

2020 – Nachtrag 3

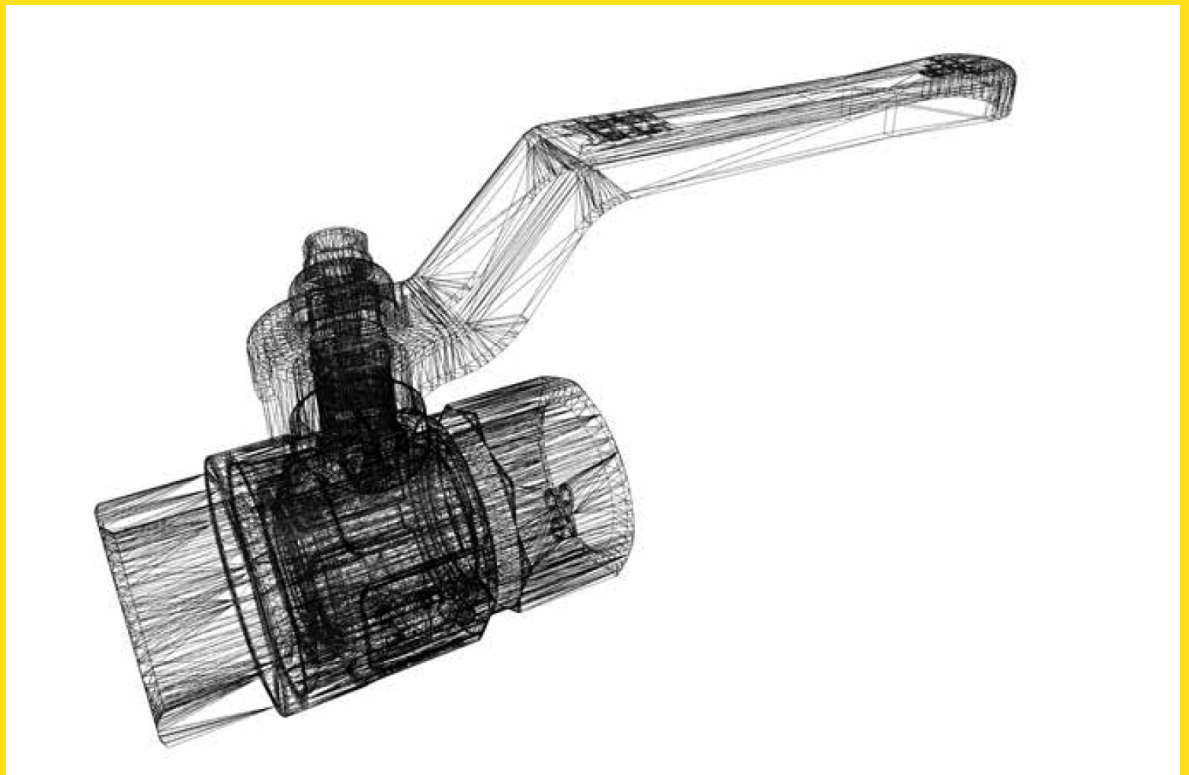
INFORMATION

Liste der vom SVGW seit dem 1.7.2020 neu zertifizierten Gasverbrauchsapparate und Installationsmaterialien (Stand 30.09.2020)

2020 – mise à jour 3

INFORMATION

Liste des appareils à gaz et du matériel d'installations actuellement certifiés par la SSIGE à partir du 1.7.2020 (état 30.09.2020)



3 HEIZAPPARATE

3.4 Warmluftzeuger, ortsfest

3 APPAREILS DE CHAUFFAGE

3.4 Aérothermes fixes

Vertreter / Vertreiber Apen Group S.p.A. IT-20060 Pessano con Bornago (MI)	Hersteller Apen Group S.p.A. IT-20060 Pessano con Bornago (MI)	Zertifikat - Nr. 10-034-3/5	Code	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, P, B Kategorie: abhängig vom
--	--	---------------------------------------	------	---

Cheminée-Bauart: nicht relevant	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: nicht integriert	Installations-Art: B23
---------------------------------	--------------------------	------------------------------------	------------------------

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Nennwärmebelastung bezogen auf Hi	Emission (3% O ₂)	T Abgas	Konstruktionshinweise	
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D					
aermax PKA / PKE / EMS R	400	400	400	100					
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode APEN		min.	max.	CO	min.	max.	[-]
				[kW]	[kW]	[mg/kWh]	[Grad C]		
PKA / PKE / EMS 032 R	0694BP0758	714550700032		14.00	32.0				1) G1.40, 2) WG5/1, 3) GG10/1, GG10/2
PKA / PKE / EMS 060 R	0694BP0758	714550700058		22.00	58.0				1) G1.85, 2) WG20/1, 3) GG10/1, GG10/2, RG20
PKA / PKE / EMS 100 R	0694BP0758	714550700090		26.50	90.0				1) G02.120, EGC140R-2, 2) WG20/1, 3) RG20
PKA / PKE / EMS 140 R	0694BP0758	714550700122		38.00	115.9				1) G02.210 2) WG20 /1 3) RG30
PKA / PKE / EMS 190 R	0694BP0758	714550700162		48.00	162.0				1) G02.210 2) WG30/1 3) MG10/1
PKA / PKE / EMS 250 R	0694BP0758	714550700217		61.00	217.0				1) EGC350 R-2 2) WG30 /1 3) MG10/1
PKA / PKE / EMS 320 R	0694BP0758	714550700275		74.00	275.0				1) EGC350 R-2 2) WG40 /1 3) MG10/1
PKA / PKE / EMS 420 R	0694BP0758	714550700345		83.00	345.0				2) WG40 /1 3) MG10/2
PKA / PKE / EMS 550 R	0694BP0758	714550700450		95.00	450.0				2) WG40/1, G5/1
PKA / PKE / EMS 700 R	0694BP0758	714550700599		126.00	599.0				2) G5/1
PKA / PKE / EMS 900 R	0694BP0758	714550700760		175.00	760.0				2) G7/1

Gebälsebrenner: 1) ELCO 2) Weishaupt 3) CTC-Giersch

Vertreter / Vertreiber Apen Group S.p.A. IT-20060 Pessano con Bornago (MI)	Hersteller Apen Group S.p.A. IT-20060 Pessano con Bornago (MI)	Zertifikat - Nr. 10-034-3/6	Code	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, P, B Kategorie: abhängig vom
--	--	---------------------------------------	------	---

Cheminée-Bauart: nicht relevant	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: nicht integriert	Installations-Art: B23
---------------------------------	--------------------------	------------------------------------	------------------------

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Nennwärmebelastung bezogen auf Hi	Emission (3% O ₂)	T Abgas	Konstruktionshinweise	
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D					
aermax PKA / PKE / EMS R	400	400	400	100					
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode APEN		min.	max.	CO	min.	max.	[-]
				[kW]	[kW]	[mg/kWh]	[Grad C]		
PKA / PKE / EMS 032 R	0694BP0758	714550700032		14.00	32.0				1) BS 1, BS 1 D
PKA / PKE / EMS 060 R	0694BP0758	714550700058		22.00	58.0				1) BS 2, BS 2 D
PKA / PKE / EMS 100 R	0694BP0758	714550700090		26.50	90.0				1) BS 3, BS 3 D
PKA / PKE / EMS 140 R	0694BP0758	714550700122		38.00	115.9				1) BS 3, BS 3 D
PKA / PKE / EMS 190 R	0694BP0758	714550700162		48.00	162.0				1) BS 3, BS 3 D, BS 4, BS 4 D
PKA / PKE / EMS 250 R	0694BP0758	714550700217		61.00	217.0				1) RS 25/M BLU
PKA / PKE / EMS 320 R	0694BP0758	714550700275		74.00	275.0				1) RS 25/M BLU, RS 35/M BLU
PKA / PKE / EMS 420 R	0694BP0758	714550700345		83.00	345.0				1) RS 35/M BLU
PKA / PKE / EMS 550 R	0694BP0758	714550700450		95.00	450.0				1) RS 68/M BLU
PKA / PKE / EMS 700 R	0694BP0758	714550700599		126.00	599.0				1) RS 68/M BLU
PKA / PKE / EMS 900 R	0694BP0758	714550700760		175.00	760.0				1) RS 68/M BLU, RS 120/M BLU

Gebälsebrenner: 1) Riello

3.5 Cheminées, Heizeinsätze

Für Gascheminéeanlagen ("Dekorative Gasfeuer") sind die Bestimmungen der SVGW Richtlinie G1, Ziffer 9.2.4.4 zu beachten.

3.5 Cheminées, cassettes encastrées

Pour cheminées à gaz ("foyers à gaz décoratifs") les dispositions de la Directive SSIGE G1, Point 9.2.4.4 doivent être respectées.

Vertreter / Vertreiber M-Design Cheminée AG CH-3627 Heimberg	Hersteller M-Design Benelux BVBA BE-8210 Zedelgem	Zertifikat - Nr. 10-047-3/1	Code EnEV	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, B, P Kategorie: II2H3B/P, II2H3+
--	---	---------------------------------------	--------------	---

Cheminée-Bauart: Bauart 1 (geschlossen)		Betriebsart: modulierend		Abgastemp.-Begr.: nicht integriert		Installations-Art: C				
Typenreihe		Sicherheitsabstände [cm]				Nennwärmebelastung bezogen auf Hi	Emission (3% O ₂)	T Abgas		Konstruktionshinweise
LUNA ... V / DV Diamond		SA/S	SA/R	SA/F	SA/D			min.	max.	
Typen		CE-Ident-Nr.	Erkennungscode		min.	max.	CO	min.	max.	[-]
			MDES		[kW]	[kW]	[mg/kWh]			
550V Diamond Gas		0461BS0880	343770100007		2.3	6.5	68	211		Glas: Vorne 1) 905 x 475
550DV Diamond Gas		0461CL0981	343770100007		2.3	6.5	68	211		Glas: Vorne/Hinten 1) 905 x 475
850V Diamond Gas		0461BS0880	343770100010		5	9.7	219	255		Glas: Vorne 1) 655 x 775
850DV Diamond Gas		0461CL0981	343770100010		5	9.7	219	255		Glas: Vorne/Hinten 1) 655 x 775

Cheminée nach EN 613: Brenner und Feuerraum komplett für Aussenwand- bzw. LAS-Anschluss. Mit Fernbedienung. 1) Sichtbare Höhe x Breite [mm]
Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T300 - 1 - O (Temp.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

Vertreter / Vertreiber M-Design Cheminée AG CH-3627 Heimberg	Hersteller M-Design Benelux BVBA BE-8210 Zedelgem	Zertifikat - Nr. 10-047-3/2	Code EnEV	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, B, P Kategorie: II2H3B/P, II2H3+
--	---	---------------------------------------	--------------	---

Cheminée-Bauart: Bauart 1 (geschlossen)		Betriebsart: modulierend		Abgastemp.-Begr.: nicht integriert		Installations-Art: C				
Typenreihe		Sicherheitsabstände [cm]				Nennwärmebelastung bezogen auf Hi	Emission (3% O ₂)	T Abgas		Konstruktionshinweise
LUNA H / DH Diamond		SA/S	SA/R	SA/F	SA/D			min.	max.	
Typen		CE-Ident-Nr.	Erkennungscode		min.	max.	CO	min.	max.	[-]
			MDES		[kW]	[kW]	[mg/kWh]			
1000H Diamond Gas		0461BS0880	343770200007		3.3	7.0	125	190		Glas: Vorne 1) 405 x 925
1000DH Diamond Gas		0461CL0981	343770200007		3.3	7.0	125	190		Glas: Vorne/Hinten 1) 405 x 925
1150H Diamond Gas		0461BS0880	343770200009		3.3	8.3	120	230		Glas: Vorne 1) 405 x 1075
1150DH Diamond Gas		0461CL0981	343770200009		3.3	8.3	120	230		Glas: Vorne/Hinten 1) 405 x 1075
1300H Diamond Gas		0461BS0880	343770200010		4	9.7	54	243		Glas: Vorne 1) 405 x 1225
1300DH Diamond Gas		0461CL0981	343770200010		4	9.7	54	243		Glas: Vorne/Hinten 1) 405 x 1225
1600H Diamond Gas		0461BS0880	343770200012		4.9	11.9	136	247		Glas: Vorne 1) 405 x 1525
1600DH Diamond Gas		0461CL0981	343770200012		4.9	11.9	136	247		Glas: Vorne/Hinten 1) 405 x 1525

Cheminée nach EN 613: Brenner und Feuerraum komplett für Aussenwand- bzw. LAS-Anschluss. Mit Fernbedienung. 1) Sichtbare Höhe x Breite [mm]
Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T300 - 1 - O (Temp.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

3.5 Cheminées, Heizeinsätze — Cheminées, cassettes encastrées

Vertreter / Vertreiber M-Design Cheminée AG CH-3627 Heimberg	Hersteller M-Design Benelux BVBA BE-8210 Zedelgem	Zertifikat - Nr. 10-047-3/3	Code EnEV	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, B, P Kategorie: II2H3B/P, II2H3+
--	---	---------------------------------------	--------------	---

Cheminée-Bauart: Bauart 1 (geschlossen)	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: nicht integriert	Installations-Art: C
---	--------------------------	------------------------------------	----------------------

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Nennwärmebelastung bezogen auf Hi	Emission (3% O ₂) CO [mg/kWh]	T Abgas		Konstruktionshinweise
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D			min.	max.	
LUNA CL / CR / DC Diamond	-	-	100	-					
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode MDES		min.	max.		min.	max.	
				[kW]	[kW]		[Grad C]		[-]
1000H CL Diamond Gas	0461BS0880	343770300007		3.3	7.0	125	190		Glas: Vorne/Links 1) 405 x 305 x 905
1000H CR Diamond Gas	0461BS0880	343770300007		3.3	7.0	125	190		Glas: Vorne/Rechts 1) 405 x 305 x 905
1000H DC Diamond Gas	0461BS0880	343770300007		3.3	7.0	125	190		Glas: Vorne/Links/Rechts 1) 405 x 305 x 905
1300H CL Diamond Gas	0461BS0880	343770300010		4	9.5	54	243		Glas: Vorne/Links 1) 405 x 305 x 1205
1300H CR Diamond Gas	0461BS0880	343770300010		4	9.5	54	243		Glas: Vorne/Rechts 1) 405 x 305 x 1205
1300H DC Diamond Gas	0461BS0880	343770300010		4	9.5	54	243		Glas: Vorne/Links/Rechts 1) 405 x 305 x 1205
1600H CL Diamond Gas	0461BS0880	343770300012		4.4	11.9	136	247		Glas: Vorne/Links 1) 405 x 305 x 1505
1600H CR Diamond Gas	0461BS0880	343770300012		4.4	11.9	136	247		Glas: Vorne/Rechts 1) 405 x 305 x 1505
1600H DC Diamond Gas	0461BS0880	343770300012		4.4	11.9	136	247		Glas: Vorne/Links/Rechts 1) 405 x 305 x 1505

Cheminée nach EN 613: Brenner und Feuerraum komplett für Aussenwand- bzw. LAS-Anschluss. Mit Fernbedienung.

1) Sichtbare Höhe x Tiefe x Breite [mm]

Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T300 - 1 - O (Temp.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

Online Zertifizierungsverzeichnis ZIS Gas & Wasser

Zertifizierungsinformationssystem Gas und Wasser (ZIS)

Die SVGW Zertifizierungen sind jederzeit, umfassend und topaktuell online abrufbar über das smartes Zertifizierungs-Informationssystem Gas und Wasser. Verlangen Sie weitere Informationen.

Kontakt:
Javier Fernandez | j.fernandez@svgw.ch
www.svgw.ch/ZertG bzw.
www.svgw.ch/ZertW



4 HEIZAPPARATE FÜR ZENTRAL-HEIZUNGEN

4 APPAREILS POUR CHAUFFAGE CENTRAL

4.3 Kondensierende Stand-Geräte

4.3 Appareils au sol à condensation

Vertreter / Vertreiber Daikin Europe N.V. BE-8400 Oostende	Hersteller DAIKIN Manufacturing Germany GmbH DE-74363 Güglingen	Zertifikat - Nr. 17-035-4 (1801-6717)	Code LRV	Gültig bis: 2022 Gas- Arten: H Kategorie: I2H
--	---	--	-------------	--

BUWAL-Nr:	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: integriert	Installations-Art: B, C
Zertifiziert nach LRV Stand 04/17	Vorlauftemp.: gleitend ≤ 40°	Absperrarmaturen: B + C	Koaxialanschluss: möglich
		Kondensatabführung: apparateintern	Druckklasse: P

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Feuerungs- wärmeleistung FWL bezogen auf Hi	Emissionen (3% O ₂) bei FWL _{max} , 80/60°C		Druck am Abgasaustritt	T Abgas max.	Feuerungst. Wirkungsgrad	nach LRV Stand 3.6.2003 (mit BUWAL-Nr.)			
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D		min.	max.				CO	NOx	Abgasverl. min.	max.
GCU compact	30	20	0	20										
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode		min.	max.	CO	NOx	[Pa]	[°C]	[%]	min.	max.	[%]	[%]
		ROTE		[kW]	[kW]	[mg/kWh]					[%]	[%]	[%]	[-]
GCU compact 315	0063CR3574	428880500015		3□□.00	15.0	96□	33	170	62	97.9				2.1
GCU compact 315 Biv	0063CR3574	428880500015		3□□.00	15.0	96□□	33	170	62	97.9				2.1
GCU compact 515	0063CR3574	428880500015		3□□.00	15.0	96□□	33	170	62	97.9				2.1
GCU compact 515 Biv	0063CR3574	428880500015		3□□.00	15.0	96□□	33	170	62	97.9				2.1
GCU compact 524	0063CR3574	428880500024		4.00	24.0	99□	30	200	67	97.6				2.4
GCU compact 524 Biv	0063CR3574	428880500024		4.00	24.0	□99	30	200	67	97.6				2.4

Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T080 - P1 - W - 1 - O (Temp.kl. - Druckkl. - Kond.beständig.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

Vertreter / Vertreiber Hoval AG CH-8706 Feldmeilen	Hersteller Hoval Aktiengesellschaft Li-9490 Vaduz	Zertifikat - Nr. 20-010-4	Code EnEV	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, P Kategorie: II2H3P
--	---	-------------------------------------	--------------	--

BUWAL-Nr:	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: integriert	Installations-Art: B, C
Zertifiziert nach EnEV Stand 01/20	Vorlauftemp.: gleitend ≤ 40°	Absperrarmaturen: A + A	Koaxialanschluss: nicht möglich
		Kondensatabführung: apparateintern	Druckklasse: P

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Feuerungs- wärmeleistung FWL bezogen auf Hi	Emissionen (3% O ₂) bei FWL _{max} , 80/60°C		Druck am Abgasaustritt	T Abgas max.	Feuerungst. Wirkungsgrad	nach LRV Stand 3.6.2003 (mit BUWAL-Nr.)			
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D		min.	max.				CO	NOx	Abgasverl. min.	max.
UltraGas 2 (...)	15	50	90	1-20										
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode		min.	max.	CO	NOx	[Pa]	[°C]	[%]	min.	max.	[%]	[%]
		HOVA		[kW]	[kW]	[mg/kWh]					[%]	[%]	[%]	[-]
UltraGas 2 (125)	0085DL0175	821880300117		23.00	117.0	25	60	120	64	97.9				2.1
UltraGas 2 (150)	0085DL0175	821880300142		32.00	142.0	16	34	120	65	97.8				2.2
UltraGas 2 (230)	0085DL0175	821880300223		47.00	223.0	11	41	130	69	97.8				2.2
UltraGas 2 (350)	0085DL0175	821880300338		70.00	338.0	15	24	130	70	97.5				2.5
UltraGas 2 (450)	0085DL0175	821880300437		89.00	437.0	20	37	130	70	98.0				2.0
UltraGas 2 (1550)	0085DL0175	821880301469		297.00	1469.0	20	28	130	67	98.1				1.9

Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T080 - P1 - W - 1 - O (Temp.kl. - Druckkl. - Kond.beständig.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

4.3 Kondensierende Stand-Geräte — Appareils au sol à condensation

Vertreter / Vertreiber Viessmann (Schweiz) AG CH-8957 Spreitenbach	Hersteller Viessmann Werke GmbH & Co. DE-35107 Allendorf (Eder)	Zertifikat - Nr. 20-007-4 (1108-5900)	Code EnEV	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, P Kategorie: II 2H3P
--	---	--	--------------	---

BUWAL-Nr:	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: integriert	Installations-Art: B, C
Zertifiziert nach EnEV Stand 01/20	Vorlauftemp.: gleitend ≤ 40°	Absperrarmaturen: B + C	Koaxialanschluss: möglich
		Kondensatabführung: apparateintern	Druckklasse: P

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Feuerungs- wärmeleistung FWL bezogen auf Hi		Emissionen (3% O ₂) bei FWL _{max} , 80/60°C		Druck am Abgasaustritt [Pa]	T Abgas max. [°C]	Feuerungst. Wirkungsgrad [%]	nach LRV Stand 3.6.2003 (mit BUWAL-Nr.)					
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D	min.	max.	CO	NOx				Abgasverl. min.	qA max. zulässig	qB 70°	g-Wert		
Vitodens 222-F	0	0	0	0													
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode VIES		min.	max.	CO	NOx					min.	max.				
222-F B2SF 11 Premium	0085CT0017	576884200010		1.80	10.3	16	28	200	62	98.0		2.0					
222-F B2SF 19 Premium	0085CT0017	576884200018		1.80	17.8	47	28	200	63	97.9		2.1					
222-F B2SF 25 Premium	0085CT0017	576884200023		1.80	23.4	69	26	200	64	97.9		2.1					
222-F B2SF 32 Premium	0085CT0017	576884200030		1.80	29.9	71	20	200	66	97.7		2.3					
222-F B2SF 11 Comfort	0085CT0017	576884200010		2.30	10.3	16	28	200	62	98.0		2.0					
222-F B2SF 19 Comfort	0085CT0017	576884200018		2.30	17.8	47	28	200	63	97.9		2.1					
222-F B2SF 25 Comfort	0085CT0017	576884200023		2.30	23.4	69	26	200	64	97.9		2.1					
222-F B2SF 32 Comfort	0085CT0017	576884200030		2.30	29.9	71	20	200	66	97.7		2.3					

max. FWL bei Trinkwasserbetrieb: 18.10 kW (222-F B2SF-11), 22.70 kW (222-F B2SF-19), 29.50 kW (222-F B2SF-25) bzw. 34.9 kW (222-F B2SF-32)

Kompakt- Unit mit integriertem 130 Liter Rohrwendelspeicher Premium: Mit 7-Zoll-Farb-Touchdisplay, Comfort: Mit 3.5-Zoll-Schwarz/Weiss-Display

Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T080 - P1 - W - 1 - O (Temp.kl. - Druckkl. - Kond.beständig.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

4.4 Kondensierende Wand-Geräte

4.4 Appareils muraux à condensation

Vertreter / Vertreiber Viessmann (Schweiz) AG CH-8957 Spreitenbach	Hersteller Viessmann Werke GmbH & Co. DE-35107 Allendorf (Eder)	Zertifikat - Nr. 20-008-4 (1108-5900)	Code EnEV	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: H, P Kategorie: II 2H3P
--	---	--	--------------	---

BUWAL-Nr:	Betriebsart: modulierend	Abgastemp.-Begr.: integriert	Installations-Art: B, C
Zertifiziert nach EnEV Stand 01/20	Vorlauftemp.: gleitend ≤ 40°	Absperrarmaturen: B + C	Koaxialanschluss: möglich
		Kondensatabführung: apparateintern	Druckklasse: P

Typenreihe	Sicherheitsabstände [cm]				Feuerungs- wärmeleistung FWL bezogen auf Hi		Emissionen (3% O ₂) bei FWL _{max} , 80/60°C		Druck am Abgasaustritt [Pa]	T Abgas max. [°C]	Feuerungst. Wirkungsgrad [%]	nach LRV Stand 3.6.2003 (mit BUWAL-Nr.)					
	SA/S	SA/R	SA/F	SA/D	min.	max.	CO	NOx				Abgasverl. min.	qA max. zulässig	qB 70°	g-Wert		
Vitodens 200-W	0	0	0	0													
Typen	CE-Ident-Nr.	Erkennungscode VIES		min.	max.	CO	NOx					min.	max.				
200-W B2HF 11 Premium	0085CT0017	576872700010		1.80	10.3	16	28	200	62	98.0		2.0					
200-W B2HF 19 Premium	0085CT0017	576872700018		1.80	17.8	47	28	200	63	97.9		2.1					
200-W B2HF 25 Premium	0085CT0017	576872700023		1.80	23.4	69	26	200	64	97.9		2.1					
200-W B2HF 32 Premium	0085CT0017	576872700030		1.80	29.9	71	20	200	66	97.7		2.3					
200-W B2HF 11 Comfort	0085CT0017	576872700010		2.30	10.3	16	28	200	62	98.0		2.0					
200-W B2HF 19 Comfort	0085CT0017	576872700018		2.30	17.8	47	28	200	63	97.9		2.1					
200-W B2HF 25 Comfort	0085CT0017	576872700023		2.30	23.4	69	26	200	64	97.9		2.1					
200-W B2HF 32 Comfort	0085CT0017	576872700030		2.30	29.9	71	20	200	66	97.7		2.3					

Mindestanforderung an die Abgasanlage nach EN 1443: T080 - P1 - W - 1 - O (Temp.kl. - Druckkl. - Kond.beständig.kl. - Korros.widerst.kl. - Russbrandbeständig.kl.)

Premium: Mit 7-Zoll-Farb-Touchdisplay, Comfort: Mit 3.5-Zoll-Schwarz/Weiss-Display

5 ARMATUREN UND INSTALLATIONS-KOMPONENTEN

5.1 Kugelhähnen

Graugussausführungen dürfen nicht in Gebäuden eingesetzt werden.

Vertreter / Vertreiber
ITAP S.p.A.
IT-25065 Lumezzane S.S. (BS)

Hersteller
ITAP S.p.A.
IT-25065 Lumezzane S.S. (BS)

5 ROBINETTERIE ET ÉLÉMENTS D'INSTALLATION

5.1 Robinets à boisseau sphérique

Il est interdit d'installer les modèles en fonte grise à l'intérieur d'un bâtiment.

Zertifikat - Nr. **20-012-5** Code Gültig bis: **2025**
Gas- Arten: M

Konstruktionsnorm / Beurteilungsbasis:		EN 331 (2015)			
Typenreihe	HTB (höhere thermische Belastbarkeit): Ja		Nennweite DN / da / d (PE)	Betriebsdruck Pz	Konstruktionshinweise
Kugelhahn London					
Typen	CE-Ident-Nr.	Anschlussart	[mm]	[bar]	[-]
art. 066		EN 10226-1	DN 8 - 50	5	Durchgangsform; Rp/Rp: 1/4" bis 2"
art. 067		EN 10226-1	DN 8 - 50	5	Durchgangsform; Rp/R: 1/4" bis 2"
art. 068		EN 10226-1	DN 8 - 25	5	Durchgangsform; Rp/Rp: 1/4" bis 1"
art. 069		EN 10226-1	DN 8 - 25	5	Durchgangsform; Rp/R: 1/4" bis 1"
art. 266		EN 10226-1	DN 8 - 50	5	Durchgangsform; Rp/Rp: 1/4" bis 2"
art. 267		EN 10226-1	DN 8 - 50	5	Durchgangsform; Rp/R: 1/4" bis 2"

Klärgasanalysen - rasch, zuverlässig und kompetent



SVGW-Labor für Gasanalytik

- Odor-Analytik
- CMS Odorant-Tests
- Gasdichtebestimmung
- Wobbe-Zahl-Bestimmungen
- Referenz-Druckmessgeräte
- Analyse der Verbrennungshygiene (CO, NOx, Russ)
- Gasleckbestimmungsanalytik

Verlangen Sie unsere Dokumentation.

Nesimi Öner, Eschenstrasse 10, 8603
Schwerzenbach
Telefon: 044 806 30 50
E-Mail: n.oener@svgw.ch

www.svgw.ch/Gasanalytik



6 VERBINDUNGEN

6.1 Schläuche

Einsatzbereich für Flüssiggase:

Sofern der Schlauch als Verbindung vor der Druckreduzierung eingesetzt wird (Behälterdruckbereich), ist beim Hersteller der Nachweis für die ausreichende Berstdruckfestigkeit einzuholen (siehe SVGW L1 Leitsätze, Ziffer 7.8.1).

6 RACCORDEMENTS

6.1 Tuyaux flexibles

Concerne uniquement les gaz liquéfiés:

Dans la mesure où un tube flexible est monté avant le réducteur de pression (c.-à-d. étant soumis à la pression du réservoir), la garantie certifiant que la résistance à la pression d'éclatement de ce tube est suffisante doit être exigée auprès du fabricant (voire directives SSIGE L1, chiffre 7.8.1).

Vertreter / Vertreiber Wieland + Oertli AG CH-8308 Illnau	Hersteller AZ INTEC GmbH DE-9526 Olbernhau	Zertifikat - Nr. 20-011-6	Code	Gültig bis: 2025 Gas- Arten: M
---	--	-------------------------------------	------	--

Konstruktionsnorm / Beurteilungsbasis:		DIN 3384			
Typenreihe	HTB (höhere thermische Belastbarkeit): Ja		Nennweite DN / da / d (PE)	Betriebsdruck Pz	Konstruktionshinweise
Ganzmetallwellschlauch					
Typen	CE-Ident-Nr.	Anschlussart	[mm]	[bar]	[-]
Edelstahlwellschlauch mit Umflechtung		*)	DN 6 - DN 50	5	mit Umflechtung, mit gelöteter Verbindung, **)

*) beidseitig Aussengewinde, Aussengewinde / Innengewinde, Aussengewinde / Überwurfmutter flachdichtend, Aussengewinde / 3-teilige Verschraubung flachdichtend (Holländer), beidseitig Flanschanschluss (Gewinde nach EN 10226-1 bzw. ISO 7-1)

***) zwischen Ringwellschlauch und Anschlussarmatur, Betriebsdruck bis 16 bar in Anlagen mit Flanschanschluss

Was leistet eigentlich der SVGW?

Wir liefern die Antwort anhand konkreter Beispiele. Lesen Sie selber über die vielfältigen Leistungen für die Mitgliedsunternehmen.

www.svgw.ch/mehrwert



9 ROHRE, ROHRLEITUNGSTEILE, ARMATUREN, WERKSTOFFE AUS PE *

9.2 Rohrleitungsteile und Verbindungen

9 TUBES, ÉLÉMENTS DE TUYAUTERIE, ROBINETTERIE, MATÉRIAUX EN PE *

9.2 Eléments de tuyauterie et raccords

Vertreter / Vertreiber Herbert Hofmann SA CH-1211 Genève 26	Hersteller Plasson Ltd. IL-3780500 D.N. Menashe, Israel	Zertifikat - Nr. 02-131-9 (9308-K123)	Code	Gültig bis: 2024 Gas- Arten: M
---	---	--	------	--

Konstruktionsnorm / Beurteilungsbasis: **GW 335-B2; ZGW101**

Typenreihe	HTB (höhere thermische Belastbarkeit):		Nennweite DN / da / d (PE)	Betriebsdruck Pz	Konstruktionshinweise
PLASSON-SmartFuse PLASSON-LightFit	Nein				
Typen	CE-Ident-Nr.	Anschlussart	[mm]	[bar]	[-]
9014; 9016; 9044; 9054; 9064; 9084			d 20 - 180	5	Muffe; Muffe lang; T 90°; W 90°; W 45°; W 22.5°
9114; 9124; 9144			d 20 - 110	5	Muffe red.; Endkappe; T 90° red.
947C; 947D			d 20 - 250	5	Flexwinkel 0° - 24° *); Flexwinkel 0° - 12° **)
9524; 9544; 9584			d 63 - 180	5	Reparaturschelle; Anbohrventil; Stutzenschelle
9634; 9684			d 20 - 250	5	Anbohrschelle; Sperrblasenschelle
9834			d 63 - 250	5	Schweisverschluss für Anbohrschelle (9634)
96014			d 75 - 630	5	Muffe (LightFit)

*) = beidseitig Muffe **) = Muffe und Spitzende

eRegelwerk SVGW

... für Gas, Wasser oder Gas und Wasser

SVGW-Mitglieder erhalten mit einem Jahresabo Zugriff auf das aktuelle SVGW-Regelwerk in Form von PDF Dokumenten. Neuerscheinungen werden automatisch auch als gedruckte Broschüren zugestellt.

CHF 600.00 | 990.00 | www.svgw.ch/eRegelwerk

