



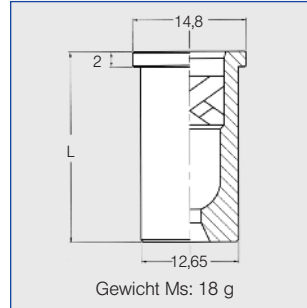
Axial-Vollkegeldüsen für Überwurfmutter

Baureihe 468



Vollkegeldüse für Montage mit Überwurfmutter. Gleichmäßige Vollkegelzerstäubung.

Anwendung:
Flächenberieselung, Füllkörperberieselung, chemische Verfahrenstechnik Reinigungs- und Waschprozesse, Kühlen von gasförmigen und festen Stoffen.

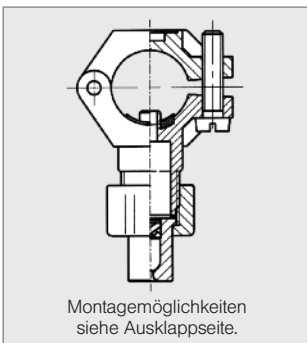


Strahlwinkel	Bestell-Nr.				B Ø [mm]	E Ø [mm]	\dot{V} [l/min]							L [mm]	Strahldurchmesser D bei p = 2 bar	
	Type	Mat.-Nr.					p [bar]									
		17	30	5E			0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,0	10,0			
		1-4571	Ms	PVDF												
60°	468. 644	-	-	○	2,40	1,90	2,30	3,03	4,00	4,70	5,77	6,60	7,61	24,5	220	560
	468. 724	○	○	-	2,90	2,00	3,62	4,77	6,30	7,41	9,09	10,40	11,99	24,5	220	560
90°	468. 526	○	○	○	1,65	1,30	1,15	1,52	2,00	2,35	2,89	3,30	3,81	18	380	860
	468. 846	-	○	-	4,05	3,20	7,18	9,47	12,50	14,70	18,03	20,63	23,80	24,5	380	960
120°	468. 408	○	○	-	1,20	0,85	0,57	0,76	1,00	1,18	1,44	1,65	1,90	18	680	1540
	468. 488	○	○	-	1,50	1,00	0,92	1,21	1,60	1,88	2,31	2,64	3,05	18	680	1540
	468. 528	○	○	-	1,65	1,20	1,15	1,52	2,00	2,35	2,89	3,30	3,81	18	680	1540

B=Bohrungs-Ø · E=Engster Querschnitt

Bestellbeispiel: Type + Material-Nr. = Bestellnummer
468. 644 + 5E = 468. 644. 5E

Die Ausklappseite am Katalogende bietet Ihnen eine Übersicht über die verschiedenen Montagemöglichkeiten. Umfangreiches Montagezubehör finden Sie unter der Rubrik „Zubehör“.



Umrechnungsformel für diese Baureihe:
(≤ 10 bar)

$$\dot{V}_2 = \dot{V}_1 * \left(\frac{p_2}{p_1} \right)^{0,4}$$