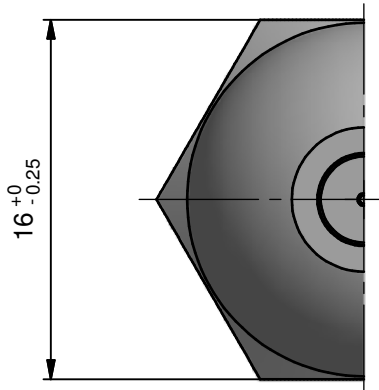
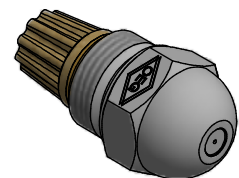
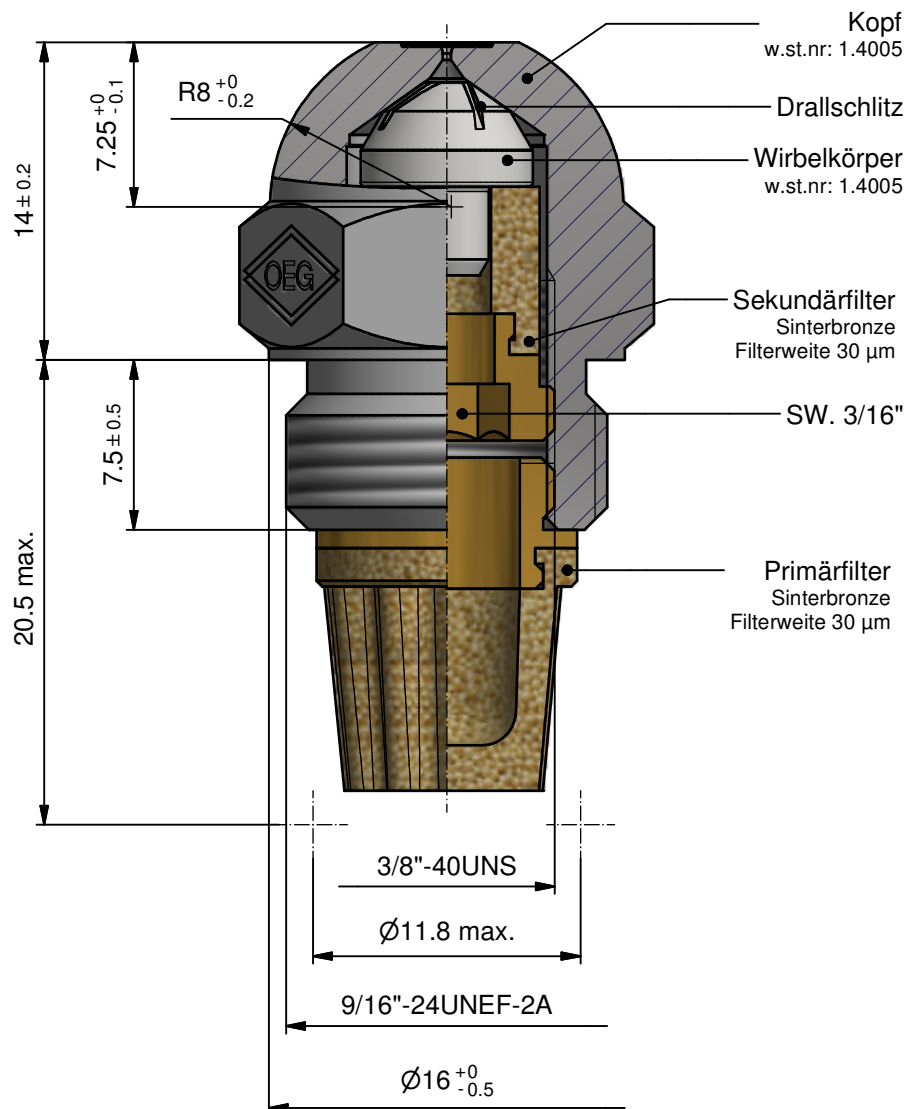




Nennleistung bei 100 PSI [USgal/h]	Leistung bei 10 bar [kg/h]
0.15 ^{+6%} / _{-2%}	0.57 ±4%
0.20 ^{+6%} / _{-2%}	0.76 ±4%
0.25 ^{+6%} / _{-2%}	0.95 ±4%

Wichtiger Hinweis:

Für einen störungsfreien Betrieb von Düsen mit der Leistung kleiner als 0.30 USgal/h ist unbedingt für eine ausreichende Vorfilterung des Brennstoffes mit einer Filterweite kleiner als 50 µm zu sorgen.

**Sprühwinkel:**

45° / 60° / 80°

+5°
- 0° bezogen auf
den Auslegungswinkel

Sprühbild:

Vollkegel Typ S

Prüföl nach:ISO 4113
SAE J 967D**Prüfbedingungen:**

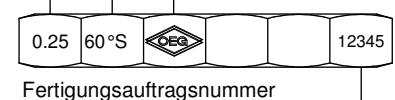
3,5 cSt. bei 37.8°C
817 kg/m³ bei 37.8°C

Markierung an Hexagon:

Nennleistung

Sprühwinkel und Sprühbild

Hersteller





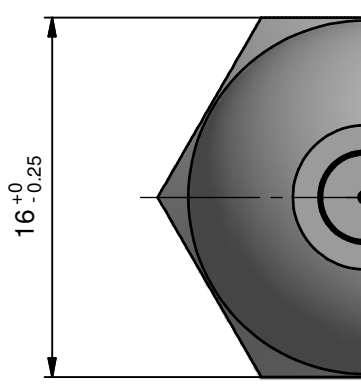
OEG-Düse
nach EN 293 / 299

09-DB01-4Q-D

S / H

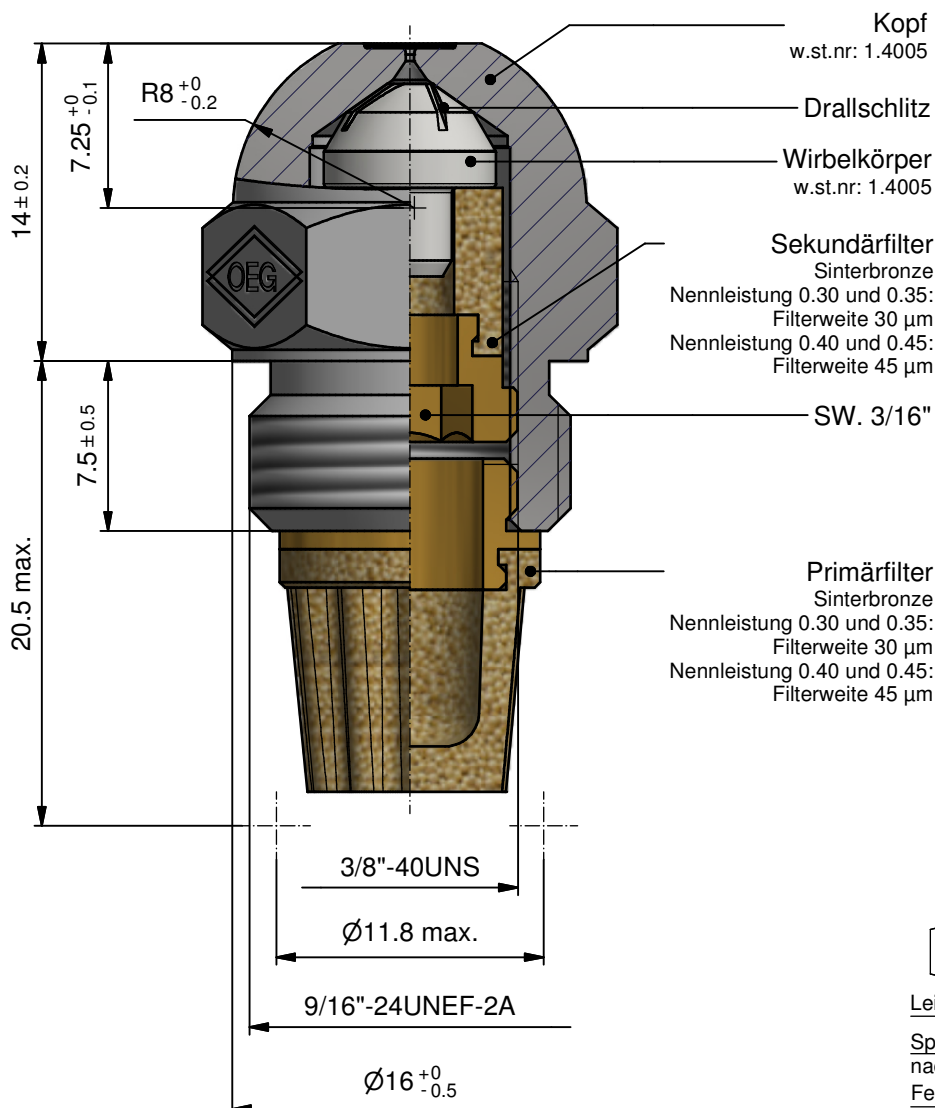
18-09-18

Nennleistung bei 100 PSI [USgal/h]	Leistung bei 10 bar [kg/h]	Sprühwinkel und Charakteristik							
		30°	45°		60°		80°		
		S	S	H	S	H	S	H	
0.30 ^{+6%} _{-2%}	1.14 ±4%	50I	50I	-	70I	-	100II	-	
0.35 ^{+6%} _{-2%}	1.33 ±4%	50I	50I	-	70I	-	100II	-	
0.40 ^{+6%} _{-2%}	1.52 ±4%	50I	50I	60III	70I	80III	100II	90III	
0.45 ^{+6%} _{-2%}	1.71 ±4%	50I	50I	60III	70I	80III	100II	90III	



Wichtiger Hinweis:

Für einen störungsfreien Betrieb von Düsen mit der Leistung kleiner als 0.50 USgal/h ist unbedingt für eine ausreichende Vorfiltrung des Brennstoffes mit einer Filterweite kleiner als 50 µm zu sorgen.



Sprühwinkel:

+5°
- 0° bezogen auf
den Auslegungswinkel

Sprühbild:

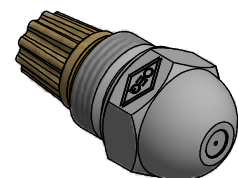
Vollkegel Typ S
Hohlkegel Typ H

Prüföl nach:

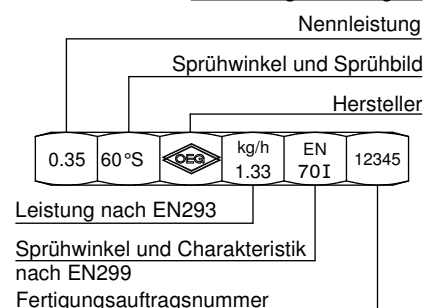
ISO 4113
SAE J 967D

Prüfbedingungen:

3,5 cSt. bei 37.8°C
817 kg/m³ bei 37.8°C



Markierung an Hexagon:



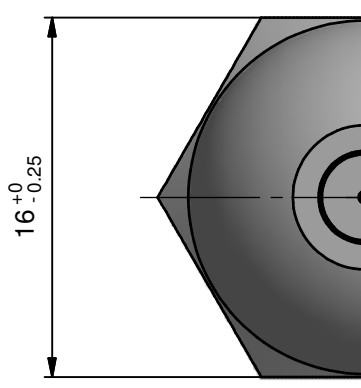


OEG-Düse
nach EN 293 / 299

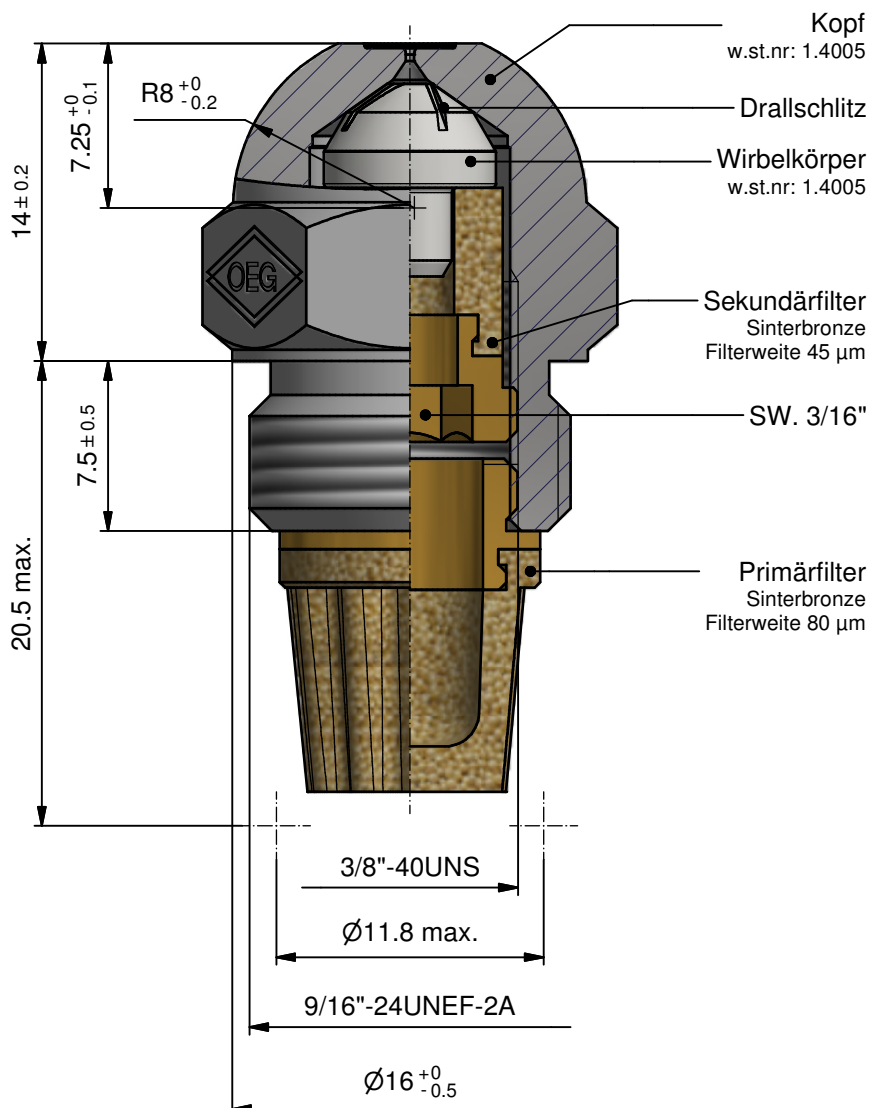
09-DB01-4Q-D

S / H

18-09-18



Nennleistung bei 100 PSI [USgal/h]	Leistung bei 10 bar [kg/h]	Sprühwinkel und Charakteristik						
		30°	45°		60°		80°	
		S	S	H	S	H	S	H
0.50 ^{+6%} _{-2%}	1.90 ±4%	50I	50I	60III	70I	80III	100II	90III
0.55 ^{+6%} _{-2%}	2.09 ±4%	50I	50I	60III	70I	80III	100II	90III
0.60 ^{+6%} _{-2%}	2.28 ±4%	50I	50I	60III	70I	80III	100II	90III
0.65 ^{+6%} _{-2%}	2.47 ±4%	50I	50I	60III	70II	80III	100II	90III
0.75 ^{+4%} _{-2%}	2.82 ±3%	50I	50I	60III	70II	80III	100II	90III
0.85 ^{+4%} _{-2%}	3.20 ±3%	50I	50I	60III	70II	80III	100II	90III
1.00 ^{+4%} _{-2%}	3.77 ±3%	50I	50I	60III	70II	80III	100II	90III



Sprühwinkel:

+5°
- 0° bezogen auf
den Auslegungswinkel

Sprühbild:

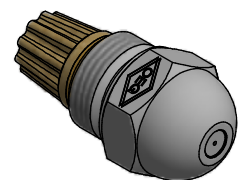
Vollkegel Typ S
Hohlkegel Typ H

Prüföl nach:

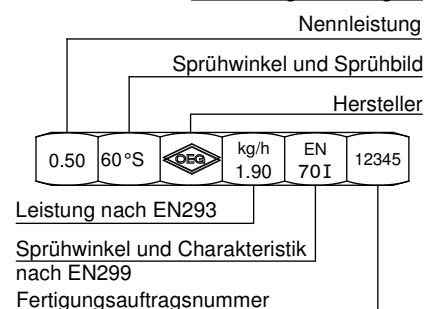
ISO 4113
SAE J 967D

Prüfbedingungen:

3,5 cSt. bei 37.8°C
817 kg/m³ bei 37.8°C



Markierung an Hexagon:





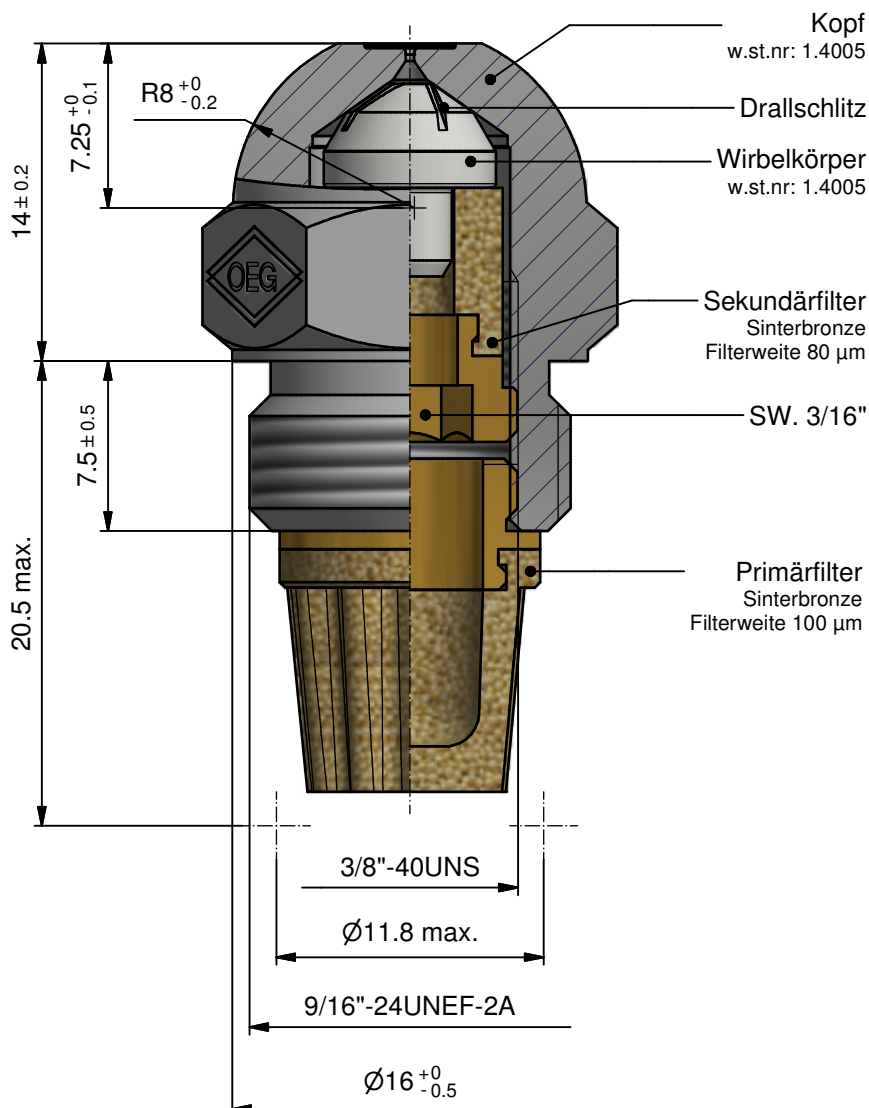
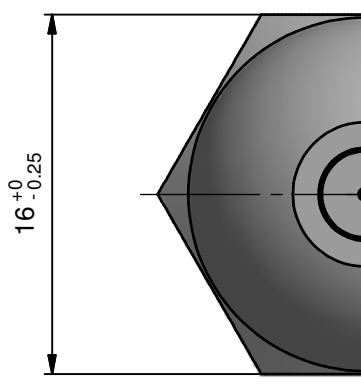
OEG-Düse
nach EN 293 / 299

09-DB01-4Q-D

S / H

18-09-18

Nennleistung bei 100 PSI [USgal/h]	Leistung bei 10 bar [kg/h]	Sprühwinkel und Charakteristik							
		30°	45°		60°		80°		
		S	S	H	S	H	S	H	
1.10 ^{+3%} _{-2%}	4.12 ±2.5%	50I	50I	50II	60II	60III	80III	80III	
1.25 ^{+3%} _{-2%}	4.68 ±2.5%	50I	50I	50II	60II	60III	80III	80III	
1.35 ^{+3%} _{-2%}	5.06 ±2.5%	50I	50I	50II	60II	60III	80III	80III	
1.50 ^{+3%} _{-2%}	5.62 ±2.5%	50I	50I	60III	60II	70III	80III	80III	
1.65 ^{+3%} _{-2%}	6.18 ±2.5%	50I	50I	60III	60II	70III	80III	80III	



Sprühwinkel:

+5°
- 0° bezogen auf
den Auslegungswinkel

Sprühbild:

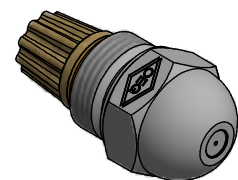
Vollkegel Typ S
Hohlkegel Typ H

Prüföl nach:

ISO 4113
SAE J 967D

Prüfbedingungen:

3,5 cSt. bei 37.8°C
817 kg/m³ bei 37.8°C



Markierung an Hexagon:

Nennleistung

Sprühwinkel und Sprühbild

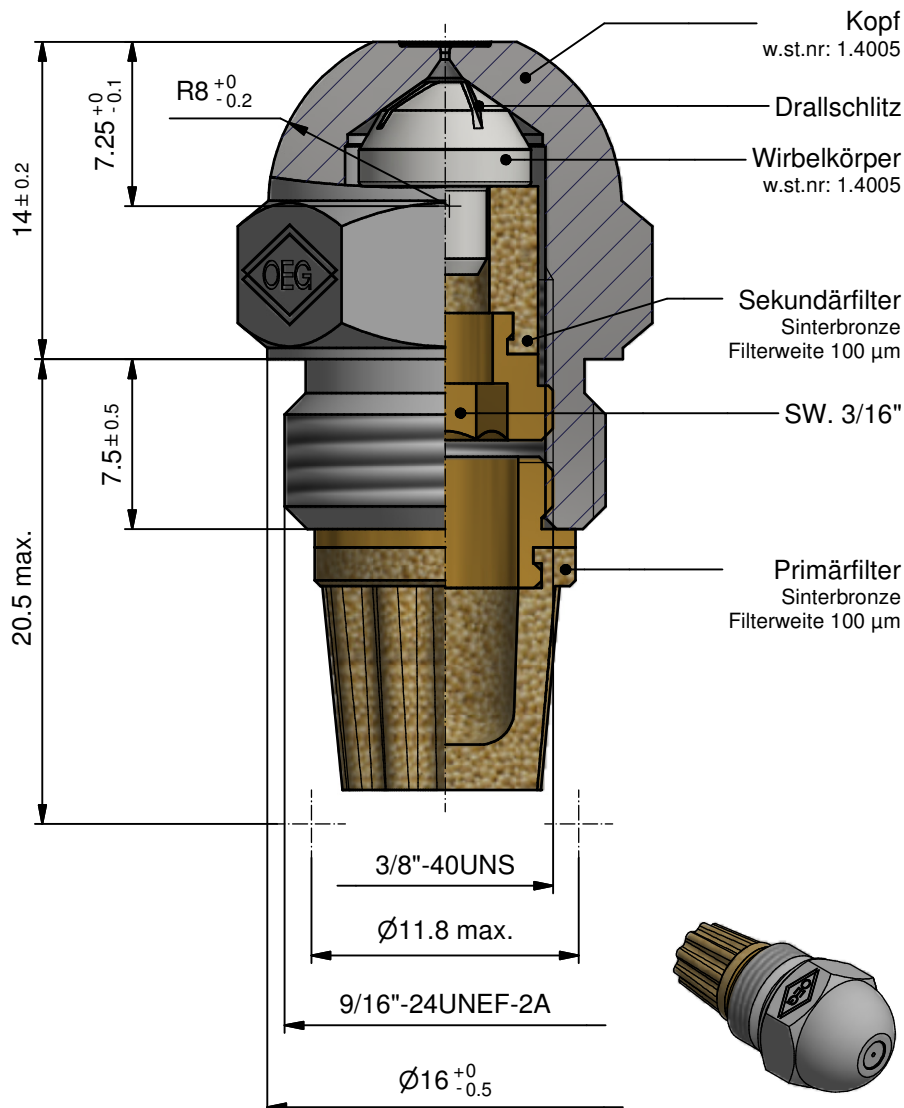
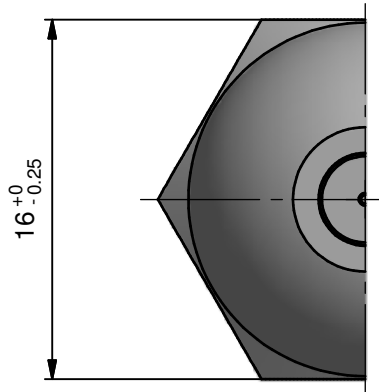
Hersteller



Leistung nach EN293

Sprühwinkel und Charakteristik
nach EN299

Fertigungsauftragsnummer



Nennleistung bei 100 PSI [USgal/h] +3% / -2%	Leistung bei 10 bar [kg/h] $\pm 2.5\%$
1.75	6.56
2.00	7.49
2.25	8.43
2.50	9.37
2.75	10.3
3.00	11.2
3.50	13.1
4.00	15.0
4.50	16.9
5.00	18.7
5.50	20.6
6.00	22.5
6.50	24.4
7.00	26.2
7.50	28.1
8.00	30.0
9.00	33.7
10.00	37.5
11.00	41.2
12.00	45.0
13.00	48.7
14.00	52.5
15.00	56.2
16.00	60.0
17.00	63.7
18.00	67.4
19.00	71.2
19.50	73.1
20.00	74.9
21.00	78.7
22.00	82.4
25.00	93.7
28.00	105
30.00	112
32.00	120
35.00	131
40.00	150
45.00	169
50.00	187
55.00	206
60.00	225

Sprühwinkel:

30° / 45° / 60° / 80°

+5°

- 0° bezogen auf den Auslegungswinkel

Sprühbild:Vollkegel Typ S
Hohlkegel Typ HPrüföf nach:ISO 4113
SAE J 967DPrüfbedingungen:3,5 cSt. bei 37.8 °C
817 kg/m³ bei 37.8 °CMarkierung an Hexagon:
Nennleistung

Sprühwinkel und Sprühbild

Hersteller



Fertigungsauftragsnummer