzinfo	y	„Text“

Lfd. Nummer: 57 Blockname: Spannungsversorgung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 58 Blockname: Auslösung BMA

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Layer: Hausalarm

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Hausalarm

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Layer: Löschanlage

Lfd. Nummer: 1 Blockname: akustischer und optischer Signalgeber Löschanlagen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 2 Blockname: optischer Signalgeber Löschanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 3 Blockname: akustischer Signalgeber Löschanlagen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

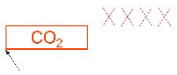
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Piktogramm Löschanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Piktogramm Löschanlage CO2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung	x	Bezeichnungsschlüssel
Hersteller		Bosch, Siemens
Verwendung		„Text“
Meldebereich		Angabe in welchen Meldebereich sich der Melder befindet
Besonderheit 1		„Text“
Besonderheit 2		„Text“

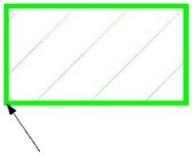
Layer: Löschzentrale

Lfd. Nummer: 1 Multi-Führungslinie: Löschzentrale

Layer: Meldebereich

Lfd. Nummer: 1 Polylinien: Meldebereich

Layer: Meldebereichsnummer

Lfd. Nummer: 1 Text: Meldebereichsnummer

4.18Videotechnik (VT)

4.18.1Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.18.2Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.18.3Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Videoanlage	8	329
BK-Anlage	7	333
Revision		

4.18.4Auflistung der Blöcke

Layer: Videoanlage

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Kamera (fix)

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Systemnummer	x	Systemnummernschlüssel (vierstellig)
Anwahlnummer	x	(vierstellig)
Videozentrale		„Text“
Kameratyp		„Text“
Brennweite		„Text“
Uebertragungsart		Zweidraht, LWL, Koax
Alarmgeschaltet		BMA, GMA Nr
Eigentümer		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Kamera S/N

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Systemnummer	x	Systemnummerschlüssel (vierstellig)
Anwahlnummer	x	(vierstellig)
Videozentrale		„Text“
Kameratyp		„Text“
Brennweite		„Text“
Uebertragungsart		Zweidraht, LWL, Koax
Typ SNK		„Text“
Typ FWE		“Text”
Alarmgeschaltet		BMA, GMA Nr
Eigentümer		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Dome-Kamera

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Systemnummer	x	Systemnummerschlüssel (vierstellig)
Anwahlnummer	x	(vierstellig)
Videozentrale		„Text“
Kameratyp		„Text“
Brennweite		„Text“
Uebertragungsart		Zweidraht, LWL, Koax
Alarmgeschaltet		BMA, GMA Nr
Eigentümer		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

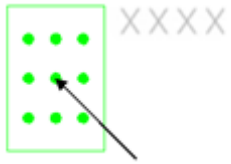
Lfd. Nummer: 4 Blockname: Kameraanschlußkasten

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Kameranummer	x	(vierstellig)
Bezeichnung/Typ		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Videobedienplatz

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Teilnehmer	x	„Text“
Typ		„Text“
Videozentrale		„Text“
Codierung		„Text“

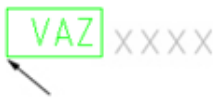
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Monitoranschlußkasten

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Teilnehmer	x	„Text“
Typ		„Text“
Videozentrale		„Text“
Empfaengertyp		„Text“

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Videoalarmzentrale

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		“Text”
Raum/GV	x	„Text“
BelegungIn/Out		123 , 456
Bemerkungen		„Text“

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Videotechnikschrank

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		“Text”
Raum/GV	x	„Text“
Bemerkungen		„Text“

Layer: BK-Anlage

Lfd. Nummer: 1 Blockname: BK - Verstaerker

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raum/GV	x	„Text“
Verstaerkertyp		„Text“
Systembezeichnung		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

Lfd. Nummer: 2 Blockname: optischer BK – Verstaerker

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raum/GV	x	„Text“
Verstaerkertyp		„Text“
Systembezeichnung		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

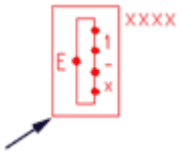
Lfd. Nummer: 3 Blockname: Verstaerker – Kom - System

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raum/GV	x	„Text“
Verstaerkertyp		„Text“
Systembezeichnung		„Text“
Stromkreisnummer		„Text“

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Verteiler - Abzweiger

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raum/GV	x	„Text“
Verstaerkertyp		„Text“
Systembezeichnung		„Text“
AnzahlAusgaenge		Belegt „12 von 24““

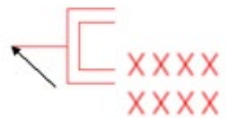
Lfd. Nummer: 5 Blockname: BK Verteiler - Verstaerkerschrank

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raum/GV	x	„Text“
Systembezeichnung		„Text“
Ordnernummer		“Text“
Stromkreisnummer		„Text“

Lfd. Nummer: 6 Blockname: BK - Anschlußdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Raum/GV	x	„Text“
Systemnummer	x	„Text“
Kabelnummer		“Text“

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Allgemeine Video Anschlussdose

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Art	x	BNC, RJ45
Raum/GV	x	„Text“
Systemnummer	x	„Text“
Kabelnummer		“Text“

4.19Fördertechnik (FT)

4.19.1Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.19.2Besonderheiten

Jegliche Geometrie der Gepäckförderbänder, Aufzüge, Fahrsteige, Fahrtreppen und Hebebühnen wird durch den Hochbau dargestellt.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.19.3Auflistung der Layer

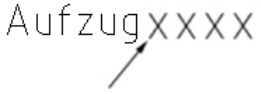
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Aufzuege	1	336
Fahrtreppen	1	337**Fehler! Textmarke nicht definiert.**
Fahrsteige	1	337
Hebebuehnen	1	338
Rohrpostanlage		
Dokumentenförderanlage		
Revision		

4.19.4Auflistung der Blöcke

Layer: Aufzuege

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Aufzug

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Aufzugsnummer	x	Aufzugsnummernschlüssel
Aufzugsart		
Hersteller		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Fahrtreppen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Fahrtreppe

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Fahrtreppennummer	x	Fahrtreppennummernschlüssel
Fahrtreppenart		
Hersteller		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Fahrsteige

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Fahrsteig

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Fahrsteignummer	x	Fahrsteignummernschlüssel
Fahrsteigart		
Hersteller		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Hebebuehne

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Hebebuehne

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
EQNummer		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

4.20 Feuerlöschanlagen (FA)

4.20.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.20.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.20.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Trockenanlage	13	340
Nassanlage	16	347
Sprinklerbehaelter	1	355
Ansulanlagen	1	355
Mikrodropanlagen	1	356
Schaumloeschanlagen	2	357
KD200-Anlagen	1	358
Inergenanlagen	1	358
Bemassung Feuerloeschanlagen		
Wandhydrant	1	359
Löschwassereinspeisung	1	359
Schnitte		
Bereiche		
Revision		

4.20.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Trockenanlage

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Trockenanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Trockensprinkler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Trockenleitung steigt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Trockenleitung fällt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Spuelanschluss trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

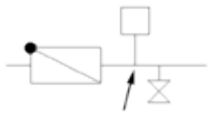
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Testanschluss trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Stroemungswaechter trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Entleerung trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Feinvernebelungsdüse trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Sprinkler stehend trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Sprinkler haengend trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Hohlraumsprinkler trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 13 Blockname: Seitenwandsprinkler trocken

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Nassanlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Nassanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Sprinkler unter Einbauten

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: Nassleitung steigt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: Nassleitung fällt

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: Spuelanschluss nass

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

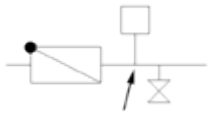
Lfd. Nummer: 6 Blockname: Testanschluss nass

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: Stroemungswaechter nass

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: Entleerung nass

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: Feinvernebelungsdüse

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: Sprinkler stehend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: Sprinkler haengend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: Hohlraumsprinkler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

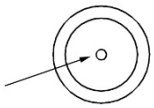
Lfd. Nummer: 13 Blockname: Seitenwandsprinkler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

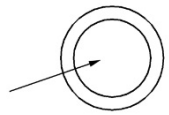
Lfd. Nummer: 14 Blockname: 3_4´´Sprinkler haengend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 15 Blockname: 3_4´´Sprinkler stehend

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: Flachschirmsprinkler

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ		
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Sprinklerbehaelter

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Sprinklerbehaelter

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Ansulanlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Ansulanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Mikrodropanlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Mikrodropanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Schaumloeschanlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Schaumloeschanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: Loeschduesen

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: KD200-Anlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: KD200-Anlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Inergenanlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Inergenanlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		
Dimension		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Wandhydrant

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Wandhydrant

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Raum		
Ebene		
Gebäude		
Typ		
Anschluss		

Layer: Löschwassereinspeisung

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Löschwassereinspeisung

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Bezeichnung		
Raum		
Ebene		
Gebäude		
Typ		
Anschluss		

4.21 MSR (MS)- für Heizungs-, Klima-, Sanitärgewerke

4.21.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.21.2 Besonderheiten

Die Adressen der Kabeltrassennummern sind vorab mit dem Ansprechpartner abzuklären.
Die Layer Kabelwegbeschreibung, Steigepunkte und Knotenpunkte enthalten keine Blöcke. Die dazugehörigen Geometrien werden in den o.g. Layer definiert.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.21.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
MSR	1	360
Kabelmanagement	1	361
Kabelwegbeschreibung	0	
Steigepunkt	0	
Knotenpunkt	0	
Revision		

4.21.4 Auflistung der Blöcke

Layer: MSR

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Benutzeradresse MSR

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Adresse	x	
Art		
Fabrikat		
Typ		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

Layer: Kabelmanagement

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Kabeltrassennummer

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Adresse	x	
Trassenart		Schwachstrom, Starkstrom oder Schwachstrom/Starkstrom
Breite / Holmhöhe [mm]		z.B.: 200 / 60
E90		Ja / Nein
Lage		A, B, C, usw.
Belegungsgrad [%]		
Besonderheit1		
Besonderheit2		

4.22Fenster (FE)

4.22.1Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.22.2Besonderheiten

Jegliche Geometrie der u.a. Layer wird durch den Hochbau dargestellt.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.22.3Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Fenster	1	362
Revision		

4.22.4Auflistung der Blöcke

Layer: Fenster

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Fenster

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Fensterart	x	
Kraftbetriebend		Ja / Nein
Hersteller		
EQNummer		
Kostenstelle		
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

4.23 Tanks (TA)

4.23.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.23.2 Besonderheiten

Jegliche Geometrie der u.a. Layer wird durch den Hochbau dargestellt.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.23.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Tanks	1	363
Revision		

4.23.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Tanks

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Tank

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Groesse		(in m^3)
Tankinhalt	x	
EQNummer		EQNummernschlüssel
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

4.24Anlagen (AN)

4.24.1Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.24.2Besonderheiten

Jegliche Geometrie der u.a. Layer wird durch den Hochbau dargestellt.
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.24.3Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Anlagen	1	364
Revision		

4.24.4Auflistung der Blöcke

Layer: Anlagen

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Anlage

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Hersteller		
Typ	x	
EQNummer		EQNummernschlüssel
Besonderheit1		
Besonderheit2		
Besonderheit3		

4.25 Brandschotts (BR)

4.25.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

4.25.2 Besonderheiten

Keine Besonderheiten vorhanden
Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

4.25.3 Auflistung der Layer

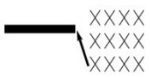
Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Brandschotts	1	370
Typennummer		
Beschreibung_allgemein		
Revision		

4.25.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Brandschotts

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Brandschott

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
Brandschottnummer	x	
Einbauart	x	
Raumnummer	x	
Ersteller		
Erstellerdatum		
Abmessung		
Feuerwiderstandsklasse		

5 DWG-, Layerstrukturen und Symboldarstellungen für die Technische Gebäudeausrüstung und Vorgaben für das CAFM im Außenbereich

5.1 Verkabelung (VK)

für die Befeuerung

5.1.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

5.1.2 Besonderheiten

Alle u.a. Layer sind erstellt, aber enthalten keine Blöcke. Im Anhang „Tabelle...“ fehlt Verkabelung komplett.

5.1.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Primaer_Verkabelung		
Sekundaer_Verkabelung		
Schachtausruestung		
Nachrichtenstartbahntechnik		
Revision		

5.2 Befeuerung (BF)

5.2.1 Ansprechpartner

Bei Fragen zu diesem Anhang nutzen Sie bitte die nachfolgende Emailadresse:

RMD@dus.com

Der zuständige Ansprechpartner wird Ihnen anschließend eine Rückmeldung zur jeweiligen Frage geben.

5.2.2 Besonderheiten

Es sind grundsätzlich alle Attribute der Blöcke zu füllen.

5.2.3 Auflistung der Layer

Layername	Anzahl der Blöcke	ab Seite
Befeuerung 1000 Farbe		
Befeuerung 1000 sw		
Befeuerung 1000 texte		
Befeuerung 250 Farbe		
Befeuerung 250 sw		
Befeuerung APH-APL	60	368
Befeuerung APS	14	398
Befeuerung Basis		
Befeuerung Blitz	4	405
Befeuerung OBL	1	407
Befeuerung RCL	*8*	*407*
Befeuerung REH-REL	7	412
Befeuerung RWE	2	416
Befeuerung Schächte	1	417
Befeuerung STB	4	418
Befeuerung THR	6	420
Befeuerung TWY	10	423
Befeuerung TXC	8	428
Befeuerung WigWag	2	432
Revision		

5.2.4 Auflistung der Blöcke

Layer: Befeuerung APH-APL

Lfd. Nummer: 1 Blockname: 05_WS_NL_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: 05_WS_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: 05_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: 05_WS_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: 23_WS_NL_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: 23_WS_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: 23_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: 23_WS_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: 23_WS_UF_Nord_gR_I_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: 23_WS_UF_Nord_gR_I_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 11 Blockname: 23_WS_UF_Nord_gR_l_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: 23_WS_UF_Nord_gR_r_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 13 Blockname: 23_WS_UF_Nord_gR_r_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 14 Blockname: 23_WS_UF_Nord_gR_r_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

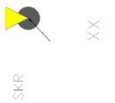
Lfd. Nummer: 15 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_I_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 16 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_I_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 17 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_I_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 18 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_II_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 19 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_II_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

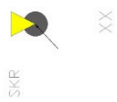
Lfd. Nummer: 20 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_II_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 21 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_m_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

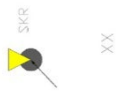
Lfd. Nummer: 22 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_m_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

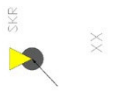
Lfd. Nummer: 23 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_r_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 24 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_r_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 25 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_r_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 26 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_rr_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 27 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_rr_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

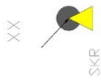
Lfd. Nummer: 28 Blockname: 05_WS_UF_Nord_links_rr_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 29 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_I_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 30 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_I_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 31 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_I_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

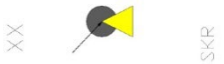
Lfd. Nummer: 32 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_I_gR_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 33 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_I_gR_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 34 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_I_gR_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

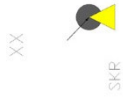
Lfd. Nummer: 35 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_II_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

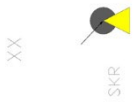
Lfd. Nummer: 36 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_II_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 37 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_II_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

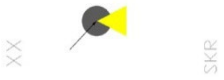
Lfd. Nummer: 38 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_II_gR_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 39 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_II_gR_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 40 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_II_gR_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 41 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_m_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 42 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_m_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 43 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_m_gR_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 44 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_m_gR_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 45 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_r_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

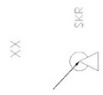
Lfd. Nummer: 46 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_r_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 47 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_r_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 48 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_r_gR_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 49 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_r_gR_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 50 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_r_gR_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 51 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_rr_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

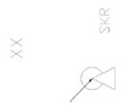
Lfd. Nummer: 52 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_rr_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 53 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_rr_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 54 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_rr_gR_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 55 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_rr_gR_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 56 Blockname: 23_WS_UF_Nord_rechts_rr_gR_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 57 Blockname: NN_WS_05_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 58 Blockname: NN_WS_05_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 59 Blockname: NN_WS_23_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 60 Blockname: NN_WS_23_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung APS

Lfd. Nummer: 1 Blockname: 05_RT_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

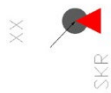
Lfd. Nummer: 2 Blockname: 23_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

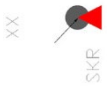
Lfd. Nummer: 3 Blockname: 23_RT_UF_Nord_links_I_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: 23_RT_UF_Nord_links_I_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: 23_RT_UF_Nord_links_I_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_I_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_I_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_I_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_m_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

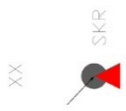
Lfd. Nummer: 10 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_m_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

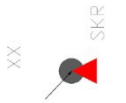
Lfd. Nummer: 11 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_m_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 12 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_r_1

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

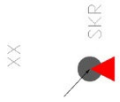
Lfd. Nummer: 13 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_r_2

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 14 Blockname: 23_RT_UF_Nord_rechts_r_3

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung Blitz

Lfd. Nummer: 1 Blockname: 05_Blitz_FFL_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: 05_Blitz_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: 23_Blitz_FFL_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: 23_Blitz_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung OBL

Lfd. Nummer: 1 Blockname: OBL

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung RCL

Lfd. Nummer: 1 Blockname: RCL_05_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

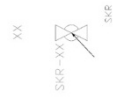
Lfd. Nummer: 2 Blockname: RCL_23_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: RCL_RT_WS_Nord_gR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: RCL_WS_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: RCL_RT_WS_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: RCL_WS_RT_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: RCL_RT_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: RCL_WS_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung REH-REL

Lfd. Nummer: 1 Blockname: REL_NORD_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: REL_NORD_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: REL_SÜD_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: REL_SÜD_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

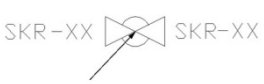
Lfd. Nummer: 5 Blockname: REH_RT_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

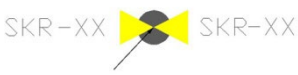
Lfd. Nummer: 6 Blockname: REH_WS_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: REH_WS_WS_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung RWE

Lfd. Nummer: 1 Blockname: RWE_05_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: RWE_23_RT_UF

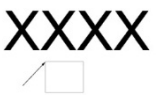
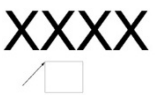
Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung Schächte

Lfd. Nummer: 1 Blockname: Schacht Elektro

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
TYPBEZEICHNUNG		
TIEFE		
EINSTIEGSAUSRÜSTUNG		
SONDERAUSRÜSTUNG		
SCHACHTNR.	x	

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung STB

Lfd. Nummer: 1 Blockname: STB_Nord_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: STB_Nord_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: STB_Süd_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: STB_Süd_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Layer: Befeuerung THR

Lfd. Nummer: 1 Blockname: NN_GR_05_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: NN_GR_23_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: THR_05_GR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: TXR_05_GR_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: THR_23_GR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR 23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: THR_23_GR_ÜF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Layer: Befeuerung TWY

Lfd. Nummer: 1 Blockname: NN_BL_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

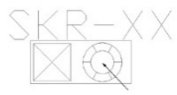
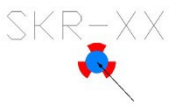
Lfd. Nummer: 2 Blockname: NN_RT_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: TWY_BL_MSL_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

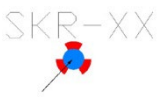
Lfd. Nummer: 4 Blockname: TWY_BL_MSR_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: TWY_BL_OS_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: TWY_GE_MSL_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: TWY_GE_MSR_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

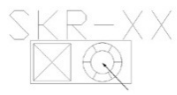
Lfd. Nummer: 8 Blockname: TWY_GE_OS_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 9 Blockname: TWY_RT_MSL_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 10 Blockname: TWY_RT_OS_UE

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung TXC

Lfd. Nummer: 1 Blockname: TXC_GR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

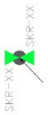
Lfd. Nummer: 2 Blockname: TXC_OR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 3 Blockname: TXC_GR_GR_L_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 4 Blockname: TXC_GR_GR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 5 Blockname: TXC_GR_OR_L_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 6 Blockname: TXC_GR_OR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 7 Blockname: TXC_OR_GR_L_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Lfd. Nummer: 8 Blockname: TXC_OR_GR_UF

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
LAMPENNR.	x	
LAMPENNR.	x	
SKR	x	
SKR	x	
EQ-SKR-05		
EQ-SKR-23		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250, 1:1000 (Farbe)	
		

Layer: Befeuerung WigWag

Lfd. Nummer: 1 Blockname: WigWag

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
WIGWAGNR..	x	
ORT	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		

Lfd. Nummer: 2 Blockname: WigWag 05R S

Attributname (sichtbar/unsichtbar)		Eingabemöglichkeiten
WIGWAGNR.	x	
ORT	x	
EQ-SKR		
LAGERNR./FEUERTYP		
KANALNR.		
ANBINDUNG-SCHACHTNR.		
EQ-System		

1:250, 1:1000 (s/w)	1:250 (Farbe)	1:1000 (Farbe)
		