

VDI 3805, Korrekturen und Ergänzungen zu Blatt 17 Armaturen für die Trinkwasserinstallation (2016-01)

Die nachfolgenden Korrekturen und Ergänzungen gelten jeweils im Zusammenhang mit dem aufgeführten Richtlinienblatt. Sie verlieren automatisch ihre Gültigkeit, wenn das Richtlinienblatt durch einen neuen Weißdruck ersetzt wird.

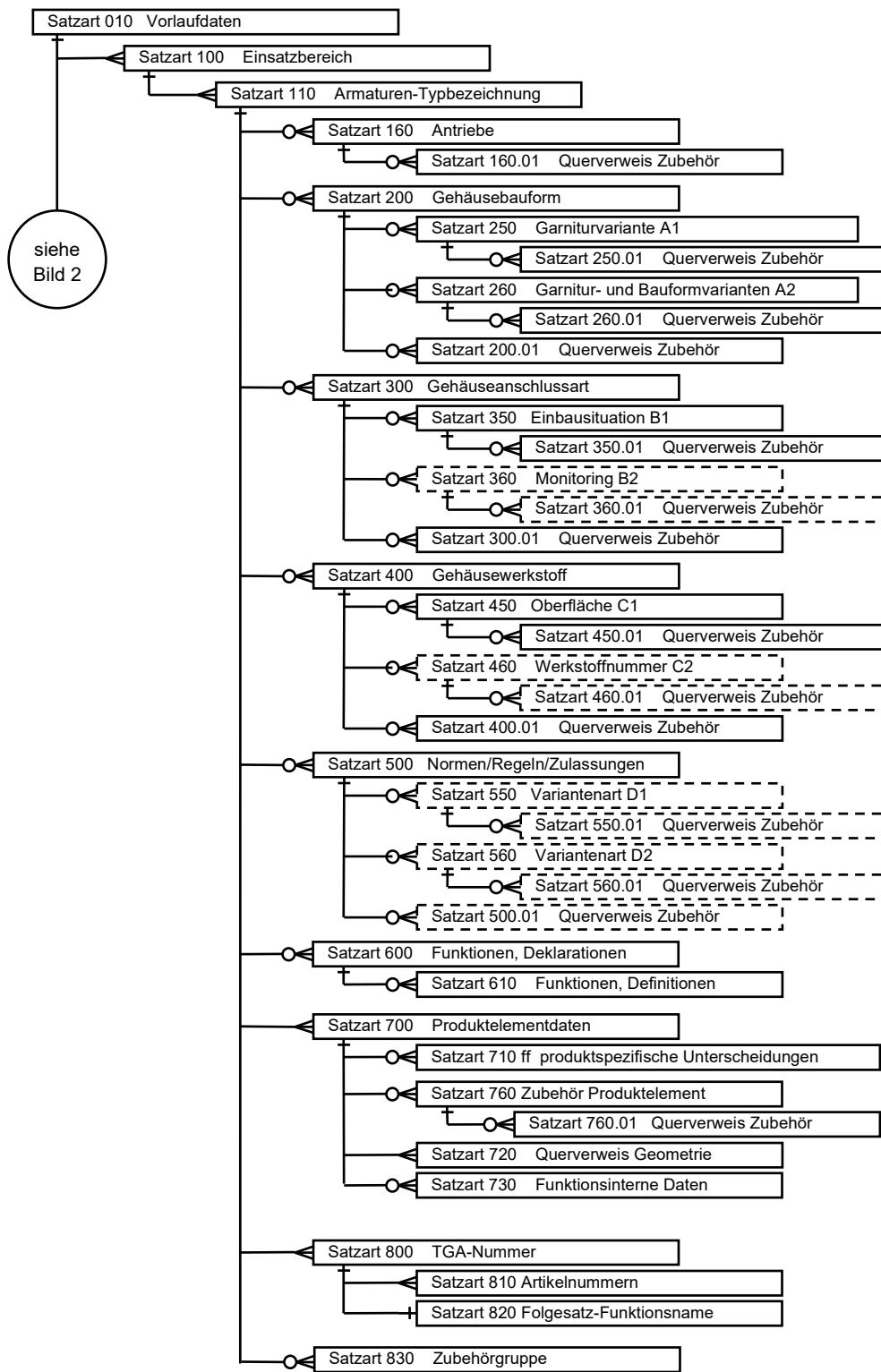
Historie der Korrekturen:

(S.= Seite, SA= Satzart)

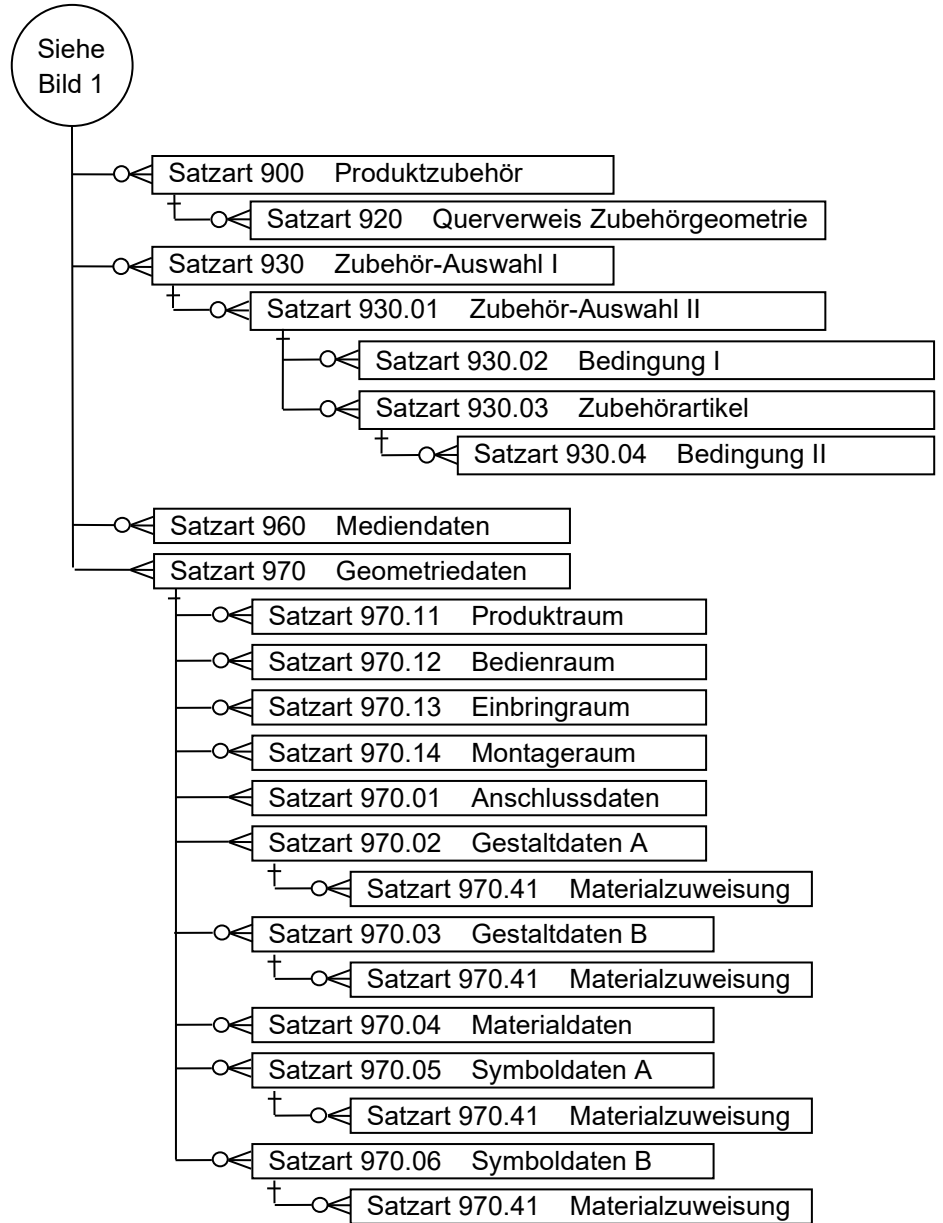
Datum	Korr.-Nr.	Korrektur-Ort	Korrektur-Art	gültig ab
26.09.2017	0001	S. 4, Bilder 1, 2 u. 3	Ber./Erg.	01.11.2019
	0002	S. 6 Satzart 100	Ber.	01.11.2019
	0003	S. 11, Satzart 460	red.	01.11.2019
	0004	S. 18, Satzart 700	Ber./Erg.	01.11.2019
	0005	S. 22, SA 710.01	Ber.	01.11.2019
	0006	S. 26, SA710.03	Korr./Erw.	01.11.2019
	0007	S. 26, SA 710.04	Korr./Erw.	01.11.2019
	0008	S. 28, SA 710.05	Korr./Erw.	01.11.2019
	0009	S.28, SA 710.06	Korr./Erw.	01.11.2019
	0010	S. 30, SA 710.07	Korr.	01.11.2019
	0011	S. 32/34, SA 710.08	Korr./Erw.	01.11.2019
	0012	S. 34, SA 710.09	Korr./Erw.	01.11.2019
	0013	S. 34, SA 710.10	Korr./Erw.	01.11.2019
	0014	S. 36, SA 710.11	Korr./Erw.	01.11.2019
	0015	S. 36, SA 740	red. Satzart entfällt	01.11.2019
	0016	S. 46, Anhang	Korr./Erw.	01.11.2019
	0017	S. 48, Anhang	Korr./Erw.	01.11.2019
	0018	S. 50, Anhang	Korr./Erw.	01.11.2019
	0019	S. 36, SA 710.13	Erw.	01.11.2019

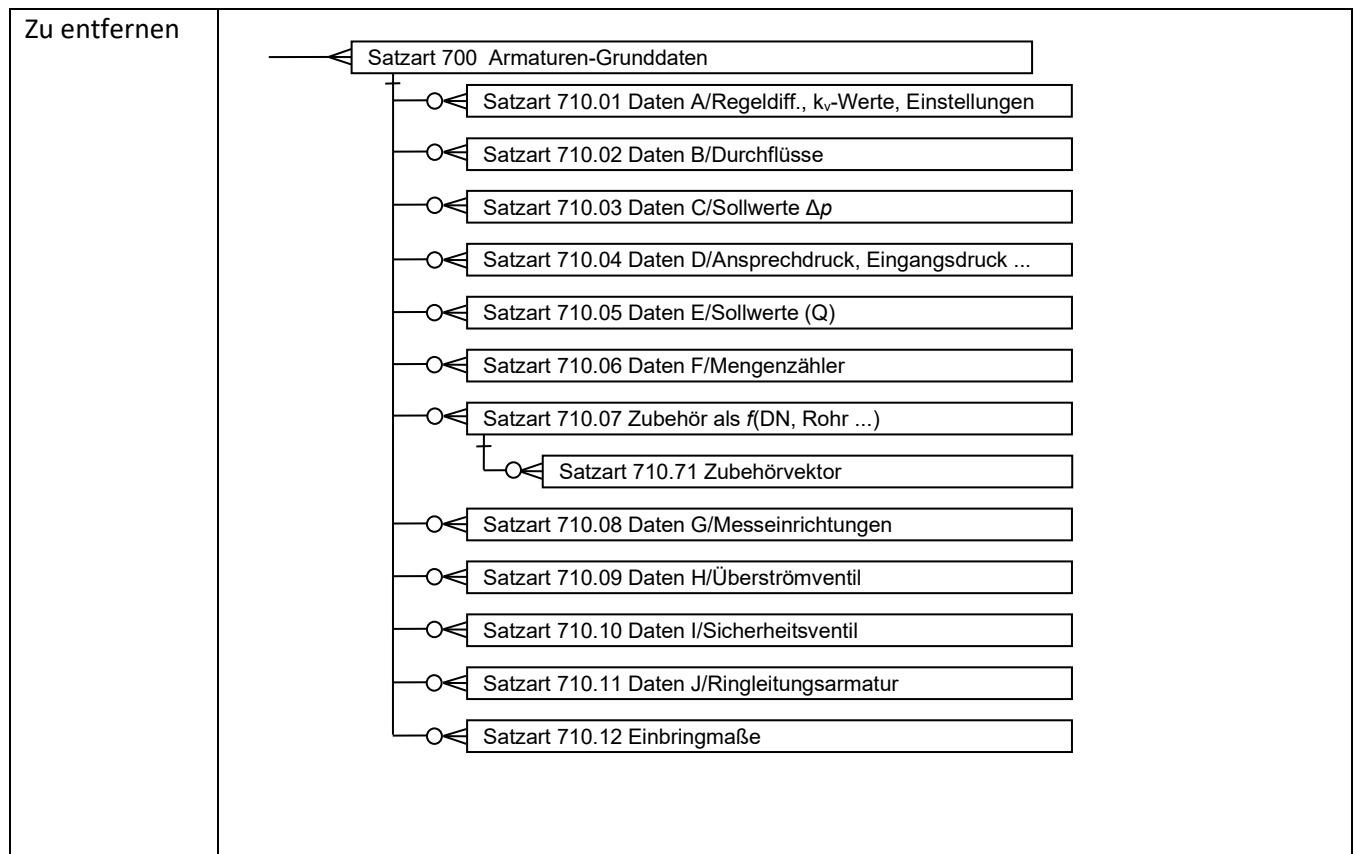
Korrektur-Arten: Ergänzung= (Erg.) es wird zu einem bestehenden Eintrag etwas hinzugefügt, aber nichts Neues
 Erweiterung= (Erw.) es wird zu einer Satzart etwas Neues hinzugefügt, bzw. eine neue Satzart erstellt.
 Korrektur= (Korr.) ein Eintrag wird korrigiert, z.B. durch eine andere Erläuterung
 Berichtigung= (Ber.) eine falsche/nicht zutreffende Aussage wird berichtigt
 redaktionell= (red.) Schreibfehler bzw. Klarstellungen

Korrektur Nr.	17-0001
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Berichtigung/Ergänzung
Ort der Korrektur	Seite 4, Bild 1 und 2 Struktur des Produktdatenmodells Armaturen für die Trinkwasserinstallation
Kommentar	Anpassung von Bild 1 aufgrund der Berichtigung in Satzart 360 und 460 (durchgezogene Linien) und der nicht mehr benötigten Satzart 500 (durch Satzart 740 ersetzt) und Ergänzung der Satzart 740. Durch Korrekturen an Blatt 1 (2011-10) entfällt die Satzart 970.41 "Materialzuweisung" und die Satzart 940 "Dateiverweis Komponenten" wird eingeführt, ebenso die Satzart 710.13 "Verweis auf Komponenten".
Zu entfernen:	

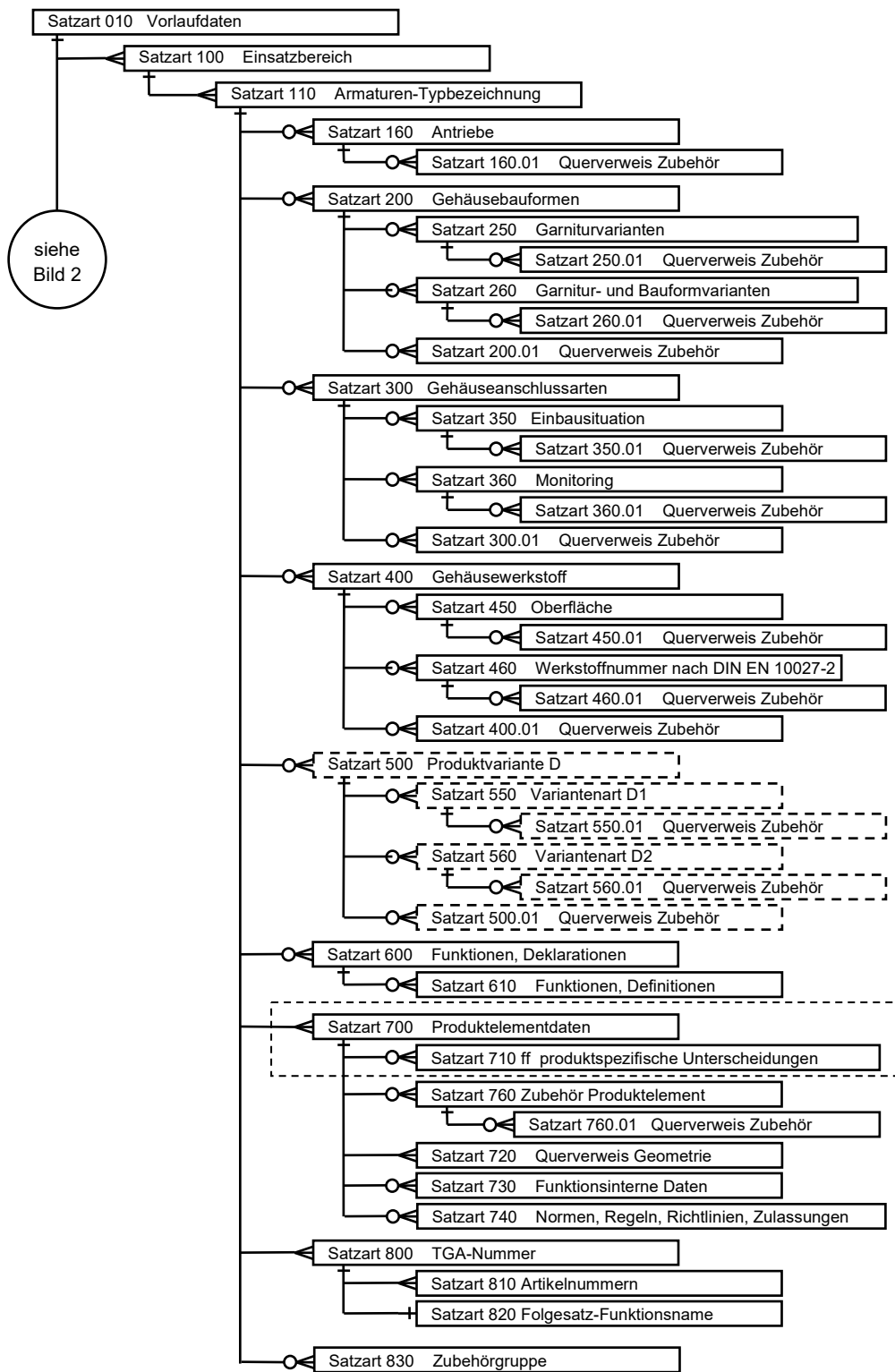


Zu entfernen:

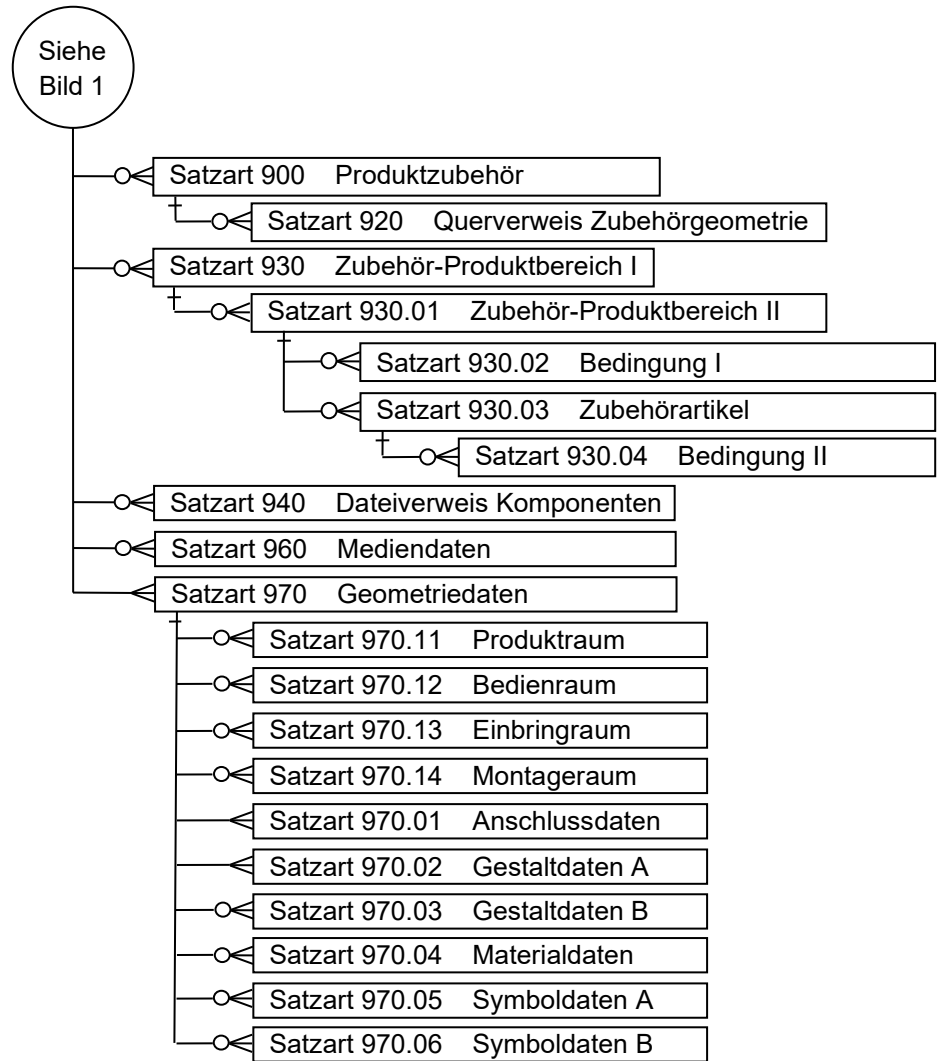


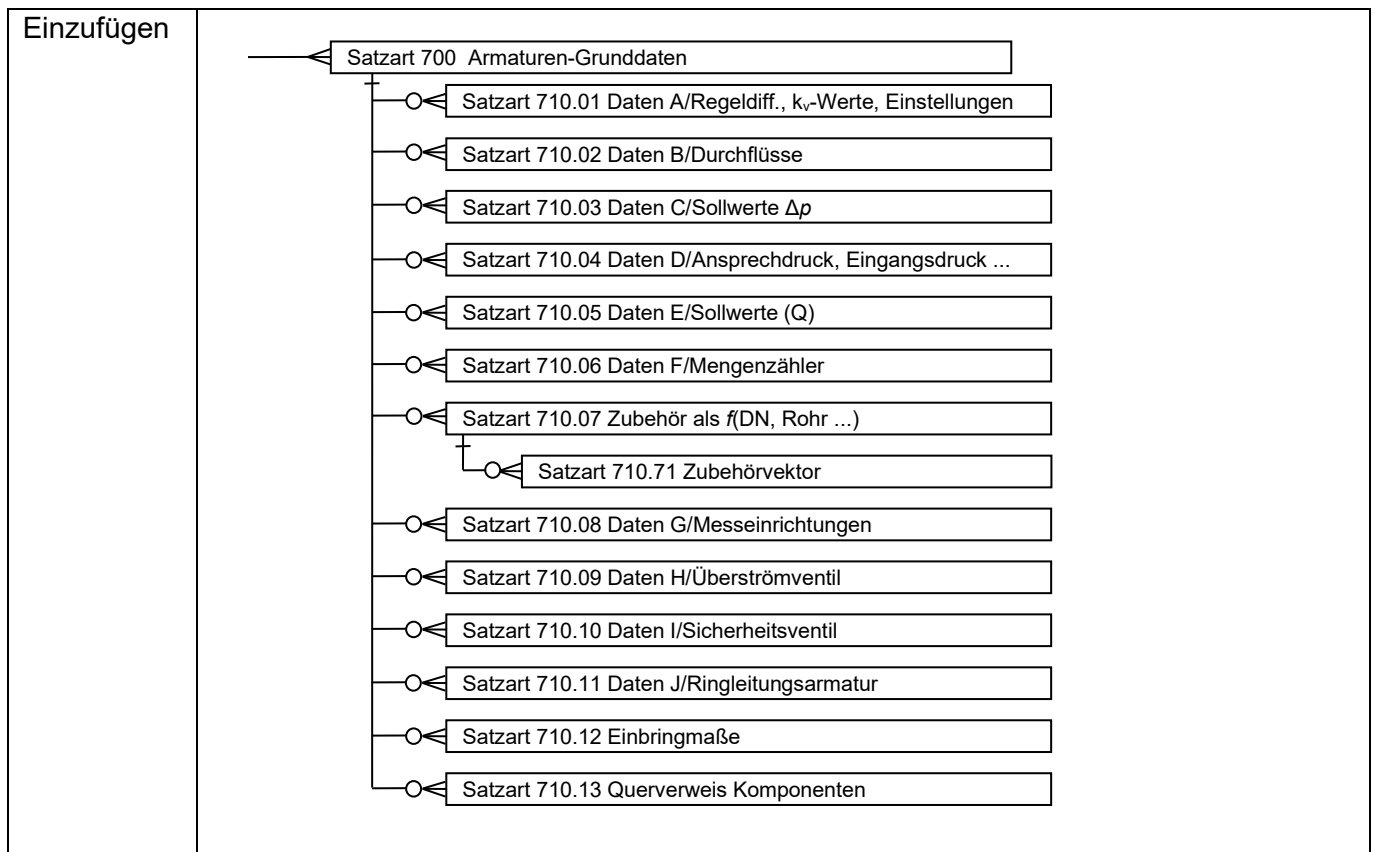


Einzufügen



Einzufügen:





Korrektur Nr.	17-0002
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Redaktionell
Ort der Korrektur	Seite 6, linke Spalte, Produkt-Hauptgruppe 1 – Satzart 100 – Einsatzbereich
Kommentar	Die Bezeichnung der Satzart 100 wird korrigiert
Zu entfernen:	<p>Produkt-Hauptgruppe 1 – Satzart 100 – Armaturenart</p> <p>Um eine eindeutige Produktidentifikation nach Verwendungszweck zu gewährleisten, werden die Sortimente und die Indexzuordnungen eindeutig festgelegt.</p>
Einzufügen:	<p>Produkt-Hauptgruppe 1 – Satzart 100 – Einsatzbereich</p> <p>Um eine eindeutige Produktidentifikation nach Verwendungszweck zu gewährleisten, werden die Einsatzbereiche und die Indexzuordnungen eindeutig festgelegt.</p>

Korrektur Nr.	17-0003
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Redaktionell
Ort der Korrektur	Seite 11, linke Spalte, Produktvariante C1 – Satzart 460 – Werkstoffnummer nach DIN EN 10027-2
Kommentar	Die Bezeichnung der Satzart 460 wird von C1 auf C2 korrigiert
Zu entfernen:	Produktvariante C1 – Satzart 460 – Werkstoffnummer nach DIN EN 10027-2
Einzufügen:	Produktvariante C2 – Satzart 460 – Werkstoffnummer nach DIN EN 10027-2

Korrektur Nr.	17-0004																																																					
Beginn der Gültigkeit	01.10.2016																																																					
Ende der Gültigkeit	-																																																					
Art der Korrektur	Berichtigung und Ergänzung																																																					
Ort der Korrektur	Seite 18, Satzart 700																																																					
Kommentar	lfd.Nr. 2: Korrektur des Wertebereichs lfd.Nr. 6: Korrektur des Wertebereichs lfd.Nr. 37: Korrektur des Wertebereichs lfd.Nr. 42: neues Feld																																																					
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A3</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 999 999</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>k_{vs}-Wert</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>0,0001 bis 999 999</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>37</td> <td>Zulässiger Druck p_s</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 Pa$</td> <td>N</td> <td>0 bis 100 000 z.B. 600, 1600, 2760, 4140</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A3	700	2	Index		I	1 bis 999 999	...					6	k_{vs} -Wert	m^3/h	N	0,0001 bis 999 999	...					37	Zulässiger Druck p_s	$1,0 \cdot 10^5 Pa$	N	0 bis 100 000 z.B. 600, 1600, 2760, 4140	...														
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																		
1	Satzart		A3	700																																																		
2	Index		I	1 bis 999 999																																																		
...																																																						
6	k_{vs} -Wert	m^3/h	N	0,0001 bis 999 999																																																		
...																																																						
37	Zulässiger Druck p_s	$1,0 \cdot 10^5 Pa$	N	0 bis 100 000 z.B. 600, 1600, 2760, 4140																																																		
...																																																						
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A3</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 99999</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>k_{vs}-Wert</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>> 0.0</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>37</td> <td>Zulässiger Druck p_s</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 Pa$</td> <td>N</td> <td>≥ 0.0 z.B. 6.0, 63.0</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>41</td> <td>Armaturentyp über Funktion berechnen</td> <td></td> <td>I</td> <td>0= nein, 1= ja</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>Inliner-Armatur</td> <td></td> <td>I</td> <td>0= nein, 1= ja</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A3	700	2	Index		I	1 bis 99999	...					6	k_{vs} -Wert	m^3/h	N	> 0.0	...					37	Zulässiger Druck p_s	$1,0 \cdot 10^5 Pa$	N	≥ 0.0 z.B. 6.0, 63.0	...					41	Armaturentyp über Funktion berechnen		I	0= nein, 1= ja	42	Inliner-Armatur		I	0= nein, 1= ja
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																		
1	Satzart		A3	700																																																		
2	Index		I	1 bis 99999																																																		
...																																																						
6	k_{vs} -Wert	m^3/h	N	> 0.0																																																		
...																																																						
37	Zulässiger Druck p_s	$1,0 \cdot 10^5 Pa$	N	≥ 0.0 z.B. 6.0, 63.0																																																		
...																																																						
41	Armaturentyp über Funktion berechnen		I	0= nein, 1= ja																																																		
42	Inliner-Armatur		I	0= nein, 1= ja																																																		

Korrektur Nr.	17-0005																																																
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																
Ende der Gültigkeit	-																																																
Art der Korrektur	Berichtigung																																																
Ort der Korrektur	Seite 22, Satzart 710.01, lfd. Nr. 5, 6 und 14																																																
Kommentar	lfd.Nr. 5-7: Korrektur in Spalte Feldname/Feldbezeichnung lfd.Nr. 7, 13: Korrektur Wertebereich/Bemerkungen																																																
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.01</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Einstellung alphanumerisch</td> <td>A</td> <td></td> <td>z. B. offen, N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Einstellung numerisch</td> <td>N</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung</td> <td>N</td> <td></td> <td>leer oder 0 bis 100 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Sollwert (V)</td> <td>m³/h</td> <td>N</td> <td>0,001 bis 999 999</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.01	...					5	Einstellung alphanumerisch	A		z. B. offen, N	6	Einstellung numerisch	N			7	Zahl der Schritte der Einstellung	N		leer oder 0 bis 100 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung	...					13	Sollwert (V)	m ³ /h	N	0,001 bis 999 999	...				
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																													
1	Satzart		A6	710.01																																													
...																																																	
5	Einstellung alphanumerisch	A		z. B. offen, N																																													
6	Einstellung numerisch	N																																															
7	Zahl der Schritte der Einstellung	N		leer oder 0 bis 100 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																													
...																																																	
13	Sollwert (V)	m ³ /h	N	0,001 bis 999 999																																													
...																																																	
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.01</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Einstellung A (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z. B. offen, N</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Einstellung A (numerisch)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung A</td> <td>N</td> <td></td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Sollwert (V)</td> <td>m³/h</td> <td>N</td> <td>≥ 0.0</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.01	...					5	Einstellung A (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N	6	Einstellung A (numerisch)		N		7	Zahl der Schritte der Einstellung A	N		leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung	...					13	Sollwert (V)	m ³ /h	N	≥ 0.0	...				
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																													
1	Satzart		A6	710.01																																													
...																																																	
5	Einstellung A (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N																																													
6	Einstellung A (numerisch)		N																																														
7	Zahl der Schritte der Einstellung A	N		leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																													
...																																																	
13	Sollwert (V)	m ³ /h	N	≥ 0.0																																													
...																																																	

Korrektur Nr.	17-0006																																																														
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																														
Ende der Gültigkeit	-																																																														
Art der Korrektur	Erweiterung/Korrektur																																																														
Ort der Korrektur	Seite 26, Satzart 710.03																																																														
Kommentar	Textkorrektur und Erweiterungen: lfd.Nr. 5: Korrektur in Spalten Feldname und Format lfd.Nr. 7: redaktionelle Korrektur in Spalte Feldname/Feldbezeichnung lfd.Nr. 11: neue Zeile Tabelle 2 (Einbaulage): die Kennziffer 4-99 "unbesetzt" und 100 - 999 "Sonstige" entfallen																																																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.03</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 2 147 483 647</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Massenstrom</td> <td>kg/h</td> <td>N</td> <td>0,001 bis 999 999</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung</td> <td></td> <td>I</td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Einstellung E (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z. B. offen, N</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabelle 2. Einbaulage</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennziffer</th> <th>Einbaulage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>horizontal (beliebig) ↔</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>vertikal (steigend) ↑</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>vertikal (fallend) ↓</td> </tr> <tr> <td>4-99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100-999</td> <td>Sonstige</td> </tr> </tbody> </table>					Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.03	2	Index		I	1 bis 2 147 483 647	3	Massenstrom	kg/h	N	0,001 bis 999 999	...					5	Zahl der Schritte der Einstellung		I	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung	...					7	Einstellung E (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N	...					Kennziffer	Einbaulage	1	horizontal (beliebig) ↔	2	vertikal (steigend) ↑	3	vertikal (fallend) ↓	4-99	unbesetzt	100-999	Sonstige	
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																											
1	Satzart		A6	710.03																																																											
2	Index		I	1 bis 2 147 483 647																																																											
3	Massenstrom	kg/h	N	0,001 bis 999 999																																																											
...																																																															
5	Zahl der Schritte der Einstellung		I	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																																											
...																																																															
7	Einstellung E (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N																																																											
...																																																															
Kennziffer	Einbaulage																																																														
1	horizontal (beliebig) ↔																																																														
2	vertikal (steigend) ↑																																																														
3	vertikal (fallend) ↓																																																														
4-99	unbesetzt																																																														
100-999	Sonstige																																																														
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.03</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 2 147 483 647</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Massenstrom</td> <td>kg/h</td> <td>N</td> <td>≥ 0.0</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung C</td> <td></td> <td>N</td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Einstellung C (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z. B. offen, N</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Einstellung C (numerisch)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabelle 2. Einbaulage</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennziffer</th> <th>Einbaulage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>horizontal (beliebig) ↔</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>vertikal (steigend) ↑</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>vertikal (fallend) ↓</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Zeilen 4-99 "unbesetzt" und 100 - 999 "Sonstige" entfallen. Nicht mehr verwenden.</p>					Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.03	2	Index		I	1 bis 2 147 483 647	3	Massenstrom	kg/h	N	≥ 0.0	...					5	Zahl der Schritte der Einstellung C		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung	...					7	Einstellung C (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N	...					11	Einstellung C (numerisch)		N		Kennziffer	Einbaulage	1	horizontal (beliebig) ↔	2	vertikal (steigend) ↑	3	vertikal (fallend) ↓
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																											
1	Satzart		A6	710.03																																																											
2	Index		I	1 bis 2 147 483 647																																																											
3	Massenstrom	kg/h	N	≥ 0.0																																																											
...																																																															
5	Zahl der Schritte der Einstellung C		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																																											
...																																																															
7	Einstellung C (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N																																																											
...																																																															
11	Einstellung C (numerisch)		N																																																												
Kennziffer	Einbaulage																																																														
1	horizontal (beliebig) ↔																																																														
2	vertikal (steigend) ↑																																																														
3	vertikal (fallend) ↓																																																														

Korrektur Nr.	17-0007																																																
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																
Ende der Gültigkeit	-																																																
Art der Korrektur	Erweiterung/Korrektur																																																
Ort der Korrektur	Seite 26, Satzart 710.04																																																
Kommentar	Textkorrekturen und Erweiterung lfd.Nr. 5, 6: redaktionelle Korrektur in Spalte Wertebereich/Bemerkungen lfd.Nr. 9 - 11: neue Felder																																																
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.04</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>minimaler Durchfluss</td> <td>m³/h</td> <td>N</td> <td>0.0 bis 999 999.00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>maximaler Durchfluss</td> <td>m³/h</td> <td>N</td> <td>0.0 bis 999 999.00</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.04	...					5	minimaler Durchfluss	m³/h	N	0.0 bis 999 999.00	6	maximaler Durchfluss	m³/h	N	0.0 bis 999 999.00	...																			
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																													
1	Satzart		A6	710.04																																													
...																																																	
5	minimaler Durchfluss	m³/h	N	0.0 bis 999 999.00																																													
6	maximaler Durchfluss	m³/h	N	0.0 bis 999 999.00																																													
...																																																	
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.04</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>minimaler Durchfluss</td> <td>m³/h</td> <td>N</td> <td>≥ 0.0</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>maximaler Durchfluss</td> <td>m³/h</td> <td>N</td> <td>≥ 0.0</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Einstellung D (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z. B. offen, N</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Einstellung D (numerisch)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung D</td> <td></td> <td>N</td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.04	...					5	minimaler Durchfluss	m³/h	N	≥ 0.0	6	maximaler Durchfluss	m³/h	N	≥ 0.0	...					9	Einstellung D (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N	10	Einstellung D (numerisch)		N		11	Zahl der Schritte der Einstellung D		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																													
1	Satzart		A6	710.04																																													
...																																																	
5	minimaler Durchfluss	m³/h	N	≥ 0.0																																													
6	maximaler Durchfluss	m³/h	N	≥ 0.0																																													
...																																																	
9	Einstellung D (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N																																													
10	Einstellung D (numerisch)		N																																														
11	Zahl der Schritte der Einstellung D		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																													

Korrektur Nr.	17-0008				
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019				
Ende der Gültigkeit	-				
Art der Korrektur	Erweiterung/Korrektur				
Ort der Korrektur	Seite 28, Satzart 710.05				
Kommentar	Textkorrekturen und Erweiterung lfd.Nr. 4 - 6: redaktionelle Korrektur in Spalte Feldname/Feldbezeichnung lfd.Nr. 5: redaktionelle Korrektur in Spalten Feldname, Format lfd.Nr. 7: neues Feld				
Zu entfernen:	Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
	1	Satzart		A6	710.05
	...				
	4	Einstellung numerisch		N	
	5	Zahl der Schritte der Einstellung		I	leer oder 0,0 bis 10 000,0 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung
	6	minimaler Durchfluss	l/h	N	0 bis 999 999 mindestens notwendiger Volumenstrom
Einzufügen:	Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
	1	Satzart		A6	710.05
	...			I	1 bis 2 147 483 647
	4	Einstellung E (numerisch)		N	
	5	Zahl der Schritte der Einstellung E		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung
	6	minimaler Durchfluss	m ³ /h	N	≥ 0.0 mindestens notwendiger Volumenstrom
	7	Einstellung E (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N

Korrektur Nr.	17-0009																																																																					
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																																					
Ende der Gültigkeit	-																																																																					
Art der Korrektur	Erweiterung/Korrektur																																																																					
Ort der Korrektur	Seite 28, Satzart 710.06																																																																					
Kommentar	Textkorrekturen und Erweiterung lfd.Nr. 1: redaktionelle Korrektur lfd.Nr. 4: redaktionelle Korrektur in Spalten Feldname, Einheit lfd.Nr. 4 - 6: redaktionelle Korrektur in Spalte Wertebereich/Bemerkungen lfd.Nr. 22 - 24: neues Feld Tabelle 3 (Einbaulage): die Kennziffer 8-99 "unbesetzt" und 100 - 999 "Sonstige entfallen"																																																																					
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.05</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Druckverlust bei Q_n</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 \text{ Pa}$</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>minimaler Durchfluss Q_{\min} (geeicht)</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>0,0001 bis 10 000,0</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>maximaler Durchfluss Q_{\max}</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>0,0001 bis 10 000,0</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabelle 3. Einbaulage</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennziffer</th> <th>Einbaulage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>beliebig</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>horizontal</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>vertikal</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Fallrohr</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Steigrohr</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Schrägrohr</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>horizontal/vertikal</td> </tr> <tr> <td>8-99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100-999</td> <td>Sonstige</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.05	...					4	Druckverlust bei Q_n	$1,0 \cdot 10^5 \text{ Pa}$	N	0,00 bis 99,00	5	minimaler Durchfluss Q_{\min} (geeicht)	m^3/h	N	0,0001 bis 10 000,0	6	maximaler Durchfluss Q_{\max}	m^3/h	N	0,0001 bis 10 000,0	...					Kennziffer	Einbaulage	1	beliebig	2	horizontal	3	vertikal	4	Fallrohr	5	Steigrohr	6	Schrägrohr	7	horizontal/vertikal	8-99	unbesetzt	100-999	Sonstige											
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																																		
1	Satzart		A6	710.05																																																																		
...																																																																						
4	Druckverlust bei Q_n	$1,0 \cdot 10^5 \text{ Pa}$	N	0,00 bis 99,00																																																																		
5	minimaler Durchfluss Q_{\min} (geeicht)	m^3/h	N	0,0001 bis 10 000,0																																																																		
6	maximaler Durchfluss Q_{\max}	m^3/h	N	0,0001 bis 10 000,0																																																																		
...																																																																						
Kennziffer	Einbaulage																																																																					
1	beliebig																																																																					
2	horizontal																																																																					
3	vertikal																																																																					
4	Fallrohr																																																																					
5	Steigrohr																																																																					
6	Schrägrohr																																																																					
7	horizontal/vertikal																																																																					
8-99	unbesetzt																																																																					
100-999	Sonstige																																																																					
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.06</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Differenzdruck bei Q_p</td> <td>$1,0 \cdot 10^2 \text{ Pa}$</td> <td>N</td> <td>> 0.0</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>minimaler Durchfluss Q_{\min} (geeicht)</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>> 0.0 ≤ 10 000</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>maximaler Durchfluss Q_{\max}</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>> 0.0 ≤ 10 000</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>Einstellung F (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z. B. offen, N</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>Einstellung F (numerisch)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung F</td> <td></td> <td>N</td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabelle 3. Einbaulage</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennziffer</th> <th>Einbaulage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>beliebig</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>horizontal</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>vertikal</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Fallrohr</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Steigrohr</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Schrägrohr</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>horizontal/vertikal</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Zeilen 8-99 "unbesetzt" und 100 - 999 "Sonstige" nicht mehr verwenden</p>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.06	...					4	Differenzdruck bei Q_p	$1,0 \cdot 10^2 \text{ Pa}$	N	> 0.0	5	minimaler Durchfluss Q_{\min} (geeicht)	m^3/h	N	> 0.0 ≤ 10 000	6	maximaler Durchfluss Q_{\max}	m^3/h	N	> 0.0 ≤ 10 000	...					22	Einstellung F (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N	23	Einstellung F (numerisch)		N		24	Zahl der Schritte der Einstellung F		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung	Kennziffer	Einbaulage	1	beliebig	2	horizontal	3	vertikal	4	Fallrohr	5	Steigrohr	6	Schrägrohr	7	horizontal/vertikal
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																																		
1	Satzart		A6	710.06																																																																		
...																																																																						
4	Differenzdruck bei Q_p	$1,0 \cdot 10^2 \text{ Pa}$	N	> 0.0																																																																		
5	minimaler Durchfluss Q_{\min} (geeicht)	m^3/h	N	> 0.0 ≤ 10 000																																																																		
6	maximaler Durchfluss Q_{\max}	m^3/h	N	> 0.0 ≤ 10 000																																																																		
...																																																																						
22	Einstellung F (alphanumerisch)		A	z. B. offen, N																																																																		
23	Einstellung F (numerisch)		N																																																																			
24	Zahl der Schritte der Einstellung F		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																																																		
Kennziffer	Einbaulage																																																																					
1	beliebig																																																																					
2	horizontal																																																																					
3	vertikal																																																																					
4	Fallrohr																																																																					
5	Steigrohr																																																																					
6	Schrägrohr																																																																					
7	horizontal/vertikal																																																																					

Korrektur Nr.	17-0010																																	
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																	
Ende der Gültigkeit	-																																	
Art der Korrektur	Korrektur																																	
Ort der Korrektur	Seite 30, Satzart 710.07																																	
Kommentar	lfd.Nr. 5: redaktionelle Korrektur in Spalte Wertebereich/Bemerkungen lfd.Nr. 6: redaktionelle Korrektur in Spalte Wertebereich/Bemerkungen																																	
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.07</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Außendurchmesser Rohr</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td>1 bis 999 999</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Rohrwanddicke</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td>0,001 bis 99 999</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.07	...					5	Außendurchmesser Rohr	mm	N	1 bis 999 999	6	Rohrwanddicke	mm	N	0,001 bis 99 999	...				
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																														
1	Satzart		A6	710.07																														
...																																		
5	Außendurchmesser Rohr	mm	N	1 bis 999 999																														
6	Rohrwanddicke	mm	N	0,001 bis 99 999																														
...																																		
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.07</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Außendurchmesser Rohr</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td>> 0</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Rohrwanddicke</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td>> 0 < Außenradius Rohr</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.07	...					5	Außendurchmesser Rohr	mm	N	> 0	6	Rohrwanddicke	mm	N	> 0 < Außenradius Rohr	...				
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																														
1	Satzart		A6	710.07																														
...																																		
5	Außendurchmesser Rohr	mm	N	> 0																														
6	Rohrwanddicke	mm	N	> 0 < Außenradius Rohr																														
...																																		

Korrektur Nr.	17-0011																																																																																																
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																																																																
Ende der Gültigkeit	-																																																																																																
Art der Korrektur	Korrektur und Erweiterung																																																																																																
Ort der Korrektur	Seite 32 und 34 Satzart 710.08																																																																																																
Kommentar	<p>lfd.Nr. 3 – 10: Korrektur in Spalte Wertebereich/Bemerkungen lfd.Nr. 3 - 4: Korrektur in Spalte Feldname/Feldbezeichnung lfd.Nr. 11: entfällt lfd.Nr. 13: Korrektur in Spalten Feldname, Wertebereich lfd.Nr. 14 - 16: neues Feld Tabelle 5 entfällt Tabelle 6 (Einbaulage): die Kennziffer 4-99 "unbesetzt" und 100 - 999 "Sonstige" entfallen</p>																																																																																																
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.08</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>minimaler Druckverlust</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99 999,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>maximaler Druckverlust</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99 999,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Druckmessbereich von</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99 999,00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Druckmessbereich bis</td> <td>$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99 999,00</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>minimale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 3)</td> <td>m/s</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99,00</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>maximale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 4)</td> <td>m/s</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 99,00</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>minimaler Durchfluss</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 999 999,00</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>maximaler Durchfluss</td> <td>m^3/h</td> <td>N</td> <td>0,00 bis 999 999,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Messanzeige</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 999 siehe Tabelle 5</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Einbaulage</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 999 siehe Tabelle 6</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabelle 5. Messanzeige</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennziffer</th> <th>Messanzeige</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Temperatur</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Durchfluss</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Fließgeschwindigkeit</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Druck</td> </tr> <tr> <td>5-99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100-999</td> <td>Sonstige</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabelle 6. Einbaulage</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kennziffer</th> <th>Einbaulage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>beliebig</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>horizontal</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>vertikal</td> </tr> <tr> <td>4-99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100-999</td> <td>Sonstige</td> </tr> </tbody> </table>	Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.08	...					3	minimaler Druckverlust	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00	4	maximaler Druckverlust	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00	5	Druckmessbereich von	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00	6	Druckmessbereich bis	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00	7	minimale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 3)	m/s	N	0,00 bis 99,00	8	maximale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 4)	m/s	N	0,00 bis 99,00	9	minimaler Durchfluss	m^3/h	N	0,00 bis 999 999,00	10	maximaler Durchfluss	m^3/h	N	0,00 bis 999 999,00	11	Messanzeige		I	1 bis 999 siehe Tabelle 5	12	Einbaulage		I	1 bis 999 siehe Tabelle 6	...					Kennziffer	Messanzeige	1	Temperatur	2	Durchfluss	3	Fließgeschwindigkeit	4	Druck	5-99	unbesetzt	100-999	Sonstige	Kennziffer	Einbaulage	1	beliebig	2	horizontal	3	vertikal	4-99	unbesetzt	100-999	Sonstige
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																																																													
1	Satzart		A6	710.08																																																																																													
...																																																																																																	
3	minimaler Druckverlust	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00																																																																																													
4	maximaler Druckverlust	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00																																																																																													
5	Druckmessbereich von	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00																																																																																													
6	Druckmessbereich bis	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	0,00 bis 99 999,00																																																																																													
7	minimale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 3)	m/s	N	0,00 bis 99,00																																																																																													
8	maximale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 4)	m/s	N	0,00 bis 99,00																																																																																													
9	minimaler Durchfluss	m^3/h	N	0,00 bis 999 999,00																																																																																													
10	maximaler Durchfluss	m^3/h	N	0,00 bis 999 999,00																																																																																													
11	Messanzeige		I	1 bis 999 siehe Tabelle 5																																																																																													
12	Einbaulage		I	1 bis 999 siehe Tabelle 6																																																																																													
...																																																																																																	
Kennziffer	Messanzeige																																																																																																
1	Temperatur																																																																																																
2	Durchfluss																																																																																																
3	Fließgeschwindigkeit																																																																																																
4	Druck																																																																																																
5-99	unbesetzt																																																																																																
100-999	Sonstige																																																																																																
Kennziffer	Einbaulage																																																																																																
1	beliebig																																																																																																
2	horizontal																																																																																																
3	vertikal																																																																																																
4-99	unbesetzt																																																																																																
100-999	Sonstige																																																																																																

Einzufügen:

Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
1	Satzart		A6	710.08
...				
3	minimaler Differenzdruck	$1,0 \cdot 10^2 \text{Pa}$	N	≥ 0.0
4	maximaler Differenzdruck	$1,0 \cdot 10^2 \text{Pa}$	N	≥ 0.0
5	Druckmessbereich von	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	≥ 0.0
6	Druckmessbereich bis	$1,0 \cdot 10^5 \text{Pa}$	N	≥ 0.0
7	minimale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 3)	m/s	N	≥ 0.0
8	maximale Fließgeschwindigkeit (bezogen auf lfd.Nr. 4)	m/s	N	≥ 0.0
9	minimaler Durchfluss	m^3/h	N	≥ 0.0
10	maximaler Durchfluss	m^3/h	N	≥ 0.0
11	Messanzeige		I	Nicht mehr verwenden
12	Einbaulage		I	Siehe Tabelle 6
13	Messeinheit		A	z.B. $^{\circ}\text{C}$, ℓ/s , m^3/h , kW, hPa, MPa
14	Einstellung F (alphanumerisch)		A	z.B. offen, Werkseinstellung
15	Einstellung F (numerisch)		N	
16	Zahl der Schritte der Einstellung F		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung

Tabelle 5 entfällt. **Nicht mehr verwenden.**

Tabelle 6. Einbaulage

Kennziffer	Einbaulage
1	beliebig
2	horizontal
3	vertikal

Die Zeilen 4-99 "unbesetzt" und 100 - 999 "Sonstige" entfallen. **Nicht mehr verwenden**

Korrektur Nr.	17-0012																																	
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																	
Ende der Gültigkeit	-																																	
Art der Korrektur	redaktionelle Korrekturen und Erweiterungen																																	
Ort der Korrektur	Seite 34, Satzart 710.09																																	
Kommentar	lfd.Nr. 4 - 5: redaktionelle Korrektur in Spalte Feldname/Feldbezeichnung und in Spalte Wertebereich/Bemerkungen lfd.Nr. 6: neue Zeile																																	
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.09</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Einstellung numerisch</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Zahl der Schritte</td> <td></td> <td>N</td> <td>leer oder 0,0 bis 10 000,0</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.09	...					4	Einstellung numerisch		N		5	Zahl der Schritte		N	leer oder 0,0 bis 10 000,0					
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																														
1	Satzart		A6	710.09																														
...																																		
4	Einstellung numerisch		N																															
5	Zahl der Schritte		N	leer oder 0,0 bis 10 000,0																														
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.09</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Einstellung H (numerisch)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Zahl der Schritte der Einstellung H</td> <td></td> <td>N</td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Einstellung H (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z.B. offen, Werkseinstellung</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.09	...					4	Einstellung H (numerisch)		N		5	Zahl der Schritte der Einstellung H		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung	6	Einstellung H (alphanumerisch)		A	z.B. offen, Werkseinstellung
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																														
1	Satzart		A6	710.09																														
...																																		
4	Einstellung H (numerisch)		N																															
5	Zahl der Schritte der Einstellung H		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																														
6	Einstellung H (alphanumerisch)		A	z.B. offen, Werkseinstellung																														

Korrektur Nr.	17-0013																																											
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																											
Ende der Gültigkeit	-																																											
Art der Korrektur	Korrektur und Erweiterung																																											
Ort der Korrektur	Seite 34, Satzart 710.10																																											
Kommentar	lfd.Nr. 3 - 4: redaktionelle Korrektur in Spalte Wertebereich/Bemerkungen lfd.Nr. 5 - 7: neue Zeilen																																											
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.10</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Nennvolumen Trinkwassererwärmer (TWE)</td> <td>ℓ</td> <td>N</td> <td>0 bis 99999</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Maximale Heizleistung Wärmeerzeuger</td> <td>kW</td> <td>N</td> <td>0 bis 2200</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.10	...					3	Nennvolumen Trinkwassererwärmer (TWE)	ℓ	N	0 bis 99999	4	Maximale Heizleistung Wärmeerzeuger	kW	N	0 bis 2200															
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																								
1	Satzart		A6	710.10																																								
...																																												
3	Nennvolumen Trinkwassererwärmer (TWE)	ℓ	N	0 bis 99999																																								
4	Maximale Heizleistung Wärmeerzeuger	kW	N	0 bis 2200																																								
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd.Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A6</td> <td>710.10</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Nennvolumen Trinkwassererwärmer (TWE)</td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>>0</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Maximale Heizleistung Wärmeerzeuger</td> <td>kW</td> <td></td> <td>> 0, ≤ 2200</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Einstellung I (alphanumerisch)</td> <td></td> <td>A</td> <td>z.B. offen, Werkseinstellung</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Einstellung I (numerisch)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Schrittweite der Einstellung I</td> <td></td> <td>N</td> <td>leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung</td> </tr> </tbody> </table>				Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.10	...					3	Nennvolumen Trinkwassererwärmer (TWE)	ℓ		>0	4	Maximale Heizleistung Wärmeerzeuger	kW		> 0, ≤ 2200	5	Einstellung I (alphanumerisch)		A	z.B. offen, Werkseinstellung	6	Einstellung I (numerisch)		N		7	Schrittweite der Einstellung I		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung
Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																								
1	Satzart		A6	710.10																																								
...																																												
3	Nennvolumen Trinkwassererwärmer (TWE)	ℓ		>0																																								
4	Maximale Heizleistung Wärmeerzeuger	kW		> 0, ≤ 2200																																								
5	Einstellung I (alphanumerisch)		A	z.B. offen, Werkseinstellung																																								
6	Einstellung I (numerisch)		N																																									
7	Schrittweite der Einstellung I		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung																																								

Korrektur Nr.	17-0014				
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019				
Ende der Gültigkeit	-				
Art der Korrektur	Korrektur und Erweiterung				
Ort der Korrektur	Seite 36, Satzart 710.11				
Kommentar	Erweiterung: lfd.Nr. 5 - 7: neues Feld				
Zu entfernen:	Nichts				
Einzufügen:	Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
	1	Satzart		A6	710.11
	...				
	5	Einstellung J (alphanumerisch)		A	z.B. offen, Werkseinstellung
	6	Einstellung J (numerisch)		N	
	7	Schrittweite der Einstellung J		N	leer oder 0 bis 10 000 bis zur nächsten Einstellung leer= kontinuierliche Einstellung null= letzte Einstellung

Korrektur Nr.	17-0015																																												
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																												
Ende der Gültigkeit	-																																												
Art der Korrektur	redaktionell																																												
Ort der Korrektur	Seite 36, Satzart 740 Normen/Regeln/Richtlinien/Zulassungen																																												
Kommentar	Die Satzart 740 ist in der Korrektur zu VDI 3805 Blatt 1 (2011-10) beschrieben. (Siehe: https://www.vdi.de/technik/fachthemen/bauen-und-gebauedetechnik/fachbereiche/technische-gebauedeausruestung/richtlinienarbeit/richtlinienreihe-vdi-3805-produktdataustausch-in-der-tga/vdi-3805-korrekturen) Die Beschreibung ist hier zu entfernen.																																												
Zu entfernen:	<table border="1"> <tr> <td>VDI 3805 Blatt xx</td> <td colspan="2">Satzbeschreibung</td> <td colspan="2">Stand: 2016-01</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PARTxx_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Heizungsarmaturen</td> <td>Satzname: Normen/Regeln/Zulassungen</td> <td colspan="2">Satzart: PARTxx-740</td> </tr> </table> <p>Satzaufbau</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>lfd.Nr.</th> <th>Feldname / Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/ Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Satzart</td> <td></td> <td>A3</td> <td>740</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 2147483647</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Bezeichnung der Zulassung</td> <td></td> <td>A</td> <td>z.B. DIN-Reg.-Nr.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Zulassungskennzeichnungen</td> <td></td> <td>A</td> <td>Beispiel: EG-Baumusterprüfbescheinigung, Explosionsschutz, Zertifizierung, CE- Konformität , Störfestigkeit (Immunität), Richtlinien</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Mediendaten</td> <td></td> <td>I</td> <td>Index Satzart 960</td> </tr> </tbody> </table>					VDI 3805 Blatt xx	Satzbeschreibung		Stand: 2016-01		Dateiname: PARTxx_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Heizungsarmaturen	Satzname: Normen/Regeln/Zulassungen	Satzart: PARTxx-740		lfd.Nr.	Feldname / Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/ Bemerkungen	1	Satzart		A3	740	2	Index		I	1 bis 2147483647	3	Bezeichnung der Zulassung		A	z.B. DIN-Reg.-Nr.	4	Zulassungskennzeichnungen		A	Beispiel: EG-Baumusterprüfbescheinigung, Explosionsschutz, Zertifizierung, CE- Konformität , Störfestigkeit (Immunität), Richtlinien	5	Mediendaten		I	Index Satzart 960
VDI 3805 Blatt xx	Satzbeschreibung		Stand: 2016-01																																										
Dateiname: PARTxx_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Heizungsarmaturen	Satzname: Normen/Regeln/Zulassungen	Satzart: PARTxx-740																																										
lfd.Nr.	Feldname / Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/ Bemerkungen																																									
1	Satzart		A3	740																																									
2	Index		I	1 bis 2147483647																																									
3	Bezeichnung der Zulassung		A	z.B. DIN-Reg.-Nr.																																									
4	Zulassungskennzeichnungen		A	Beispiel: EG-Baumusterprüfbescheinigung, Explosionsschutz, Zertifizierung, CE- Konformität , Störfestigkeit (Immunität), Richtlinien																																									
5	Mediendaten		I	Index Satzart 960																																									
Einzufügen:	nichts																																												

Korrektur Nr.	17-0016					
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019					
Ende der Gültigkeit	-					
Art der Korrektur	Korrektur					
Ort der Korrektur	Seite 46, Anhang, Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.01)					
Kommentar	In der Spalte ' <i>Zahl der Schritte der Einstellung</i> ' muss bei Index 25 eine 0 (Null) stehen, da die letzte Einstellung vorliegt, der keine Schritte mehr folgen.					
Zu entfernen:	Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.01)					
	Index	k_v-Wert	Einstellung numerisch	k_v-Wert bei thermischer Desinfektion	Einstellung alphanumerisch	Zahl der Schritte der Einstellung
	1	2,70	4,9		offen	1
	...					
	24	0,43	0,4			1
	25	0,37	0,3			
Einzufügen:	Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.01)					
	Index	k_v-Wert	Einstellung numerisch	k_v-Wert bei thermischer Desinfektion	Einstellung alphanumerisch	Zahl der Schritte der Einstellung
	1	2,70	4,9		offen	1
	...					
	24	0,43	0,4			1
	25	0,37	0,3			0

Korrektur Nr.	17-0017						
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019						
Ende der Gültigkeit	-						
Art der Korrektur	Korrektur						
Ort der Korrektur	Seite 48, Anhang, Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.01)						
Kommentar	In der Spalte ' <i>Zahl der Schritte der Einstellung</i> ' muss bei Indizes 11, 22 und 28 eine 0 (Null) stehen, da die letzte Einstellung vorliegt, der keine Schritte mehr folgen.						
Zu entfernen:	Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.01)						
	Index	k_v-Wert	Regeldifferenz (X_p)	Einstellung numerisch	k_v-Wert bei thermischer Desinfektion	Einstellung alphanumerisch	Zahl der Schritte der Einstellung
	1	0,38	0	1,0	0,58	50 °C	1
	...						
	11	0,12	0	2,0	0,58	60 °C	
	...						
	22	0,12	2	2,0	0,58	58 °C	
	...						
	28	0,13	5	2,0	0,58	55 °C	
Einzufügen:	Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.01)						
	Index	k_v-Wert	Regeldifferenz (X_p)	Einstellung numerisch	k_v-Wert bei thermischer Desinfektion	Einstellung alphanumerisch	Zahl der Schritte der Einstellung
	1	0,38	0	1,0	0,58	50 °C	1
	...						
	11	0,12	0	2,0	0,58	60 °C	0
	...						
	22	0,12	2	2,0	0,58	58 °C	0
	...						
	28	0,13	5	2,0	0,58	55 °C	0

Korrektur Nr.	17-0018																																																																
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																																
Ende der Gültigkeit	-																																																																
Art der Korrektur	Korrektur																																																																
Ort der Korrektur	Seite 50, Anhang, Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.03)																																																																
Kommentar	Es fehlen die Spalten " <i>Einstellung numerisch</i> " und " <i>Einstellung aphanumerisch</i> ". In der Spalte ' <i>Zahl der Schritte der Einstellung</i> ' muss beim Index 9 eine 0 (Null) stehen, da die letzte Einstellung vorliegt, der keine Schritte mehr folgen.																																																																
Zu entfernen:	Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.03)																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index</th> <th>Massenstrom</th> <th>Differenzdruck</th> <th>Zahl der Schritte der Einstellung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>6000</td><td>1000</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>5500</td><td>800</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>4500</td><td>700</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>4000</td><td>600</td><td>1</td></tr> <tr><td>5</td><td>4100</td><td>500</td><td>1</td></tr> <tr><td>6</td><td>3800</td><td>400</td><td>1</td></tr> <tr><td>7</td><td>3200</td><td>300</td><td>1</td></tr> <tr><td>8</td><td>2600</td><td>200</td><td>1</td></tr> <tr><td>9</td><td>2300</td><td>150</td><td></td></tr> </tbody> </table>					Index	Massenstrom	Differenzdruck	Zahl der Schritte der Einstellung	1	6000	1000	1	2	5500	800	1	3	4500	700	1	4	4000	600	1	5	4100	500	1	6	3800	400	1	7	3200	300	1	8	2600	200	1	9	2300	150																					
Index	Massenstrom	Differenzdruck	Zahl der Schritte der Einstellung																																																														
1	6000	1000	1																																																														
2	5500	800	1																																																														
3	4500	700	1																																																														
4	4000	600	1																																																														
5	4100	500	1																																																														
6	3800	400	1																																																														
7	3200	300	1																																																														
8	2600	200	1																																																														
9	2300	150																																																															
Einzufügen:	Beispiel einer Tabelle (Auszug Datensatz 710.03)																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index</th> <th>Massenstrom kg/h</th> <th>Differenzdruck 10² Pa</th> <th>Einstellung numerisch</th> <th>Einstellung alphanumerisch</th> <th>Zahl der Schritte der Einstellung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>6000</td><td>1000</td><td>6</td><td>MAX</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>5500</td><td>800</td><td>5,5</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>4500</td><td>700</td><td>4,5</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>4000</td><td>600</td><td>4</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>5</td><td>4100</td><td>500</td><td>4,1</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>6</td><td>3800</td><td>400</td><td>3,8</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>7</td><td>3200</td><td>300</td><td>3,2</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>8</td><td>2600</td><td>200</td><td>2,6</td><td></td><td>1</td></tr> <tr><td>9</td><td>2300</td><td>150</td><td>2,3</td><td>MIN</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>					Index	Massenstrom kg/h	Differenzdruck 10 ² Pa	Einstellung numerisch	Einstellung alphanumerisch	Zahl der Schritte der Einstellung	1	6000	1000	6	MAX	1	2	5500	800	5,5		1	3	4500	700	4,5		1	4	4000	600	4		1	5	4100	500	4,1		1	6	3800	400	3,8		1	7	3200	300	3,2		1	8	2600	200	2,6		1	9	2300	150	2,3	MIN	0
Index	Massenstrom kg/h	Differenzdruck 10 ² Pa	Einstellung numerisch	Einstellung alphanumerisch	Zahl der Schritte der Einstellung																																																												
1	6000	1000	6	MAX	1																																																												
2	5500	800	5,5		1																																																												
3	4500	700	4,5		1																																																												
4	4000	600	4		1																																																												
5	4100	500	4,1		1																																																												
6	3800	400	3,8		1																																																												
7	3200	300	3,2		1																																																												
8	2600	200	2,6		1																																																												
9	2300	150	2,3	MIN	0																																																												

Korrektur Nr.	17-0019																																																																																																																														
Beginn der Gültigkeit	01.11.2019																																																																																																																														
Ende der Gültigkeit	-																																																																																																																														
Art der Korrektur	Korrektur																																																																																																																														
Ort der Korrektur	Seite 36, hinter Tabelle 710.12																																																																																																																														
Kommentar	Da Armaturen für die Trinkwasserinstallation auch z.B. Stellantriebe und externe Messeinrichtungen enthalten können wird die Satzart 710.13 Querverweis Komponenten eingefügt.																																																																																																																														
Zu entfernen:	nichts																																																																																																																														
Einzufügen:	<p>Querverweis zu zugeordneten Komponenten der Solarkollektoren in den Datensätzen nach VDI 3805</p> <table border="1"> <tr> <td>VDI 3805 Blatt 17</td> <td>Satzbeschreibung</td> <td colspan="2">Stand: 2017-09</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PART17_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Armaturen für die Trinkwasserinstallation</td> <td>Satzname: Querverweis Komponenten</td> <td>Satzart: PART17-710.13</td> </tr> </table> <p>Satzaufbau</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Lfd. Nr.</th> <th>Feldname/Feldbezeichnung</th> <th>Einheit</th> <th>Format</th> <th>Wertebereich/Bemerkungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Satzart</td><td></td><td>A6</td><td>710.13</td></tr> <tr><td>2</td><td>Index</td><td></td><td>I</td><td>1 bis 2147483647</td></tr> <tr><td>3</td><td>Anzahl</td><td></td><td>I</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Index der Satzart 940</td><td></td><td>I</td><td>1 bis 2147483647</td></tr> <tr><td>5</td><td>Index Satzart 100</td><td></td><td>I</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>Index Satzart 110</td><td></td><td>I</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>Indexzeiger auf Satzart 160 Zubehör</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>8</td><td>Indexzeiger auf Satzart 200 Produktvariante A</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>9</td><td>Indexzeiger auf Satzart 250 Variantenart A 1</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>10</td><td>Indexzeiger auf Satzart 260 Variantenart A 2</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>11</td><td>Indexzeiger auf Satzart 300 Produktvariante B</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>12</td><td>Indexzeiger auf Satzart 350 Variantenart B 1</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>13</td><td>Indexzeiger auf Satzart 360 Variantenart B 2</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>14</td><td>Indexzeiger auf Satzart 400 Produktvariante C</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>15</td><td>Indexzeiger auf Satzart 450 Variantenart C 1</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>16</td><td>Indexzeiger auf Satzart 460 Variantenart C 2</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>17</td><td>Indexzeiger auf Satzart 500 Produktvariante D</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>18</td><td>Indexzeiger auf Satzart 550 Variantenart D 1</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>19</td><td>Indexzeiger auf Satzart 560 Variantenart D 2</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>20</td><td>Indexzeiger auf Satzart 700 Produktelementdaten</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 99999</td></tr> <tr><td>21</td><td>Indexzeiger auf Satzart 760 größenabhängiges Zubehör</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999</td></tr> <tr><td>22-n</td><td>Indexzeiger in der Reihenfolge wie für die Erweiterung der Satzart 800 im jeweiligen Blatt beschrieben</td><td></td><td>I</td><td>leer oder 1 bis 999 oder 99999 je nach Blatt</td></tr> </tbody> </table>				VDI 3805 Blatt 17	Satzbeschreibung	Stand: 2017-09		Dateiname: PART17_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Armaturen für die Trinkwasserinstallation	Satzname: Querverweis Komponenten	Satzart: PART17-710.13	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.13	2	Index		I	1 bis 2147483647	3	Anzahl		I		4	Index der Satzart 940		I	1 bis 2147483647	5	Index Satzart 100		I		6	Index Satzart 110		I		7	Indexzeiger auf Satzart 160 Zubehör		I	leer oder 1 bis 999	8	Indexzeiger auf Satzart 200 Produktvariante A		I	leer oder 1 bis 999	9	Indexzeiger auf Satzart 250 Variantenart A 1		I	leer oder 1 bis 999	10	Indexzeiger auf Satzart 260 Variantenart A 2		I	leer oder 1 bis 999	11	Indexzeiger auf Satzart 300 Produktvariante B		I	leer oder 1 bis 999	12	Indexzeiger auf Satzart 350 Variantenart B 1		I	leer oder 1 bis 999	13	Indexzeiger auf Satzart 360 Variantenart B 2		I	leer oder 1 bis 999	14	Indexzeiger auf Satzart 400 Produktvariante C		I	leer oder 1 bis 999	15	Indexzeiger auf Satzart 450 Variantenart C 1		I	leer oder 1 bis 999	16	Indexzeiger auf Satzart 460 Variantenart C 2		I	leer oder 1 bis 999	17	Indexzeiger auf Satzart 500 Produktvariante D		I	leer oder 1 bis 999	18	Indexzeiger auf Satzart 550 Variantenart D 1		I	leer oder 1 bis 999	19	Indexzeiger auf Satzart 560 Variantenart D 2		I	leer oder 1 bis 999	20	Indexzeiger auf Satzart 700 Produktelementdaten		I	leer oder 1 bis 99999	21	Indexzeiger auf Satzart 760 größenabhängiges Zubehör		I	leer oder 1 bis 999	22-n	Indexzeiger in der Reihenfolge wie für die Erweiterung der Satzart 800 im jeweiligen Blatt beschrieben		I	leer oder 1 bis 999 oder 99999 je nach Blatt
VDI 3805 Blatt 17	Satzbeschreibung	Stand: 2017-09																																																																																																																													
Dateiname: PART17_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Armaturen für die Trinkwasserinstallation	Satzname: Querverweis Komponenten	Satzart: PART17-710.13																																																																																																																												
Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																																																																																											
1	Satzart		A6	710.13																																																																																																																											
2	Index		I	1 bis 2147483647																																																																																																																											
3	Anzahl		I																																																																																																																												
4	Index der Satzart 940		I	1 bis 2147483647																																																																																																																											
5	Index Satzart 100		I																																																																																																																												
6	Index Satzart 110		I																																																																																																																												
7	Indexzeiger auf Satzart 160 Zubehör		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
8	Indexzeiger auf Satzart 200 Produktvariante A		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
9	Indexzeiger auf Satzart 250 Variantenart A 1		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
10	Indexzeiger auf Satzart 260 Variantenart A 2		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
11	Indexzeiger auf Satzart 300 Produktvariante B		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
12	Indexzeiger auf Satzart 350 Variantenart B 1		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
13	Indexzeiger auf Satzart 360 Variantenart B 2		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
14	Indexzeiger auf Satzart 400 Produktvariante C		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
15	Indexzeiger auf Satzart 450 Variantenart C 1		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
16	Indexzeiger auf Satzart 460 Variantenart C 2		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
17	Indexzeiger auf Satzart 500 Produktvariante D		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
18	Indexzeiger auf Satzart 550 Variantenart D 1		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
19	Indexzeiger auf Satzart 560 Variantenart D 2		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
20	Indexzeiger auf Satzart 700 Produktelementdaten		I	leer oder 1 bis 99999																																																																																																																											
21	Indexzeiger auf Satzart 760 größenabhängiges Zubehör		I	leer oder 1 bis 999																																																																																																																											
22-n	Indexzeiger in der Reihenfolge wie für die Erweiterung der Satzart 800 im jeweiligen Blatt beschrieben		I	leer oder 1 bis 999 oder 99999 je nach Blatt																																																																																																																											