

TOEBEHOREN - BRANDERS

STOOKOLIEBRANDER **LAGE-NOx**



M 100 S van 16 tot 65 kW



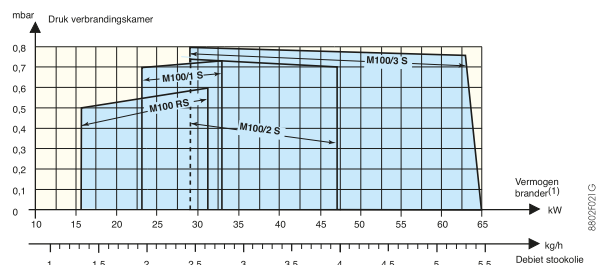
- **Getest en warm afgestelde** 1 traps stookolie-brander
- Lage emissiewaarden: NOx < 120 mg/kWh
- Kunnen gemonteerd worden op ketels van het De Dietrich gamma NeOvo EcoNox
- Kunnen gemonteerd worden op ketels van ieders merk
- **Bedrijfszekere en performante werking** dankzij DUO-PRESS versterkte luchtstroom
- Stookolievoorverwarmer op het model M 100 RS
- **Geluidsarme werking**

- Aansluitstekker voorgekabeeld volgens de Europese standaard, Flens met centreergleuf, 2 stookolieflexibels bijgeleverd
- **Gemakkelijk onderhoud**: snelle toegang tot alle onderdelen, verticale onderhoudspositie van de branderlijn
- **Verpakking**: 1 colli

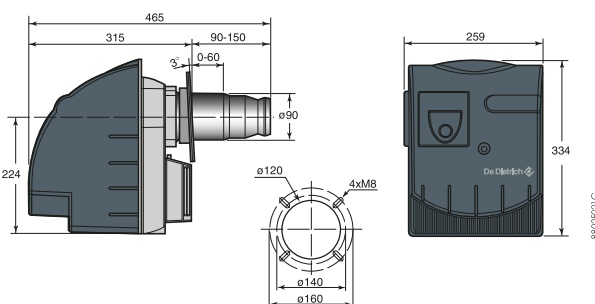
OPTIES: zie p 239

WERKINGSVELD

Vermogen op 400 m hoogte, en 20 °C
P.C.I. I (Calorische Onderwaarde): 11,86 kWh/kg



BELANGRIJKSTE AFMETINGEN (mm en duim)



AANDACHT

- Het model, de aangepaste verstuiver en de afstellingen moeten door de installateur worden bepaald in functie van de specifieke installatievoorwaarden. Aan de hand van de curves debiet/druk hiernaast, kan u de brander kiezen in functie van de ketel.
- Het vermogen van de brander moet worden aangepast in functie van het vermogen van de ketel, rekening houdende met het effectief nuttig vermogen van de ketel.

MODEL

		MET VOORVERWARMING		ZONDER VOORVERWARMING		
		M 100 RS	M 100/1 S	M 100/2 S	M 100/3 S	
Geleverd vermogen brander	kW	16 tot 31	22 tot 33	29 tot 47	29 tot 65	
Oliedebiet (1)	kg/h	1,35 tot 2,60	1,85 tot 2,80	2,45 tot 4,00	2,45 tot 5,49	
Voorgemonteerde verstuiver	US Gal./h	0,50/60 °S	0,55/60 °S	0,65/45 °S	1,25/60 °S	
Voorafstelling (vermogen ketel)	kW	24	24	32	50	
Geabsorbeerd vermogen	W	215	185	185	215	
Vermogen motor (2)	W	90	90	90	120	
Gewicht (leeg)	kg	11,2	11	11	11,5	

(1) Maximale viscositeit 6,0 mm²/s tot 20 °C
(2) 230 V mono

PRIJS EXCL. BTW

	M 100 RS	M 100/1 S	M 100/2 S	M 100/3 S
REF./SKU	573970	573975	573976	573977