

TOEBEHOREN - BRANDERS

STOOKOLIEBRANDER MET MIDDELGROOT VERMOGEN

M 310 S / M 300 S

van 75 tot 430 kW

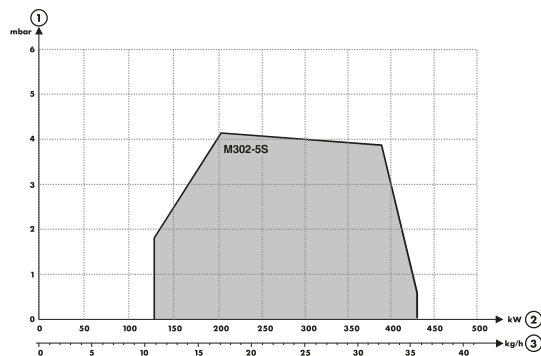
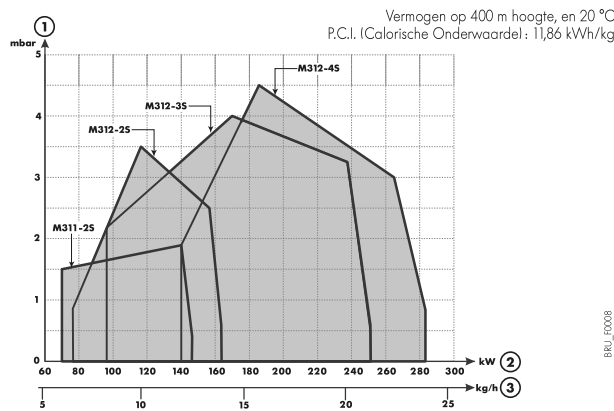


- 1 traps brander (M 301-S) of 2 traps brander (M 302-S), **getest en warm afgesteld**
- Lage emissiewaarden:** NOx < 120 mg/kWh
- Aangepast voor het gamma GT 330/430
- Kunnen gemonteerd worden op ketels van ieder merk
- Branderkop uit hittebestendig staal
- Bedrijfzekere en performante werking** dankzij DUO-PRESS versterkte luchtstroom
- Luchtdébit geregeld via servomotor
- Geluidsarme werking

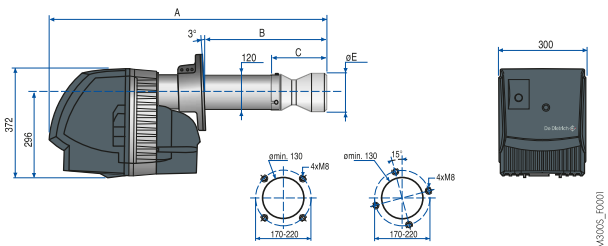
- Aansluitstekker voorgekabeeld volgens de Europese standaard
- Flens met centreergleuf, 2 stookolieflexibels bijgeleverd
- Gemakkelijk onderhoud:** snelle toegang tot alle onderdelen, verticale onderhoudspositie van de branderlijn
- Verpakking:** 1 colli

OPTIES: zie p. 239

WERKINGSVELD



BELANGRIJKSTE AFMETINGEN (mm en duim)



Afmetingen (mm)	A	B	C	Ø E
M 311-2 S	687	140 tot 230	-	-
M 312-2 S	687	140 tot 230	-	-
M 312-3 S	710	140 tot 260	-	-
M 312-4 S	725	140 tot 270	-	-
M 302-5 S	755	140 tot 210	-	-

- ① Druk aan de vuurhaard
- ② Vermogen brander
- ③ Stookoliedébit

AANDACHT

- De keuze van het model, de aanpassing van de inspuiter en de afstellingen moeten door de installateur uitgevoerd worden in functie van de specifieke installatievereisten. De druk/débit lijn laat geeft de aanpassing weer voor de betreffende ketel.
- Het vermogen van de brander dient te worden aangepast aan het vermogen van de ketel waarvan de brander deel uitmaakt, rekening houdend aan het effectief nuttig rendement van de ketel.

MODEL

		M 311-2 S	M 312-2 S	M 312-3 S	M 312-4 S	M 302-5 S
Aantal vlamgangen		1	2	2	2	2
Geleverd vermogen brander	kW	77-166	80*/113-160	94*/181-217	142*/192-275	126*/202-430
Oliedébit (l)	kg/h	6,5-14,0	6,7/9,5-13,5	7,9/15,3-18,3	12,0/16,2-23,2	10,6/17,0-36,3
Voorafstelling	kW	120	100/140	125/175	140/210	215/315
Voorafgesteld voor ketels model (3)	GT	335	336	337	338	339, 430-8, 430-9
Voorgemonteerde verstuur	US Gal/h	2,5/45°S	2,25/45°S	2,75/45°S	3,50/45°S	5,0/60°S
Geabsorbeerd vermogen	W	360	360	550	550	1000
Vermogen motor (2)	W	260	260	380	380	650 (4)
Gewicht (leeg)	kg	21	21,5	23	23	28,5

* Minimaal vermogen 1° vlamgang

(1) Maximale viscositeit 6,0 mm²/s tot 20 °C.

(2) 230 V 1N~ / 50 Hz

(3) **Opgelet:** goed nagaan of de verstuur aangepast is aan het gevraagd vermogen van de ketel in kwestie.

(4) Voorzie een aparte elektrische voeding voor de brandermotor bij de branders met een vermogen hoger dan 450 kW.

PRIJS EXCL. BTW

	M 311-2 S	M 312-2 S	M 312-3 S	M 312-4 S	M 302-5 S
REF./SKU	7724917	7724918	7724919	7724960	574035