

Ölbrennerdüse HR und SR

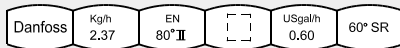


Generelles Datenblatt

Für spezifische Informationen zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an Danfoss Brennerkomponenten

Markierung

Die EN Düsen 1,46 bis 6,55 kg/h sind mit den folgenden Markierungen versehen:
Andere Düsen sind ohne EN Markierung.



2.37	EN Spezifizierter Durchsatz (kg/h)
EN 80° II	Sprühwinkel & Winkelindex (gemäß EN 293) / EN 299)
EN Spezifikationspunkt:	1000 kPa (10 bar), 3,4 cSt., 840 kg/m ³ Durchsatztoleranz: ± 4%
[]	Interner Seriencode
0.60	Referenz Durchsatz (USgal/h)
60° SR	Sprühwinkel und -muster (HR = Hollow/hohl) (SR = Solid/voll)
Referenz Spezifikationspunkt:	700 kPa (7 bar), 3,4 cSt., 820 kg/m ³

HR und SR Ölbrennerdüsen sind für den Einsatz in Druckzerstäuberbrennern für Haushalt und Gewerbe konstruiert, wo eine Rundkopfdüse erforderlich ist. Sie sind in 3 verschiedenen Sprühwinkeln und Größen von 0,30 bis 1,75 USgal/h erhältlich.

HR und SR Ölbrennerdüsen sind mit Sinterbronzefiltern ausgerüstet, und haben die gleichen Eigenschaften wie die entsprechenden OD Ölbrennerdüsen.

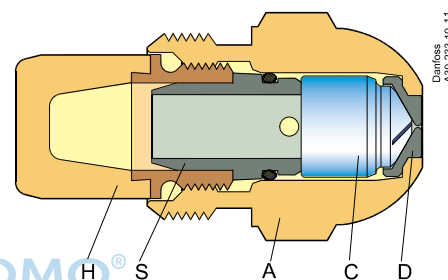
Anwendung und Merkmale

- Leicht- und Schweröl
- EN Düsen von 1,46 bis 6,55 kg/h
- Standard Düsen von 0,30 bis 2,50 USgal/h
- 100% geprüft auf Durchsatz und Sprüh-eigenschaften gemäß EN.

Konstruktion

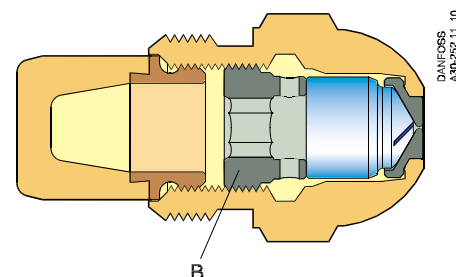
Größen 0,30 bis 0,60 USgal/h mit O-Ring Halter

H Filter
S O-Ring Halter
A Düsengehäuse
C Düsenkegel
D Düsenplatte

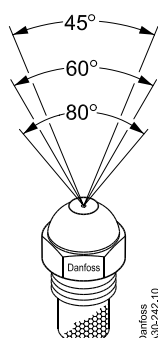


Größen 0,65 bis 2,50 USgal/h mit Bodenschraube

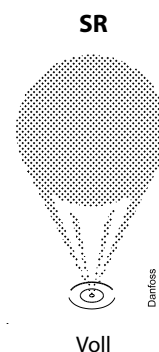
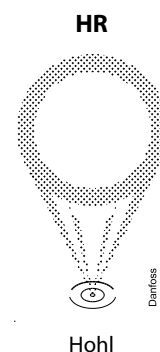
B Bodenschraube



Sprühwinkel



Sprühmuster





Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



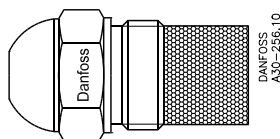
Über 15 Jahre Erfahrung



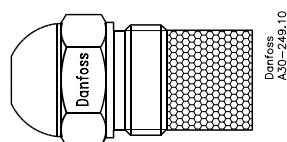
Markenhersteller

Technische Daten

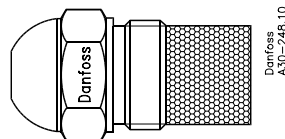
Filter



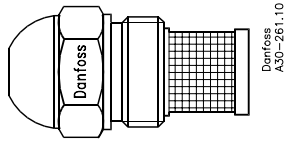
Durchsatz 0,30 bis 0,35 USgal/h:
30 µm Sinterfilter



Durchsatz 1,00 bis 1,75 USgal/h:
75 µm Sinterfilter



Durchsatz 0,40 bis 0,85 USgal/h:
45 µm Sinterfilter



Durchsatz 2,00 bis 2,50 USgal/h:
140 µm Monelfilter

Anzugsmoment

Empfohlenes Anzugsmoment	15 bis 20 Nm (1,5 bis 2,0 kpm)
Max. Anzugsmoment	25 Nm (2,5 kpm)

OD Ölbrennerdüsen

■ EN Düsen

Referenz Durchsatz USgal/h	Sprühwinkel / Sprühmuster				Spezi- fizierter Durchsatz kg/h
	45°	60°		80°	
0.30		HR	SR	HR	1.15
0.35		HR	SR	HR	1.35
0.40	SR	HR	SR	HR	1.46
0.45	SR	HR	SR	HR	1.66
0.50	HR	SR	HR	SR	1.87
0.55	HR	SR	HR	SR	2.11
0.60	HR	SR	HR	SR	2.37
0.65	HR	SR	HR	SR	2.67
0.75	HR	SR	HR	SR	2.94
0.85	HR	SR	HR	SR	3.31
1.00	HR	SR	HR	SR	3.72
1.10	HR	SR	HR	SR	4.24
1.20	HR	SR	HR	SR	4.45
1.25	HR	SR	HR	SR	4.71
1.35	HR	SR	HR	SR	5.17
1.50	HR	SR	HR	SR	5.84
1.65	HR	SR	HR	SR	6.08
1.75	HR	SR	HR	SR	6.55
2.00		SR			7.42
2.25		SR			8.35
2.50		SR			9.29

Abmessungen

