

VDI 3805, Korrekturen und Ergänzungen zu Blatt 3 Wärmerezeuger (2004-06)

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.

Korrektur Nr.	03-0001
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	redaktionell
Ort der Korrektur	Seite 5, unten
Kommentar	
Zu entfernen:	5. Kesselwirkungsgrad in Abhängigkeit von den Belastungsstufen
Einzufügen:	5. Kesselwirkungsgrad in Abhängigkeit von der Kesselbelastung

Korrektur Nr.	03-0002
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 7, Abschnitt 4.2.2 Funktionen (Satzart 600)
Kommentar	Der Parameter <i>KENNAGT</i> fehlte
Zu entfernen:	<i>CHARACTER(128) FUNCTION WE_ABGASTEMP(KB, MKWT, ABGAST, STUFE_Ist, STATUS)</i>
Einzufügen:	<i>CHARACTER(256) FUNCTION WE_ABGASTEMP(KB, MKWT, KENNAGT, ABGAST, STUFE_Ist, STATUS)</i>

Korrektur Nr.	03-0003
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	sachlich
Ort der Korrektur	Seite 10 Tabelle Parameter-Ausgabe
Kommentar	Diese Variable <i>STUFE_Ist</i> ist ein Array
Zu entfernen:	

:				
Parameter	Datentyp	Beschreibung	Einheit	Wertebereich
<i>STUFE_Ist</i>	<i>CHARACTER(20)</i>	Merkmal für Index von <i>BEVK, KEWIG, ABGAST</i>		

Einzufügen:	
-------------	--

:				
Parameter	Datentyp	Beschreibung	Einheit	Wertebereich
<i>STUFE_Ist</i> (4)	<i>CHARACTER(20)</i>	Merkmal für Index von <i>BEVK, KEWIG, ABGAST</i>		

Korrektur Nr.	03-0004
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 14, Tabelle 710.01 Basisdaten
Kommentar	Wurde wegen Energieberatung erforderlich
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	

:

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
26	Elektrische Leistungsaufnahme des Wärmeerzeugers im Heizbetrieb bei 100% Vollast	W	N	

Korrektur Nr.	03-0005
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung
Ort der Korrektur	Seite 30, Tabelle 710.13, Querverweis zu zugeordneten Komponenten der Wärmeerzeugers in den Datensätzen nach VDI 3805
Kommentar	Die Datensatzbeschreibung lässt keine eindeutige Zuordnung zu einem Produkt in einem anderen Blatt zu, der Satzaufbau wird ab Lfd. Nr. 8 neu beschrieben
Zu entfernen:	

:

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
8	Index Satzart 700		N	
n	Satzart der nächsten Hierarchie		A8	Falls erforderlich, n (9, 11, 13, ...)
N+1	Index der Satzart der Hierarchie		N	Falls erforderlich

Einzufügen	
------------	--

:

Lfd.Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
8	Indexzeiger auf Satzart 160 Zubehör		N	leer oder 1 bis 999
9	Indexzeiger auf Satzart 200 Produktvariante A		N	leer oder 1 bis 999
10	Indexzeiger auf Satzart 250 Variantenart A.1		N	leer oder 1 bis 999
11	Indexzeiger auf Satzart 260 Variantenart A.2		N	leer oder 1 bis 999
12	Indexzeiger auf Satzart 300 Produktvariante B		N	leer oder 1 bis 999
13	Indexzeiger auf Satzart 350 Variantenart B.1		N	leer oder 1 bis 999
14	Indexzeiger auf Satzart 360 Variantenart B.2		N	leer oder 1 bis 999
15	Indexzeiger auf Satzart 400 Produktvariante C		N	leer oder 1 bis 999
16	Indexzeiger auf Satzart 450 Variantenart C.1		N	leer oder 1 bis 999
17	Indexzeiger auf Satzart 460 Variantenart C.2		N	leer oder 1 bis 999
18	Indexzeiger auf Satzart 500 Produktvariante D		N	leer oder 1 bis 999
19	Indexzeiger auf Satzart 550 Variantenart D.1		N	leer oder 1 bis 999
20	Indexzeiger auf Satzart 560 Variantenart D.2		N	leer oder 1 bis 999
21	Indexzeiger auf Satzart 700		N	1 bis 99999

	Produktelementdaten			
22	Indexzeiger auf Satzart 760 größenabh. Zubeh.		N	leer oder 1 bis 999
23-n	Indexzeiger in der Reihenfolge wie für die Erweiterung der Satzart 800 im jeweiligen Blatt beschrieben		N	leer oder 1 bis 999 oder 99999 je nach Blatt

Korrektur Nr.	03-0006
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung der Korrektur 03-0004
Ort der Korrektur	Seite 14, Satzart 710.01 Basisdaten
Kommentar	Wurde wegen Energieberatung erforderlich. Diese beiden Einträge dienen als Ersatz zu den Werte in Tabelle 710.07 Trinkwassererwärmung Lfd. Nr. 5 und 6
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
26	Elektrische Leistungsaufnahme des Wärmeerzeugers im Heizbetrieb bei 100% Vollast	W	N	
27	Elektrische Leistungsaufnahme der UWP in Zeile 26 berücksichtigt		N	0 = nein, 1 = ja

Korrektur Nr.	03-0007
Beginn der Gültigkeit	Vor 2012
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Korrektur der Korrektur 03-0005
Ort der Korrektur	Seite 30, Satzart 710.13, Querverweis zu zugeordneten Komponenten der Wärmeerzeugers in den Datensätzen nach VDI 3805
Kommentar	In der Korrektur 03-0005 wurde auf Tabelle 710.163 verwiesen anstatt auf Tabelle 710.13
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen	nichts

Korrektur Nr.	03-0008
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Ergänzung
Ort der Korrektur	Seite 12, Satzart 700 Wärmeerzeuger und Tabelle „Bauart des Wärmeerzeugers“
Kommentar	Definitionen in lfd. Nr. 6 und 14 nach ErP-Richtlinie Kennziffer 12 und 13 für Bauart des Wärmeerzeugers Format lfd. Nr. 14 von N auf I
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Bemerkungstext . Erweiterung „Bauart des Wärmeerzeugers“ um die Kennziffern um 12 und 13. Lfd. Nr. 25 „Nennleistung ErP“ wegen ErP-Richtlinie

:

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
6	Nennleistung	kW	N	Für Brennwertgeräte bei 40/30 und Heizwertgeräte 80/60.
7	Netto-Gesamtmasse	kg	N	des Wärmeerzeugers
8	Wasserinhalt	/	N	des Wärmeerzeugers
9	Gasinhalt	/	N	
10	Wärmebelastung 3. Teillaststufe	kW	N	
11	Wärmebelastung 2. Teillaststufe	kW	N	
12	Wärmebelastung 1. Teillaststufe	kW	N	min. Last
13	untere Modulationsgrenze	kW	N	
14	Kennziffer Bauart des Wärmeerzeugers		I	Nach ErP-Richtlinie Siehe Tabelle unten Zur Bestimmung des ErP-Labels zur Trinkwarmwasserbereitung (LOT 1 und LOT 2) sind die Kennziffern 4 bis 8 relevant.
15	Bezeichnung Bauart des Wärmeerzeugers		A	
16	Kennziffer Konstruktion des Wärmeerzeugers		N	
17	Bezeichnung Konstruktion des		A	
18	Bereitschaftsverlust des Kessels bei mittlerer Kesselwassertemperatur von 70°C	%	N	DIN V 4701-10, sonst Funk., nach EN 304, EN 297, EN 656
19	Kennziffer Luftzufuhr		N	
20	Bezeichnung Luftzufuhr		A	
21	Heizungs-UWP im Gerät eingebaut		N	0 = nein, 1 = ja
22	Heizungs-UWP geregelt		N	0 = nein, 1 = ja
23	Luftanschluss	mm	N	
24	Abgasanschluss	mm	N	
25	Nennleistung ErP	kW	I	Gerundet auf die nächste ganze Zahl bei 80/60 nach ErP-Richtlinie

Kennziffer Bauart (Lfd. Nr. 14)	Bauart (Lfd. Nr. 15)
1	Standard-Kessel
2	Niedertemperatur-Kessel
3	Brennwert-Kessel
4	Standard-Kombi-Kessel
5	Niedertemperatur-Kombi-Kessel
6	Brennwert-Kombi-Kessel
7	Durchlauferhitzer für TW-Bereitung
8	Trinkwasser-Speicher
9	Niederdruck-Dampferzeuger (NDD)
10	Hochdruck-Dampferzeuger (HDD)
11	Hochdruck-Heißwasser-Kessel
12	Adsorbtiions-Wärmepumpe
13	Absorbtiions-Wärmepumpe
14-99	unbesetzt
100- 999	Sonstige

Korrektur Nr.	03-0009
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung der Korrektur 03-0004 und 03-0006 wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 14, Satzart 710.01 Basisdaten
Kommentar	Wurde wegen ErP-Richtlinie erforderlich.
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 28 bis 31

:

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
28	Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		I	Nach ErP- Richtlinie 1= G 2= F 3= E 4= D 5= C 6= B 7= A 8= A+ 9= A++
29	Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_S	%	I	Nach ErP- Richtlinie in Prozent, auf die nächste ganze Zahl gerundet
30	Jährlicher Endenergieverbrauch	kWh	I	Nach ErP-Richtlinie auf die nächste ganze Zahl gerundet
31	Schalleistungspegel LWA	dB	I	Nach ErP-Richtlinie in Innenräumen, auf die nächste ganze Zahl gerundet

Korrektur Nr.	03-0010
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 16, Satzart 710.03 „Zulassungskenndaten“
Kommentar	Wurde wegen ErP-Richtlinie erforderlich.
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 5 „Mediendaten“

Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
1	Satzart		A6	710.03
2	Index		I	1 bis 2147483647
3	Bezeichnung der Zulassung		A	z.B. DIN-Reg.-Nr.
4	Zulassungskennzeichen		A	
5	Mediendaten		I	Index Satzart 960

Korrektur Nr.	03-0011
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 18, Satzart 710.05 „Brenner“
Kommentar	Wurde wegen ErP-Richtlinie erforderlich.
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 25 „Energieverbrauch der Zündflamme (Ping)“

Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
25	Energieverbrauch der Zündflamme (Ping)	kW	N	Angabe nach ErP Lot 1 Tabelle 7

Korrektur Nr.	03-0012
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 20, Satzart 710.07 Trinkwassererwärmung
Kommentar	Wurde wegen ErP-Richtlinie erforderlich.
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 10 bis 12

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
10	jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz η_{wh}	%	I	Nach ErP-Richtlinie In Prozent, auf die nächste ganze Zahl gerundet
11	Klasse für die jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz		I	Nach ErP-Richtlinie 1 = G 2 = F 3 = E 4 = D 5 = C 6 = B 7 = A 8 = A+ 9 = A++
12	Lastprofile		I	Nach ErP-Richtlinie 1 = 3XS 2 = XXS 3 = XS 4 = S 5 = M 6 = L 7 = XL 8 = XXL 9 = 3XL 10 = 4XL

Korrektur Nr.	03-0013
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 28, Satzart 710.12 Regelung
Kommentar	Wurde wegen ErP-Richtlinie erforderlich.
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 20 und 21

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
20	Stand-By Verluste	W	N	Angabe nach Erp Lot 2
21	Solarregelung		I	0=nein; 1=ja

Korrektur Nr.	03-0014
Beginn der Gültigkeit	Ab 11/2014
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 28, Satzart 710.12 Regelung (Tabelle unten zu lfd. Nr.3 Kennziffer)
Kommentar	Wurde wegen ErP-Richtlinie erforderlich.
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 5 bis 12

Kennziffer (Lfd. Nr. 3)	Regelungsart (Lfd. Nr. 4)	Bemerkung
1	Angehoben	(nicht mehr verwenden)
2	Raumtemperaturwärmebedarfsgeführt	(nicht mehr verwenden)
3	Witterungsgeführt	(nicht mehr verwenden)
4	Sonstiges	(nicht mehr verwenden)
5	On/off Raumthermostat	ErP Class I
6	Außenfühler mit modulierendem Volumenstrom	ErP Class II
7	Außenfühler mit on/off Volumenstrom	ErP Class III
8	TPI-Raumthermostat mit on/off Volumenstrom	ErP Class IV
9	Modulierender Raumthermostat	ErP Class V
10	Außenfühler, Raumsensor, modulierender Volumenstrom	ErP Class VI
11	Außenfühler, Raumsensor, on/off Volumenstrom	ErP Class VII
12	Multisensor Raumtemperaturkontrolle	ErP Class VIII
13 – 99	unbesetzt	

Korrektur Nr.	03-0015
Beginn der Gültigkeit	Ab 05/2015
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Löschung der Korrektur Nr. 03-0012
Ort der Korrektur	Seite 20, Satzart 710.07 Trinkwassererwärmung
Kommentar	Die Felder werden von Satzart 710.07 in 710.08 verschoben
Zu entfernen:	Lfd. Nr. 10 bis 12
Einzufügen:	nichts

Korrektur Nr.	03-0016
Beginn der Gültigkeit	Ab 05/2015
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen u.a. ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 22, Satzart 710.08 interne Speicher-Tinkwassererwärmer
Kommentar	Felder werden von 710.07 in 710.08 verschoben
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 34 bis 36

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
34	jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz η_{wh}	%	I	Nach ErP-Richtlinie In Prozent, auf die nächste ganze Zahl gerundet
35	Klasse für die jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz		I	Nach ErP-Richtlinie 1 = G 2 = F 3 = E 4 = D 5 = C 6 = B 7 = A 8 = A+ 9 = A++
36	Lastprofile		I	Nach ErP-Richtlinie 1 = 3XS 2 = XXS 3 = XS 4 = S 5 = M 6 = L 7 = XL 8 = XXL 9 = 3XL 10 = 4XL

Korrektur Nr.	03-0017
Beginn der Gültigkeit	Ab 05/2015
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung u.a. wegen ErP-Richtlinie
Ort der Korrektur	Seite 22, Satzart 710.09 Durchlauferhitzer
Kommentar	
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 18 bis 20

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
18	jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz η_{wh}	%	I	Nach ErP-Richtlinie In Prozent, auf die nächste ganze Zahl gerundet

19	Klasse für die jahreszeitbedingte Warmwasser-Energieeffizienz		I	Nach ErP-Richtlinie 1 = G 2 = F 3 = E 4 = D 5 = C 6 = B 7 = A 8 = A+ 9 = A++
20	Lastprofil		I	Nach ErP-Richtlinie 1 = 3XS 2 = XXS 3 = XS 4 = S 5 = M 6 = L 7 = XL 8 = XXL 9 = 3XL 10 = 4XL

Korrektur Nr.	03-0018
Beginn der Gültigkeit	Ab 07/2015
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Erweiterung wegen ErP-Richtlinie und klare Definierung von Kesselkaskaden
Ort der Korrektur	Seite 12, Satzart 700 Wärmeerzeuger
Kommentar	
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 26 bis 30

26	Kaskade		I	Hier beschriebene Kaskaden bestehen aus baugleichen Wärmeerzeugern. $n < 2$ oder leer = keine Kaskade $n \geq 2$ = Anzahl der Wärmeerzeuger der Kaskade
27	Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb (80/60)	%	N	η_4 (ErP) , 1 Nachkommastelle
28	Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand	kW	N	P_{SB} (ErP) , 3 Nachkommastellen
29	Wärmeverlust im Bereitschaftszustand	kW	N	P_{stby} (ErP), 3 Nachkommastellen
30	Nutzbare Wärmeleistung bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	kW	N	P_4 (ErP) , 1 Nachkommastelle

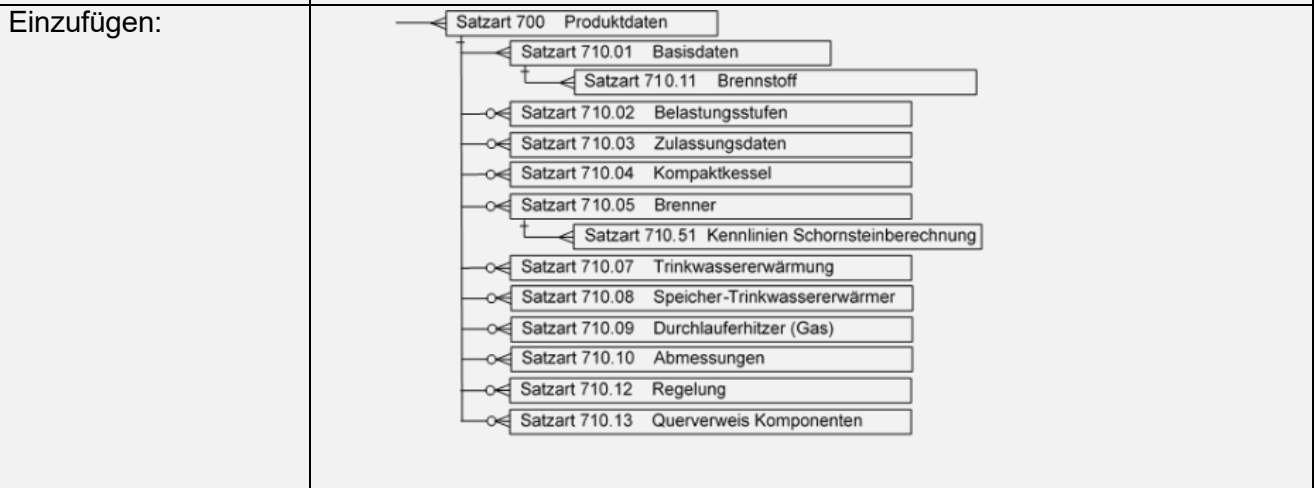
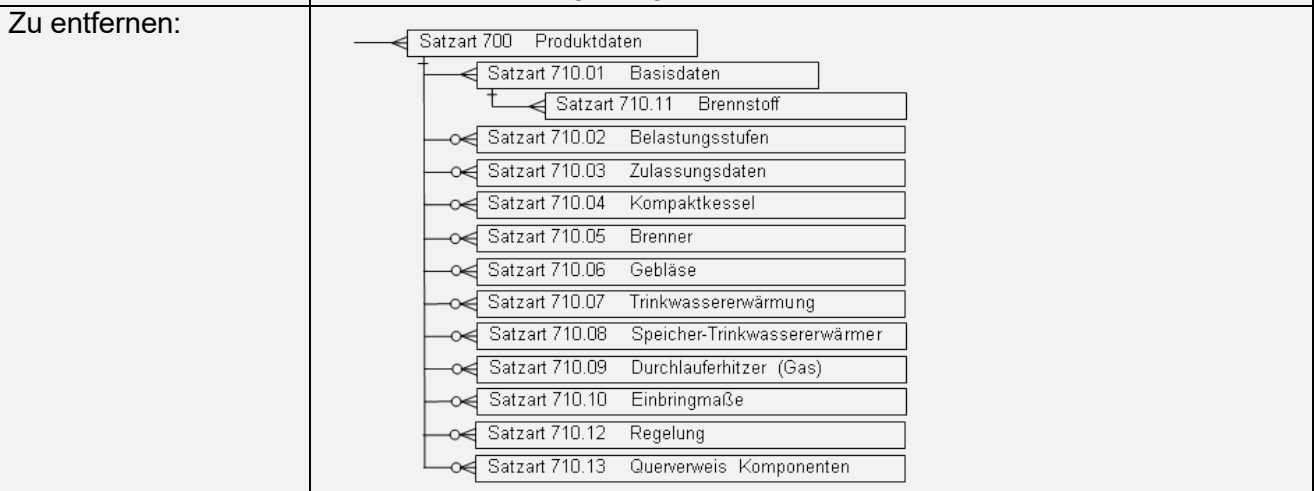
Korrektur Nr.	03-0019
Beginn der Gültigkeit	Ab 01/2016
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Ergänzung technischer Wert
Ort der Korrektur	Seite 22, Satzart 710.09 Durchlauferhitzer
Kommentar	
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 17

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
17	Maximaler Betriebsüberdruck trinkwasserseitig	bar	N	

Korrektur Nr.	03-0020
Beginn der Gültigkeit	Ab 01/2016
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Ergänzung der Wärmeverlustrate nach DIN V 18599
Ort der Korrektur	Seite 22, Satzart 710.08 interne Speicher-Trinkwassererwärmer
Kommentar	
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 33

Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
33	Wärmeverlustrate Speicher	W/K	N	Nach DIN V 18599

Korrektur Nr.	03-0021
Beginn der Gültigkeit	01.03.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Austausch des Bildes
Ort der Korrektur	Bild 3
Kommentar	Neue SA710.51 angehängt an SA710.05



Korrektur Nr.	03-0022
Beginn der Gültigkeit	01.03.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Ergänzung
Ort der Korrektur	Neue SA angehängt an SA710.05
Kommentar	Notwendige Werte zur Schornsteinberechnung nach EN 13384 Teil 2
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Satzart 710.51

Kennlinien Schornsteinberechnung

VDI 3805 Blatt 03	Satzbeschreibung	Stand: 2017-04
Dateiname: PART03_XXX.VDI	Satzbezeichnung: Wärmeerzeuger	Satzname: Kennlinien Schornsteinberechnung
		Satzart: PART03-710.51

Satzaufbau

Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
1	Satzart		A6	710.51
2	Index		I	1 bis 2147483647
3	Belastung		I	0 = außer Betrieb 1 = Teillast (minimale Belastung) 2 = Vollast
4	Polynomkoeffizient b_0		N	Faktor der Polynom-Gleichung für den errechneten Förderdruck der Feuerstätte aus EN 13384 Teil 2
5	Polynomkoeffizient b_1		N	Faktor der Polynom-Gleichung für den errechneten Förderdruck der Feuerstätte aus EN 13384 Teil 2
6	Polynomkoeffizient b_2		N	Faktor der Polynom-Gleichung für den errechneten Förderdruck der Feuerstätte aus EN 13384 Teil 2
7	Polynomkoeffizient b_3		N	Faktor der Polynom-Gleichung für den errechneten Förderdruck der Feuerstätte aus EN 13384 Teil 2
8	Polynomkoeffizient b_4		N	Faktor der Polynom-Gleichung für den errechneten Förderdruck der Feuerstätte aus EN 13384 Teil 2
9	Faktor y_0		N	Temperaturkennlinie aus EN 13384 Teil 2 als Exponentialgleichung
10	Faktor y_1		N	Temperaturkennlinie aus EN 13384 Teil 2 als Exponentialgleichung
11	Faktor y_2		N	Temperaturkennlinie aus EN 13384 Teil 2 als Exponentialgleichung
12	Maximal erlaubter Unterdruck	Pa	N	Nur wenn Wert lfd. Nr. 3 = 1 oder 2

Korrektur Nr.	03-0023
Beginn der Gültigkeit	01.03.2019
Ende der Gültigkeit	-
Art der Korrektur	Ergänzung
Ort der Korrektur	SA700
Kommentar	Notwendige Werte zur Schornsteinberechnung nach EN 13384 Teil 2
Zu entfernen:	nichts
Einzufügen:	Lfd. Nr. 31 bis 33

Lfd. Nr.	Feldname/Feldbezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
31	Mehrfachbelegung		I	0 = nein, 1 = ja
32	Absperrvorrichtung		I	Nur bei lfd. Nr. 15 = 3 oder 6

				0 = nein 1 = abgasseitig 2 = zuluftseitig
33	Nebenluftvorrichtung		I	Nur bei lfd. Nr. 15 = 3 oder 6 0 = nein, 1 = ja

Korrektur Nr.	03-0024				
Beginn der Gültigkeit	Ab 01.11.2019				
Ende der Gültigkeit	-				
Art der Korrektur	Erweiterung der Korrektur 03-0004 und 03-0006 und 03-0009 wegen ErP-Richtlinie (26.09.2019)				
Ort der Korrektur	Seite 14, Satzart 710.01 Basisdaten				
Kommentar	Erweiterung lfd. Nr. 28 um 10 = A+++ Aufgrund ErP-Labeing vom 26.09.2019				
Zu entfernen:	Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
	28	Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		I	Nach ErP-Richtlinie 1= G 2= F 3= E 4= D 5= C 6= B 7= A 8= A+ 9= A++
Einzufügen:	Lfd. Nr.	Feldname/Bezeichnung	Einheit	Format	Wertebereich/Bemerkungen
	28	Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		I	Nach ErP-Richtlinie 1= G 2= F 3= E 4= D 5= C 6= B 7= A 8= A+ 9= A++ 10 = A+++