

VDI 3805, Korrekturen und Ergänzungen zu Blatt 20 Speicher und Durchlauferhitzer (2017-02)

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:

Datum	Korr.-Nr.	Korrektur-Ort	Korrektur-Art	gültig ab
12.04.2017	0001	S. 6, Satzart 110	Erweiterung, weiterer Index=8 (Solar)	01.05.2017
16.10.2018	0002	S. 5	Bildunterschrift falsch	01.01.2019
16.10.2018	0003	S. 5	Bild 3 Beziehung der Technischen Daten hinzugefügt, korrigiert und ergänzt	01.01.2019
16.10.2018	0004	S. 25 Satzart 710.15	Satzart 710.15 Wärmedämmung eingefügt	01.01.2019
16.10.2018	0005	S. 15	Satzart 710.04 erweitert	01.01.2019
16.10.2018	0006	S. 15	Satzart 710.41 Leistungsstufe eingefügt	01.01.2019
16.10.2018	0007	S. 27	Satzart 730 entfernt	01.01.2019
16.10.2018	0008	S. 27	Satzart 740 entfernt	01.01.2019
16.10.2018	0009	S. 7	Satzart 250 Dämmung	01.01.2019
16.10.2018	0010	S. 7	Satzart 260 Wasser/Medium-Qualität	01.01.2019
16.10.2018	0011	S. 3	Bild 1. Struktur des Produktdatenmodells Speicher und Durchlauferhitzer	01.01.2019
16.10.2018	0012	S. 6	Erweiterung v on SA110, weiterer Index=9 (ohne Beheizung)	01.01.2019
16.10.2018	0013	S. 31	Anschlusskennung SA970.01	01.01.2019
16.10.2018	0014	S. 17	Erweiterung von SA710.03	01.01.2019
16.10.2018	0015	S. 7	Erweiterung von SA300	01.01.2019
16.10.2018	0016	S. 7	Korrektur Name von SA400	01.01.2019
16.10.2018	0017	S. 6	Erweiterung von SA100 um Index = 8 und 9	01.01.2019
16.11.2020	0018	S. 6	Entfernen von Index = 4 in SA100	01.01.2021

Korrektur Nr.	20-0001																						
Beginn der Gültigkeit	01.05.2017																						
Ende der Gültigkeit	-																						
Art der Korrektur	Erweiterung																						
Ort der Korrektur	Seite 6, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, Produkthauptgruppe II, Satzart 110, Beheizungsart																						
Kommentar	Erweiterung um Index = 8 für Solar																						
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Beheizungsart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Heizwasser</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Gas</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Elektro</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Dampf</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Fernwärme</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Öl</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Festbrennstoffe</td> </tr> <tr> <td>8 - 99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100 - 999</td> <td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td> </tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart	1	Heizwasser	2	Gas	3	Elektro	4	Dampf	5	Fernwärme	6	Öl	7	Festbrennstoffe	8 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen		
Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart																						
1	Heizwasser																						
2	Gas																						
3	Elektro																						
4	Dampf																						
5	Fernwärme																						
6	Öl																						
7	Festbrennstoffe																						
8 - 99	unbesetzt																						
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																						
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Beheizungsart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Heizwasser</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Gas</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Elektro</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Dampf</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Fernwärme</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Öl</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Festbrennstoffe</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Solar</td> </tr> <tr> <td>9 - 99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100 - 999</td> <td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td> </tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart	1	Heizwasser	2	Gas	3	Elektro	4	Dampf	5	Fernwärme	6	Öl	7	Festbrennstoffe	8	Solar	9 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen
Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart																						
1	Heizwasser																						
2	Gas																						
3	Elektro																						
4	Dampf																						
5	Fernwärme																						
6	Öl																						
7	Festbrennstoffe																						
8	Solar																						
9 - 99	unbesetzt																						
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																						

Korrektur Nr.	20-0002
Beginn der Gültigkeit	01.04.2018
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 5, Abschnitt 3 Produktstruktur
Kommentar	Die Bildunterschrift zu Bild 2 ist falsch
Zu entfernen:	Bild 2: Beziehung der technischen Daten
Einzufügen:	Bild 2: Struktur des Produktdatenmodells „Speicher und Durchlauferhitzer“

Korrektur Nr.	20-0003
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 5, Abschnitt 3 Produktstruktur, hinter Bild 2
Kommentar	Im Weißdruck von 02/2017 wurde das Bild 3 „Beziehung der technischen Daten“ vergessen. Bild 3 wurde in diesem Zuge auch um Satzart 710.15 „Wärmedämmung Speicher“ erweitert (siehe Korrektur 20-0004 und Korrektur 20-0006)
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	<p>Bild 3: Beziehung der technischen Daten</p>

Korrektur Nr.	20-0004																																																																	
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																																																																	
Ende der Gültigkeit	-																																																																	
Art der Korrektur	Erweiterung																																																																	
Ort der Korrektur	Seite 25, hinter Tabelle Satzart 710.14 Ladestation																																																																	
Kommentar	Erweiterung um Satzart 710.15 „Wärmedämmung Speicher“																																																																	
Zu entfernen:	nichts																																																																	
Einzufügen:	<p>Wärmedämmung</p> <table border="1"> <tr> <td>VDI 3805 Blatt 20</td> <td colspan="2">Satzbeschreibung</td> <td>Stand: 2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PART20_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Speicher</td> <td>Satzname: Wärmedämmung</td> <td>Satzart PART20-710.15</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>710.15</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>Dämmbereich</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 = Gerät komplett 2 = Seitenwand 3 = Deckel 4 = Boden 5 = Flansch 99 = sonstiges</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Beschreibung der Position</td> <td></td> <td>A</td> <td>Wenn Wert lfd. Nr. 3 = 99 ist</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Dämmmaterial</td> <td></td> <td>A</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Dämmstärke</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Wärmeleitfähigkeit λ</td> <td>W/mK</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Brandschutzklasse der Dämmung</td> <td></td> <td>A</td> <td>Nach DIN EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Material der Außenhülle</td> <td></td> <td>A</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Dämmung fest verbunden</td> <td></td> <td>I</td> <td>0 = nein 1 = ja</td> </tr> </tbody> </table>			VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02	Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Wärmedämmung	Satzart PART20-710.15	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.15	2	Index		I	1 bis 2147483647	3	Dämmbereich		I	1 = Gerät komplett 2 = Seitenwand 3 = Deckel 4 = Boden 5 = Flansch 99 = sonstiges	4	Beschreibung der Position		A	Wenn Wert lfd. Nr. 3 = 99 ist	5	Dämmmaterial		A		6	Dämmstärke	mm	N		7	Wärmeleitfähigkeit λ	W/mK	N		8	Brandschutzklasse der Dämmung		A	Nach DIN EN 13501-1	9	Material der Außenhülle		A		10	Dämmung fest verbunden		I	0 = nein 1 = ja
VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02																																																															
Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Wärmedämmung	Satzart PART20-710.15																																																															
Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																														
1	Satzart		A6	710.15																																																														
2	Index		I	1 bis 2147483647																																																														
3	Dämmbereich		I	1 = Gerät komplett 2 = Seitenwand 3 = Deckel 4 = Boden 5 = Flansch 99 = sonstiges																																																														
4	Beschreibung der Position		A	Wenn Wert lfd. Nr. 3 = 99 ist																																																														
5	Dämmmaterial		A																																																															
6	Dämmstärke	mm	N																																																															
7	Wärmeleitfähigkeit λ	W/mK	N																																																															
8	Brandschutzklasse der Dämmung		A	Nach DIN EN 13501-1																																																														
9	Material der Außenhülle		A																																																															
10	Dämmung fest verbunden		I	0 = nein 1 = ja																																																														

Korrektur Nr.	20-0005																																																																		
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																																																																		
Ende der Gültigkeit	-																																																																		
Art der Korrektur	Erweiterung																																																																		
Ort der Korrektur	Seite 15, Tabelle Satzart 710.04 elektrische Zusatzwärmequelle																																																																		
Kommentar	Erweiterung der Satzart 710.04 um diese auch für optionale elektrische Zusatzheizungen nutzbar zu machen. Im Satznamen wurde der Zusatz (fest installiert) entfernt Die lfd. Nr. 11, 12 und 13 wurden hinzugefügt																																																																		
Zu entfernen:	<p>Elektrische Zusatzwärmequelle (fest Installiert)</p> <table border="1"> <tr> <td>VDI 3805 Blatt 20</td> <td colspan="2">Satzbeschreibung</td> <td>Stand: 2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PART20_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Speicher</td> <td>Satzname: Elektrische Zusatzwärmequelle</td> <td>Satzart PART20-710.04</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>710.04</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 bis 999</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Einbauhöhe im Speicher</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td>gemessen ab Aufstellniveau/Fußboden für horizontale Ausrichtung und Oberkante Wasserraum für vertikale Ausrichtung</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Ausrichtung der Zusatzwärmequelle</td> <td></td> <td>I</td> <td>1 = horizontal 2 = vertikal</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Länge der Zusatzwärmequelle</td> <td>mm</td> <td>N</td> <td>nur bei Pos. 4 = 2</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Elektrische Anschlussleistung</td> <td>kW</td> <td></td> <td>Maximale Leistung</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Anteil des Warmwasserwärmebedarfs, der durch die Zusatzwärmequelle gedeckt wird</td> <td>%</td> <td>N</td> <td>in Bezug auf Gesamt Warmwasserwärmebedarf</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Minimale elektrische Anschlussleistung</td> <td>kW</td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Anzahl der Leistungsstufen</td> <td></td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>beheizbares Speichervolumen des Heizstabs</td> <td>l</td> <td>I</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02	Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Elektrische Zusatzwärmequelle	Satzart PART20-710.04	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.04	2	Index		I	1 bis 999	3	Einbauhöhe im Speicher	mm	N	gemessen ab Aufstellniveau/Fußboden für horizontale Ausrichtung und Oberkante Wasserraum für vertikale Ausrichtung	4	Ausrichtung der Zusatzwärmequelle		I	1 = horizontal 2 = vertikal	5	Länge der Zusatzwärmequelle	mm	N	nur bei Pos. 4 = 2	6	Elektrische Anschlussleistung	kW		Maximale Leistung	7	Anteil des Warmwasserwärmebedarfs, der durch die Zusatzwärmequelle gedeckt wird	%	N	in Bezug auf Gesamt Warmwasserwärmebedarf	8	Minimale elektrische Anschlussleistung	kW	N		9	Anzahl der Leistungsstufen		I		10	beheizbares Speichervolumen des Heizstabs	l	I	
VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02																																																																
Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Elektrische Zusatzwärmequelle	Satzart PART20-710.04																																																																
Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																																															
1	Satzart		A6	710.04																																																															
2	Index		I	1 bis 999																																																															
3	Einbauhöhe im Speicher	mm	N	gemessen ab Aufstellniveau/Fußboden für horizontale Ausrichtung und Oberkante Wasserraum für vertikale Ausrichtung																																																															
4	Ausrichtung der Zusatzwärmequelle		I	1 = horizontal 2 = vertikal																																																															
5	Länge der Zusatzwärmequelle	mm	N	nur bei Pos. 4 = 2																																																															
6	Elektrische Anschlussleistung	kW		Maximale Leistung																																																															
7	Anteil des Warmwasserwärmebedarfs, der durch die Zusatzwärmequelle gedeckt wird	%	N	in Bezug auf Gesamt Warmwasserwärmebedarf																																																															
8	Minimale elektrische Anschlussleistung	kW	N																																																																
9	Anzahl der Leistungsstufen		I																																																																
10	beheizbares Speichervolumen des Heizstabs	l	I																																																																

Einzufügen:	Elektrische Zusatzwärmequelle				
	VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung	Stand: 2017-02		
	Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Elektrische Zusatzwärmequelle	Satzart PART20-710.04	
	Satzaufbau				
	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
	1	Satzart		A6	710.04
	2	Index		I	1 bis 999
	3	Einbauhöhe im Speicher	mm	N	gemessen ab Aufstellniveau/Fußboden für horizontale Ausrichtung und Oberkante Wasserraum für vertikale Ausrichtung
	4	Ausrichtung der Zusatzwärmequelle		I	1 = horizontal 2 = vertikal
	5	Länge der Zusatzwärmequelle	mm	N	nur bei Pos. 4 = 2
	6	elektrische Anschlussleistung	kW		Maximale Leistung
	7	Anteil des Warmwasserwärmebedarfs, der durch die Zusatzwärmequelle gedeckt wird	%	N	in Bezug auf den gesamt Warmwasser- wärmebedarf
	8	minimale elektrische Anschlussleistung	kW	N	
9	Anzahl der Leistungsstufen		I		
10	beheizbares Speichervolumen des Heizstabs	l	I		
11	Elektroanschluss			1/N/PE 230V, 2/N/PE400V, 3/N/PE400V	
12	optional/fest		I	1= optional 2 = fest	
13	Typ		I	1 = Heizflansch 2 = Einschraub-Heizstab 3 = Heizmanschette	

Korrektur Nr.	20-0006			
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019			
Ende der Gültigkeit	-			
Art der Korrektur	Erweiterung			
Ort der Korrektur	Seite 15, hinter Tabelle Satzart 710.04 elektrische Zusatzwärmequelle			
Kommentar	Erweiterung um Satzart 710.41 „Leistungsstufe“			
Zu entfernen:	nichts			
Einzufügen:	Wärmedämmung			
	VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02
	Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Leistungsstufe	Satzart PART20-710.41
	Satzaufbau			
	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format
1	Satzart		A6	710.41
2	Index		I	1 bis 2147483647
3	Stufe		A	
4	Leistung	kW	N	

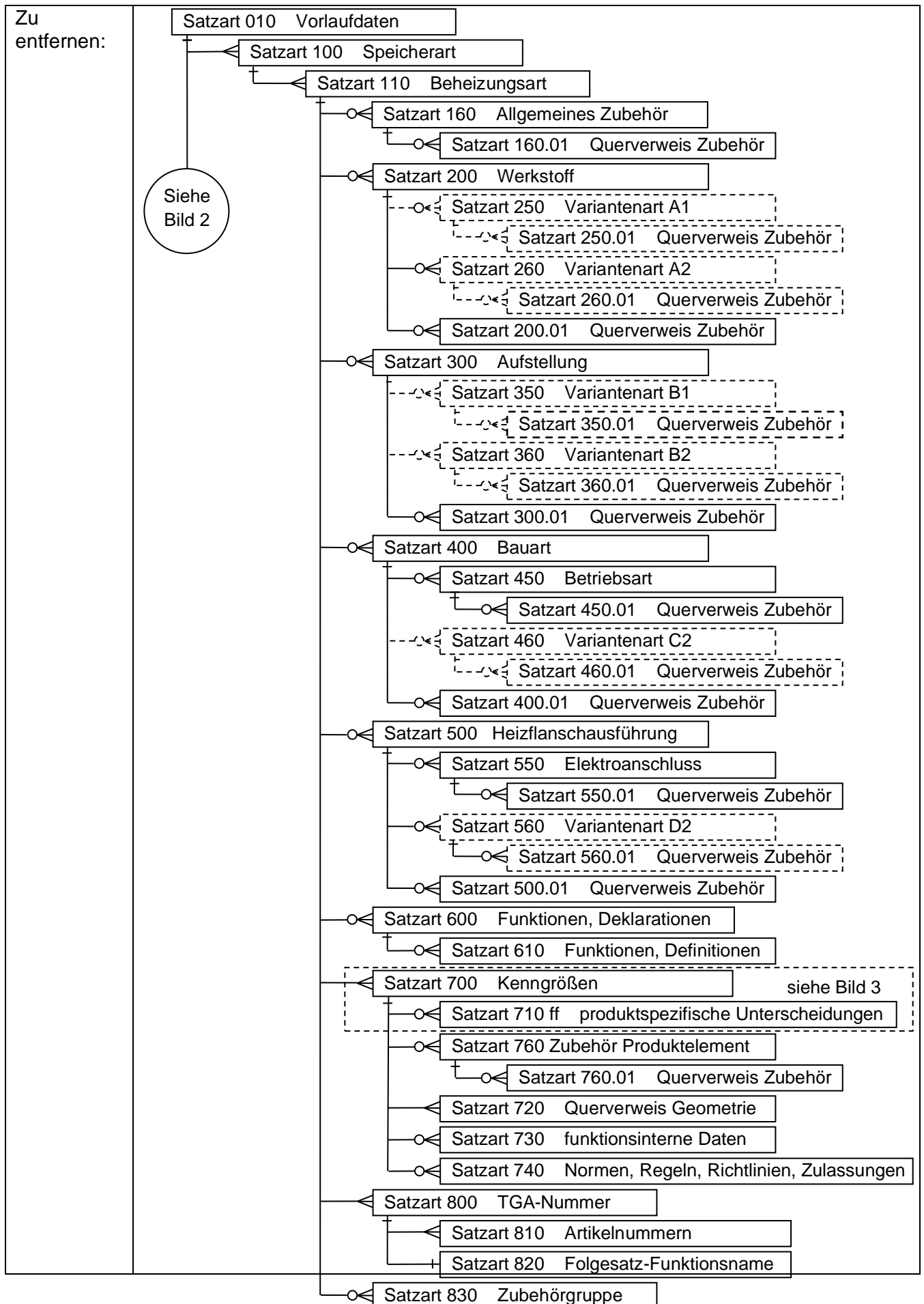
Korrektur Nr.	20-0007																																				
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																																				
Ende der Gültigkeit	-																																				
Art der Korrektur	Korrektur																																				
Ort der Korrektur	Seite 27, Abschnitt 4.2.3 Technische Daten, hinter Satzart 710.14																																				
Kommentar	Satzart 730 „Funktionsinterne Daten“ wird in Blatt 1 beschrieben																																				
Zu entfernen:	<p>Funktionsinterne Daten</p> <table border="1"> <tr> <td>VDI 3805 Blatt 20</td> <td>Satzbeschreibung</td> <td colspan="2">Stand: 2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PART20_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Speicher</td> <td>Satzname: Funktionsinterne Daten</td> <td>Satzart PART20-730</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>730</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Index</td> <td></td> <td>N</td> <td>1 bis 2147483647</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Zahl der belegten Felder ($n - 3$)</td> <td></td> <td>N</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 bis n</td> <td>Felddefinition je nach Bedarf</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung	Stand: 2017-02		Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Funktionsinterne Daten	Satzart PART20-730	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A3	730	2	Index		N	1 bis 2147483647	3	Zahl der belegten Felder ($n - 3$)		N		4 bis n	Felddefinition je nach Bedarf			
VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung	Stand: 2017-02																																			
Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Funktionsinterne Daten	Satzart PART20-730																																		
Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																	
1	Satzart		A3	730																																	
2	Index		N	1 bis 2147483647																																	
3	Zahl der belegten Felder ($n - 3$)		N																																		
4 bis n	Felddefinition je nach Bedarf																																				
Einzufügen :	nichts																																				

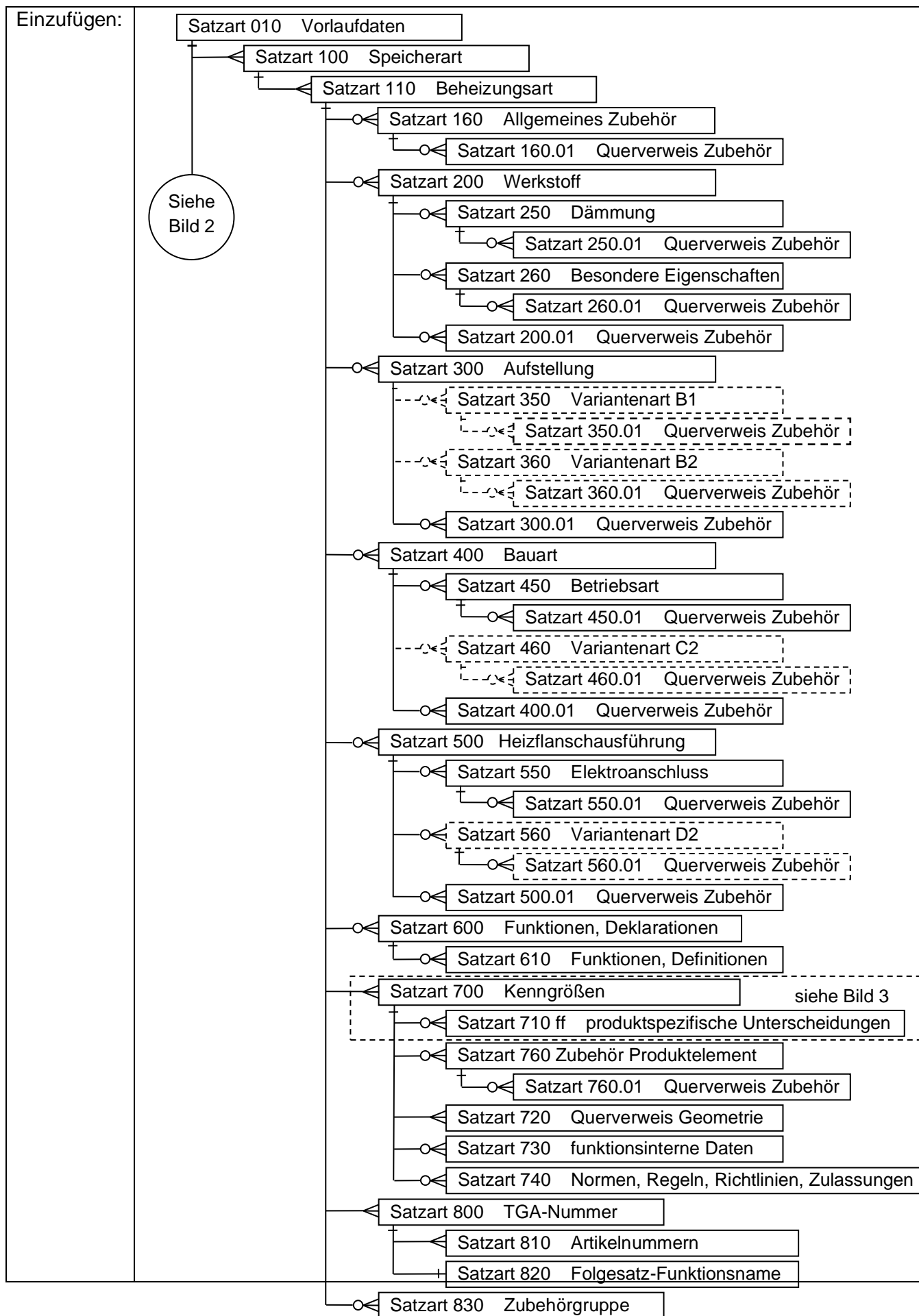
Korrektur Nr.	20-0008																																						
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																																						
Ende der Gültigkeit	-																																						
Art der Korrektur	Korrektur																																						
Ort der Korrektur	Seite 27, Abschnitt 4.2.3 Technische Daten, hinter Satzart 710.14																																						
Kommentar	Satzart 740 „Zulassungskenndaten“ wird in Blatt 1 beschrieben																																						
Zu entfernen:	Funktionsinterne Daten <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">VDI 3805 Blatt 20</td> <td style="width: 44%;">Satzbeschreibung</td> <td style="width: 23%;">Stand: 2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PART20_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Speicher</td> <td>Satzname: Zulassungskenndaten</td> </tr> </table> <p>Satzaufbau</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 8%;">Lfd. Nr.</th> <th style="width: 42%;">Feldname/Feldbezeichnung</th> <th style="width: 10%;">Einheit</th> <th style="width: 10%;">Format</th> <th style="width: 30%;">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. Beim ErP-Label soll die Bezeichnung „ErP“ verwendet werden.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Zulassungskennzeichen</td> <td></td> <td>A</td> <td></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 20	Satzbeschreibung	Stand: 2017-02	Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Zulassungskenndaten	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. Beim ErP-Label soll die Bezeichnung „ErP“ verwendet werden.	4	Zulassungskennzeichen		A		5	Mediendaten		I	Index Satzart 960
VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung	Stand: 2017-02																																					
Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Zulassungskenndaten																																					
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. Beim ErP-Label soll die Bezeichnung „ErP“ verwendet werden.																																			
4	Zulassungskennzeichen		A																																				
5	Mediendaten		I	Index Satzart 960																																			
Einzufügen :	nichts																																						

Korrektur Nr.	20-0009
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 7, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, hinter Produktvariante A – Satzart 200 – Werkstoff
Kommentar	
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Produktvariante A1 - Satzart 250 Dämmung z.B. Polyurethan-Hartschaum EPP-Formteile

Korrektur Nr.	20-0010
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 7, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, hinter Produktvariante A – Satzart 200 – Werkstoff
Kommentar	
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Produktvariante A2 - Satzart 260 Besondere Eigenschaften z.B. geeignet für max. 30 mg/l Chloridgehalt geeignet für max. 100 mg/l Chloridgehalt

Korrektur Nr.	20-0011
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019
Ende der Gültigkeit	
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 5, Abschnitt 3 Produktstruktur, Bild 1. Struktur des Produktdatenmodells Speicher und Durchlauferhitzer
Kommentar	Aufgrund der Korrekturen 20-0007 und 20-0008 musste auch das Bild 1 angepasst werden





Korrektur Nr.	20-0012																									
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																									
Ende der Gültigkeit																										
Art der Korrektur	Erweiterung																									
Ort der Korrektur	Seite 6, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, Produkthauptgruppe II, Satzart 110, Beheizungsart																									
Kommentar	Erweiterung um Index = 9 für ohne Beheizung (siehe auch Korrektur 20-0001) Es geht hier um reine Trinkwasserpufferspeicher bzw. Trinkwasserladespeicher (also Speicher ohne Beheizung weder direkt noch indirekt)																									
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Beheizungsart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Heizwasser</td></tr> <tr><td>2</td><td>Gas</td></tr> <tr><td>3</td><td>Elektro</td></tr> <tr><td>4</td><td>Dampf</td></tr> <tr><td>5</td><td>Fernwärme</td></tr> <tr><td>6</td><td>Öl</td></tr> <tr><td>7</td><td>Festbrennstoffe</td></tr> <tr><td>8 - 99</td><td>unbesetzt</td></tr> <tr><td>100 - 999</td><td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td></tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart	1	Heizwasser	2	Gas	3	Elektro	4	Dampf	5	Fernwärme	6	Öl	7	Festbrennstoffe	8 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen					
Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart																									
1	Heizwasser																									
2	Gas																									
3	Elektro																									
4	Dampf																									
5	Fernwärme																									
6	Öl																									
7	Festbrennstoffe																									
8 - 99	unbesetzt																									
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																									
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Beheizungsart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Heizwasser</td></tr> <tr><td>2</td><td>Gas</td></tr> <tr><td>3</td><td>Elektro</td></tr> <tr><td>4</td><td>Dampf</td></tr> <tr><td>5</td><td>Fernwärme</td></tr> <tr><td>6</td><td>Öl</td></tr> <tr><td>7</td><td>Festbrennstoffe</td></tr> <tr><td>8</td><td>Solar</td></tr> <tr><td>9</td><td>ohne Beheizung</td></tr> <tr><td>10 - 99</td><td>unbesetzt</td></tr> <tr><td>100 - 999</td><td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td></tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart	1	Heizwasser	2	Gas	3	Elektro	4	Dampf	5	Fernwärme	6	Öl	7	Festbrennstoffe	8	Solar	9	ohne Beheizung	10 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Beheizungsart																									
1	Heizwasser																									
2	Gas																									
3	Elektro																									
4	Dampf																									
5	Fernwärme																									
6	Öl																									
7	Festbrennstoffe																									
8	Solar																									
9	ohne Beheizung																									
10 - 99	unbesetzt																									
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																									

Korrektur Nr.	20-0013		
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019		
Ende der Gültigkeit			
Art der Korrektur	Erweiterung		
Ort der Korrektur	Seite 31, Abschnitt 4.2.5 Geometriedaten, 970.01 Anschlussdaten		
Kommentar	Erweiterung der Anschlussbezeichnungen		
Zu entfernen:	nichts		
Einzufügen:	ATWW	Austritt Warmwasser	
	AFWS	Anschluss Frischwasserstation	
	ALS	Anschluss Ladesystem	
	EHST	Elektro Heizstab	

Korrektur Nr.	20-0014																																			
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																																			
Ende der Gültigkeit																																				
Art der Korrektur	Erweiterung																																			
Ort der Korrektur	Seite 15, Tabelle Satzart 710.03 Solarspeicher/Pufferspeicher/Kombispeicher																																			
Kommentar	Erweiterung um lfd. Nr. 25 und 26																																			
Zu entfernen:	nichts																																			
Einzufügen:	<p>Solarspeicher / Pufferspeicher / Kombispeicher</p> <table border="1"> <tr> <td>VDI 3805 Blatt 20</td> <td colspan="2">Satzbeschreibung</td> <td>Stand: 2017-02</td> </tr> <tr> <td>Dateiname: PART20_XXX.VDI</td> <td>Satzbezeichnung: Speicher</td> <td>Satzname: Solarspeicher/ Pufferspeicher/Kombispeicher</td> <td>Satzart PART20-710.03</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>710.03</td> </tr> <tr> <td>..</td> <td>.....</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>kaskadierfähig</td> <td></td> <td> </td> <td>0 = nein, 1 = ja</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>spezieller Anschluss für Frischwasserstation</td> <td></td> <td> </td> <td>0 = nein, 1 = ja</td> </tr> </tbody> </table>			VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02	Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Solarspeicher/ Pufferspeicher/Kombispeicher	Satzart PART20-710.03	Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen	1	Satzart		A6	710.03				25	kaskadierfähig			0 = nein, 1 = ja	26	spezieller Anschluss für Frischwasserstation			0 = nein, 1 = ja
VDI 3805 Blatt 20	Satzbeschreibung		Stand: 2017-02																																	
Dateiname: PART20_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Speicher	Satzname: Solarspeicher/ Pufferspeicher/Kombispeicher	Satzart PART20-710.03																																	
Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen																																
1	Satzart		A6	710.03																																
..																																			
25	kaskadierfähig			0 = nein, 1 = ja																																
26	spezieller Anschluss für Frischwasserstation			0 = nein, 1 = ja																																

Korrektur Nr.	20-0015															
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019															
Ende der Gültigkeit																
Art der Korrektur	Erweiterung															
Ort der Korrektur	Seite 7, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, Produktvariante B, Satzart 300, Aufstellung															
Kommentar	Korrektur des Tabellennamens von „Werkstoff“ auf „Aufstellung“ Verallgemeinerung von Index = 3 „wandhängend“ auf „hängend“. (das kann dann wandhängend, speicherhängend, .. sein) Erweiterung um Index = 4 „stehend oder hängend“															
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Werkstoff</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>stehend</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>liegend</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>wandhängend</td> </tr> <tr> <td>4 - 99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100 - 999</td> <td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td> </tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Werkstoff	1	stehend	2	liegend	3	wandhängend	4 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen			
Index lfd. Nr. 2	Werkstoff															
1	stehend															
2	liegend															
3	wandhängend															
4 - 99	unbesetzt															
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen															
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Aufstellung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>stehend</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>liegend</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>hängend</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>stehend oder hängend</td> </tr> <tr> <td>5 - 99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100 - 999</td> <td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td> </tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Aufstellung	1	stehend	2	liegend	3	hängend	4	stehend oder hängend	5 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Aufstellung															
1	stehend															
2	liegend															
3	hängend															
4	stehend oder hängend															
5 - 99	unbesetzt															
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen															

Korrektur Nr.	20-0016													
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019													
Ende der Gültigkeit														
Art der Korrektur	Korrektur													
Ort der Korrektur	Seite 7, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, Produktvariante C, Satzart 400, Bauart													
Kommentar	Korrektur des Tabellennamens von „Werkstoff“ auf „Bauart“													
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Werkstoff</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>geschlossen/druckfest</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>offen/drucklos</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>beides</td> </tr> <tr> <td>4 - 99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100 - 999</td> <td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td> </tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Werkstoff	1	geschlossen/druckfest	2	offen/drucklos	3	beides	4 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Werkstoff													
1	geschlossen/druckfest													
2	offen/drucklos													
3	beides													
4 - 99	unbesetzt													
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen													
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Bauart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>geschlossen/druckfest</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>offen/drucklos</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>beides</td> </tr> <tr> <td>4 - 99</td> <td>unbesetzt</td> </tr> <tr> <td>100 - 999</td> <td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td> </tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Bauart	1	geschlossen/druckfest	2	offen/drucklos	3	beides	4 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Bauart													
1	geschlossen/druckfest													
2	offen/drucklos													
3	beides													
4 - 99	unbesetzt													
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen													

Korrektur Nr.	20-0017																									
Beginn der Gültigkeit	01.01.2019																									
Ende der Gültigkeit																										
Art der Korrektur	Erweiterung																									
Ort der Korrektur	Seite 6, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, Produkthauptgruppe I, Satzart 100, Speicherart																									
Kommentar	Erweiterung um Index = 8 „Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation“ Erweiterung um Index = 9 „Ladestation mit Trinkwasserspeicher“																									
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Speicherart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>2</td><td>Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>3</td><td>Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>4</td><td>Elektro-Warmwasserspeicher</td></tr> <tr><td>5</td><td>Frischwasserstationen</td></tr> <tr><td>6</td><td>Durchlauferhitzer</td></tr> <tr><td>7</td><td>Ladestationen</td></tr> <tr><td>8 - 99</td><td>unbesetzt</td></tr> <tr><td>100 - 999</td><td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td></tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Speicherart	1	Trinkwasserspeicher	2	Heizungswasserspeicher	3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher	4	Elektro-Warmwasserspeicher	5	Frischwasserstationen	6	Durchlauferhitzer	7	Ladestationen	8 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen					
Index lfd. Nr. 2	Speicherart																									
1	Trinkwasserspeicher																									
2	Heizungswasserspeicher																									
3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher																									
4	Elektro-Warmwasserspeicher																									
5	Frischwasserstationen																									
6	Durchlauferhitzer																									
7	Ladestationen																									
8 - 99	unbesetzt																									
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																									
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Speicherart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>2</td><td>Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>3</td><td>Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>4</td><td>Elektro-Warmwasserspeicher</td></tr> <tr><td>5</td><td>Frischwasserstationen</td></tr> <tr><td>6</td><td>Durchlauferhitzer</td></tr> <tr><td>7</td><td>Ladestationen</td></tr> <tr><td>8</td><td>Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation</td></tr> <tr><td>9</td><td>Ladestation mit Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>10 - 99</td><td>unbesetzt</td></tr> <tr><td>100 - 999</td><td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td></tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Speicherart	1	Trinkwasserspeicher	2	Heizungswasserspeicher	3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher	4	Elektro-Warmwasserspeicher	5	Frischwasserstationen	6	Durchlauferhitzer	7	Ladestationen	8	Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation	9	Ladestation mit Trinkwasserspeicher	10 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Speicherart																									
1	Trinkwasserspeicher																									
2	Heizungswasserspeicher																									
3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher																									
4	Elektro-Warmwasserspeicher																									
5	Frischwasserstationen																									
6	Durchlauferhitzer																									
7	Ladestationen																									
8	Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation																									
9	Ladestation mit Trinkwasserspeicher																									
10 - 99	unbesetzt																									
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																									

Korrektur Nr.	20-0018																									
Beginn der Gültigkeit	01.01.2021																									
Ende der Gültigkeit																										
Art der Korrektur	Klarstellung																									
Ort der Korrektur	Seite 6, Abschnitt 4.2.1 Produktbeschreibung, Produkthauptgruppe I, Satzart 100, Speicherart																									
Kommentar	Index = 4 „Elektro-Warmwasserspeicher“ nicht mehr verwenden. Stattdessen zb. Index = 1 „Trinkwasserspeicher und die Beheizungsart in Satzart 110 auf Elektro setzen.)																									
Zu entfernen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Speicherart</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>2</td><td>Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>3</td><td>Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>4</td><td>Elektro-Warmwasserspeicher</td></tr> <tr><td>5</td><td>Frischwasserstationen</td></tr> <tr><td>6</td><td>Durchlauferhitzer</td></tr> <tr><td>7</td><td>Ladestationen</td></tr> <tr><td>8</td><td>Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation</td></tr> <tr><td>9</td><td>Ladestation mit Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>10 - 99</td><td>unbesetzt</td></tr> <tr><td>100 - 999</td><td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td></tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Speicherart	1	Trinkwasserspeicher	2	Heizungswasserspeicher	3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher	4	Elektro-Warmwasserspeicher	5	Frischwasserstationen	6	Durchlauferhitzer	7	Ladestationen	8	Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation	9	Ladestation mit Trinkwasserspeicher	10 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Speicherart																									
1	Trinkwasserspeicher																									
2	Heizungswasserspeicher																									
3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher																									
4	Elektro-Warmwasserspeicher																									
5	Frischwasserstationen																									
6	Durchlauferhitzer																									
7	Ladestationen																									
8	Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation																									
9	Ladestation mit Trinkwasserspeicher																									
10 - 99	unbesetzt																									
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																									
Einzufügen:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Index lfd. Nr. 2</th> <th>Speicherart (Gerätetyp)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>2</td><td>Heizungswasserspeicher</td></tr> <tr><td>3</td><td>Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher (Kombispeicher)</td></tr> <tr><td>4</td><td>Elektro-Warmwasserspeicher (nicht mehr verwenden)</td></tr> <tr><td>5</td><td>Frischwasserstationen</td></tr> <tr><td>6</td><td>Durchlauferhitzer</td></tr> <tr><td>7</td><td>Ladestationen</td></tr> <tr><td>8</td><td>Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation</td></tr> <tr><td>9</td><td>Ladestation mit Trinkwasserspeicher</td></tr> <tr><td>10 - 99</td><td>unbesetzt</td></tr> <tr><td>100 - 999</td><td>sonstige herstellerbezogene Ausführungen</td></tr> </tbody> </table>	Index lfd. Nr. 2	Speicherart (Gerätetyp)	1	Trinkwasserspeicher	2	Heizungswasserspeicher	3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher (Kombispeicher)	4	Elektro-Warmwasserspeicher (nicht mehr verwenden)	5	Frischwasserstationen	6	Durchlauferhitzer	7	Ladestationen	8	Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation	9	Ladestation mit Trinkwasserspeicher	10 - 99	unbesetzt	100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen	
Index lfd. Nr. 2	Speicherart (Gerätetyp)																									
1	Trinkwasserspeicher																									
2	Heizungswasserspeicher																									
3	Trinkwasser-/Heizungswasserspeicher (Kombispeicher)																									
4	Elektro-Warmwasserspeicher (nicht mehr verwenden)																									
5	Frischwasserstationen																									
6	Durchlauferhitzer																									
7	Ladestationen																									
8	Heizungswasserspeicher mit Frischwasserstation																									
9	Ladestation mit Trinkwasserspeicher																									
10 - 99	unbesetzt																									
100 - 999	sonstige herstellerbezogene Ausführungen																									