

Technische Daten Combi Dämpfer OGS 10.10

Gasgerät mit 11 Einschubebenen für 1/1 GN



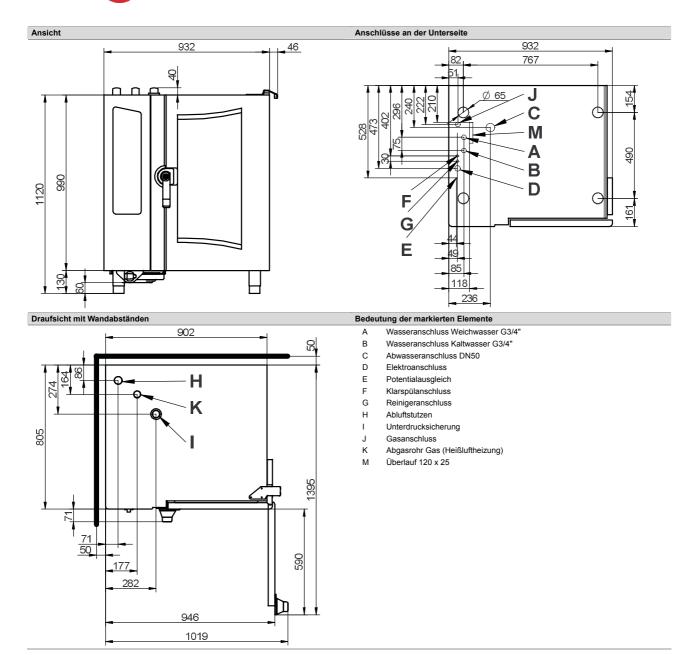


Maße und Gewichte			
Breite			
mit Verpackung	[mm]	1130	
ohne Verpackung	[mm]	932	
Tiefe			
mit Verpackung	[mm]	950	
ohne Verpackung	[mm]	805	
Höhe			
mit Verpackung	[mm]	1310	
ohne Verpackung	[mm]	1120	
Gewicht			
mit Verpackung	[kg]	183	
ohne Verpackung	[kg]	156	
Gewicht mit CONVOClean system			
mit Verpackung	[kg]	188	
ohne Verpackung	[kg]	161	
Sicherheitsabstände	- 0,		
hinten	[mm]	50	
rechts	[mm]	50	
links (für Service größerer Abstand empfohlen		50	
oben (für Ventilation)	[mm]	500	
Elektrische Anschlusswerte			
3N~ 400V 50/60Hz (3/N/PE)			
Bemessungsaufnahme	[kW]	1,1	
Bemessungsstrom	[A]	2,5	
Absicherung	[A]	16	
empfohlener Leitungsquerschnitt, frei in Luft verlegt bei max. 5 m Länge	[mm ²]	5G2,5	
3~ 230V 50/60Hz (3/PE)			
Bemessungsaufnahme	[kW]	1,3	
Bemessungsstrom	[A]	4,5	
Absicherung	[A]	16	
empfohlener Leitungsquerschnitt, frei in Luft verlegt bei max. 5 m Länge	[mm ²]	5G2,5	
Gasanschluss			
Betriebsstoffe		Erdgas, Flüssiggas	
Abgasanschluss		Raumlufttechnische Anlage (RLT) mit Sicherheitsab- schaltung	
Heizleistung und Wärmeabgabe			
Heizleistung		-	
Heißluftbrenner	[kW]	20	
Wärmeabgabe			
latente	[kJ/h]	3500	(0,97 kW)
sensible	[kJ/h]	4100	(1,14 kW)
SCHSINIC	[KJ/11]	+100	(1,14 KVV)

Wasseranschluss				
Wasserzufuhr (nur kalt)				
Absperrventil		mit Rückflussverhinderer (Typ EA) und Schmutzsieb		
Wasserzulauf				
ohne CONVOClean system mit CONVOClean system		2 x G 3/4", Festanschluss optional mit min. DN10 Anschlussschlauch		
Fließdruck				
ohne CONVOClean system	[kPa]	200 - 600 (2 - 6 bar)		
mit CONVOClean system	[kPa]	300 - 600 (3 - 6 bar)		
Wasserablauf				
Ausführung		Festanschluss (empfohlen) oder Trichtersiphon		
Тур	DN	50		
Wasserqualität				
Wasserqualität generell		Trinkwasserqualität (ggf. Wasseraufbereiter installieren)		
Härte für Entfeuchtung, Einspritzung, Reinigung				
deutsche Härte	[°dH]	4 - 7		
französische Härte	[TH]	7 - 13		
englische Härte	[°e]	5 - 9		
	[ppm]	70 - 125		
	[mmol/l]	0,7 - 1,3		
Härte für Kondensator, Handbrause				
deutsche Härte	[°dH]	4 - 20		
französische Härte	[TH]	7 - 27		
englische Härte	[°e]	5 - 19		
	[ppm]	70 - 270		
	[mmol/l]	0,7 - 2,7		
Kennzahlen				
Temperatur (T)	[°C]	max. 40		
Leitwert	[µS/cm]	min. 20		
pH		6,5 - 8,5		
Cl	[mg/l]	max. 100		
SO ₄ ²	[mg/l]	max. 150		
Fe	[mg/l]	max. 0,1		
Maximal zulässiges Beladungsgewicht				
GN / Backmaß 600 x 400				
pro Combi Dämpfer	[kg]	50		
pro Einschub	[kg]	15		
Kapazität				
Einschubabstand / Anzahl				
GN 1/1	[mm]	68 [Stk.] 11		
Backmaß 600 x 400	[mm]	80 [Stk.] 7		
Teller bis Ø 32 mm	[mm]	66 [Stk.] 32		
Gerätevorschriften				
Schutzart		IPX5		
Prüfzeichen		Gastec QA, DIN GOST		
am Gerät nur entsprechend der länderspezifischen Vorschriften angebracht		TÜV, SVGW, WRAS, UL, NSF, JIA, AGA		
Geräuschemission				
gemessen	[dBA]	<u><</u> 70		



Gasgerät mit 11 Einschubebenen für 1/1 GN



Dieses Dokument dient ausschließlich der Planung. Installations- und Aufstellungshinweise entnehmen Sie bitte dem Installationshandbuch.









Manıtowoc