

Technisches Datenblatt - Zentralheizungsherd Mod. EMMA

Alle Herde sind vom Hersteller unter Druck geprüft.

Zur Sicherheit sollte der Herd vor der Inbetriebnahme durch den Installateur erneut unter Druck geprüft werden. Ebenso wird dringend empfohlen, daß der Installateur den gesamten Heizkreislauf vorher überprüft.

HEIZLEISTUNG MIT DEM ROST IN UNTERER LAGE	
Nennheizleistung (Scheitholz/Braunkohlenbrikett)	22,9 kW/22,8 kW
Heizleistung durch Herdstrahlung (Scheitholz/Braunkohlenbrikett)	8,7 kW/8,1 kW
Abgegebene Wärmeleistung ans Wasser (Scheitholz/Braunkohlenbrikett)	14,2 / 14,7 kW
HEIZLEISTUNG MIT DEM ROST IN OBERER LAGE	
Heizleistung (Scheitholz/Kohle)	19,6 kW/20 kW
Heizleistung durch Herdstrahlung (Holz/Kohle)	6 kW/8 kW
Abgegebene Wärmeleistung ans Wasser (Holz/Kohle)	10 kW/12 kW
NOTWENDIGER SCHORNSTEINZUG	
Abgasmassenstrom (Scheitholz/Braunkohlenbrikett)	20,1 g/s / 19,1 g/s
Abgastemperatur (Scheitholz/Braunkohlenbrikett)	270 °C
CO ₂ -Gehalt (Scheitholz/Braunkohlenbrikett)	9,56 % / 9,78 %
DURCHMESSER DES ABGASSTUTZENS	
	145 mm
HÖHE VOM BODEN BIS ZUR ABGASSTUTZENACHSE	
	690 mm
HERDABMESSUNGEN:	
Breite	900 mm
Höhe	850 mm
Tiefe	600 mm
BACKOFENABMESSUNGEN:	
Breite	460 mm
Höhe	260 mm
Tiefe	440 mm
FEUERRAUMABMESSUNGEN:	
Breite	265 mm
Höhe (min./max.)	264/452 mm
Tiefe	414 mm
FÜLLTÜRÖFFNUNG (Breite/Höhe)	
	180/200 mm
DRUCKLEITUNGS-UND RÜCKLAUFLEITUNGSANSCHLÜSSE	
	R1" RS
THERMO-UND SICHERHEITSVENTILANSCHLÜSSE	
	R1/2" RU
KÜHLROHRANSCHLÜSSE	
	R1/2" RS
KESSELVOLUMEN	
	14 l
Mindestabstände von Brennbaren Bauteilen seitl./hi/vo	
	40/30/80 cm
Wirkungsgrad Braunkohle / Scheitholz	
	77 % / 74 %
Mehrfachbelegung des Schornstein	
	möglich
MAX. ARBEITSDRUCK	
	1,9 bar
MAX. ARBEITSTEMPERATUR	
	90°C
GEWICHT (Brutto/Netto)	
	200/170 kg