

BlmSchV-Öl-Gebläsebrenner



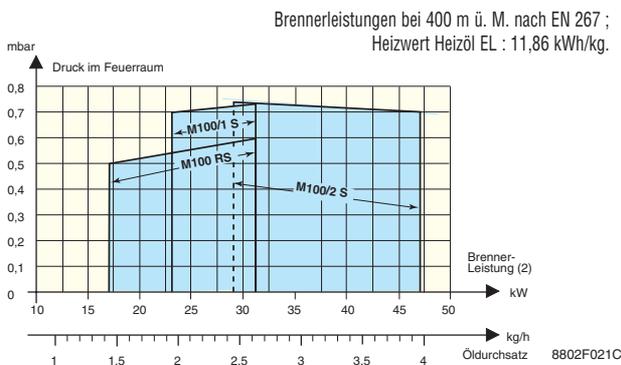
88020008A

DIN-Baumuster-Nr. :
 M 100 S : 5G970/2001
 M 100 RS : 5G969/2001

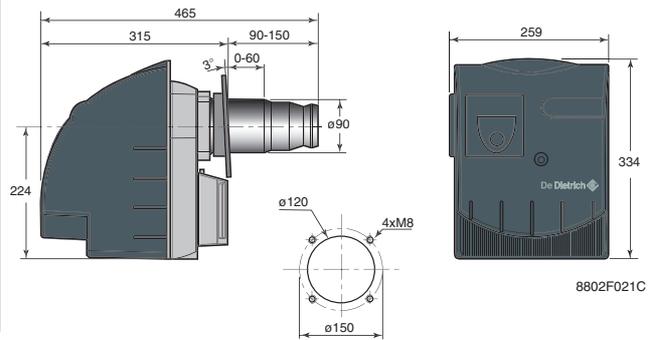
- Einstufiger Kompakt-Öl-Brenner nach EN 267 mit :
- Flammenkopf aus hitzebeständigem Spezialstahl ;
 - Verbrennungsluft-Feineinstellung (saug- und druckseitig) ;
 - Leistungsstarkes DUO-PRESS® Gebläse-System ;
 - Schadstoffreduzierte verbrennung : Mit NOx < 120 mg/kWh erfüllen die M 100 S die Anforderungen der 1. BlmSchV. ;
 - Haube mit FCWK-freier Schalldämmung ;

- Senkrechte Wartungsposition zur schnellen und sauberen Wartung ;
- Ölvorwärmung bei den Modellen "R" ;
- Fotozelle ;
- 7-poliger Eurostecker, Gegenstecker mitgeliefert
- Vormontierte Düse ;
- Werkseitig voreingestellt und warm getestet (1)(2).

**Lieferumfang : 1 Koll
 Leistungskurven**



Abmessungen (mm)



- (1) Die Brennerleistung (Belastung) ist auf die effektive Kesselleistung abzustimmen (unter Berücksichtigung des Kesselwirkungsgrades).
- (2) Die Modell-Bestimmung, die Düsen-Anpassung sowie verschiedene Einstellungen sind vom Fachmann, den anlagenspezifischen Gegebenheiten entsprechend, vorzunehmen. Die obenstehende Leistungskurve erlaubt es, die Anpassung an den jeweiligen Kessel zu überprüfen.

TECHNISCHE DATEN

	Brennertyp	M 100 RS	M 100/1 S	M 100/2 S
Brennerleistung	kW	16-31	22-33	29-47
Öldurchsatz (1)	kg/h	1,35-2,60	1,85-2,80	2,45-4,00
Für	{ GT GT KT 2-	123, 124	124	125, 126
		1203, 1204	1204	1205, 1206
		21, 27	27	35
Vormontierte Düse (2)	US Gal./h	0,50/60°S	0,55/60°S	0,65/45°S
Leistungsaufnahme	W	215	185	185
Gewicht	kg	12	12	12
(1) Öl-Viskosität max. 6,0 mm²/s bei 20°C (2) Achtung : Übereinstimmung Düsendgröße/Kessel-Nennwärmeleistung prüfen				

PREISE	M 100 RS	M 100/1 S	M 100/2 S
Bestell-Nr.	88027318	88027319	88027320
(RG1)	€ 986,00	846,00	846,00

ZUBEHÖR	erforderlich in Österreich	BESTELL-Nr.	€
Anschluss-Satz Z 113 zur Ansteuerung eines externen Öl-Magnetventils		97946051	(1)

(1) Artikel mit Ersatzteil-Rabattierung, im Ersatzteillager zu bestellen

Austauschpakete Brenner + Haube für die bis 2001 gelieferten Kesseltypen GTU 1100 V-Pack	BESTELL-Nr.	€
Brenner M 103 PRS + beige Haube	81999267	1 112,00
Brenner M 103 PRS + weiße Haube	81999271	1 112,00
Brenner M 104 PRS + beige Haube	81999269	1 112,00
Brenner M 104 PRS + weiße Haube	81999273	1 112,00
Brenner M 104 PS + beige Haube	81999268	972,00
Brenner M 104 PS + weiße Haube	81999272	972,00
Brenner M 104 PS + graue Haube	81999274	972,00