

13 BOQUILLAS PARA QUEMADOR

Con tres modelos básicos (S-H-B), Danfoss cubre todas las características requeridas de las toberas.

S = sólido; H = hueco; B = semi-sólido

Las toberas se fabrican con 4 ángulos de pulverización diferentes 30°, 45°, 60° y 80°.

Las toberas Danfoss se ofrecen con un rango de capacidades de 0,40 - 35,00 USgal/h.

NOTA:

Las toberas **Danfoss** se suministran con los siguientes tipos de filtros:

Rango de capacidad

- **0,40-0,45 USgal/h**

filtro de bronce sintetizado de 45 µm.

- **0,50-1,00 USgal/h**

filtro de bronce sintetizado de 75 µm.

- **1,10-1,35 USgal/h**

filtro de bronce sintetizado de 120 µm.

- **1,50-11,00 USgal/h**

filtro de malla de monel de 140 µm.

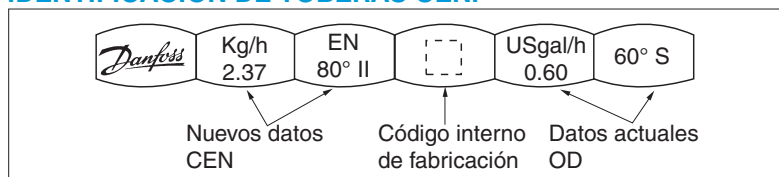
- **12,0 USgal/h y mayor sin filtro**

La nueva identificación CEN ofrece información de los datos definidos por CEN, identificado EN (estándar europeo):

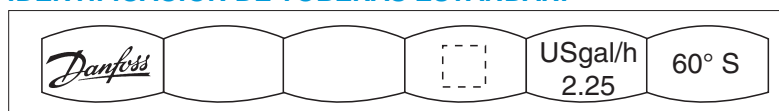
La identificación actual ofrece información de:

Capacidad en USgal/h, ángulo y forma del ángulo de pulverización a 700 kPa ($\times 10^2$ bar) con combustible de 3,4 mm²/s y 820 Kg/m³. La capacidad de las toberas en Kg/h a una presión de atomización de 1000 KPa ($\times 10^2$ bar) está probada con combustible de 3,4 mm²/s y 840 Kg/m³.

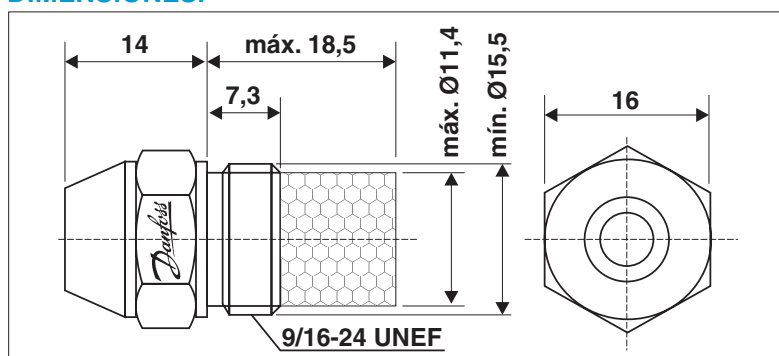
IDENTIFICACIÓN DE TOBERAS CEN:



IDENTIFICACIÓN DE TOBERAS ESTÁNDAR:

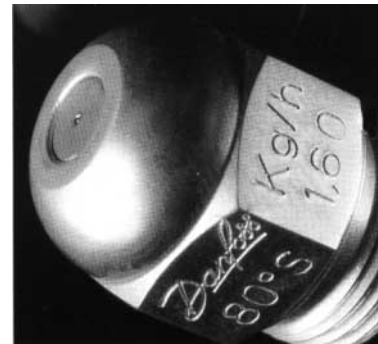


DIMENSIONES:



Código inicio:
GA 13...

Danfoss



USgal/h	30°	45°	60°	80°	CEN Kg/h
0,40			S	H	1,46
0,45				S	1,66
0,50	S H	S H	S H	S H	1,87
0,55	S H	S H	S H	S H	2,11
0,60	S H	S H	S H B	S H B	2,37
0,65	S H B	S H B	S H B	S H B	2,67
0,75	S H B	S H B	S H B	S H B	2,94
0,85	S H B	S H B	S H B	S H B	3,31
1,00	S H B	S H B	S H B	S H B	3,72
1,10	S H	S H	S H	S H	4,24
1,20	S H	S H	S H	S H	4,45
1,25	S H B	S H B	S H B	S H B	4,71
1,35	S H B	S H B	S H B	S H B	5,17
1,50	S H B	S H B	S H B	S H B	5,84
1,65	S H	S H	S H	S H	6,08
1,75	S H	S H	S H	S H	6,55
2,00	S H B	S H B	S H B	S H B	
2,25	S H B	S H B	S H B	S H B	
2,50	S H B	S H B	S H B	S H B	
2,75	S H B	S H B	S H B	S H B	
3,00	S H B	S H B	S H B	S H B	
3,50	S	S	S	S	
3,75	B	B	B	B	
4,00		S	S	S	
4,50		S B	S B	S B	
5,00		S B	S B	S B	
5,50		S B	S B	S B	
6,00		S B	S B	S B	
6,50		B	B	B	
7,50		B	B	B	
8,50		B	B	B	
10,00		B	B	B	
11,00		B	B	B	
12,00		B	B	B	
13,50		B	B	B	
15,00		B	B	B	
17,00			B	B	
19,50			B	B	
22,00			B	B	
25,00			B	B	
28,00			B	B	
31,50		B	B	B	
35,00		B			