

Sprühdüsen einteilig

Sprühdüse kurz

für Sprühdüsen ohne Wechselplatten



Nummernschlüssel:

306 - 055 X X X / K

Sprühwinkel	Anzahl der Düsenbohrungen	Durchmesser Mediumbohrung
0 = Sprühwinkel 0°*	3 = 3 Bohrungen*	5 = 0,5mm*
1 = Sprühwinkel 10°*	4 = 4 Bohrungen	6 = 0,6mm
2 = Sprühwinkel 20°*	5 = 5 Bohrungen	7 = 0,7mm
3 = Sprühwinkel 30°*	6 = 6 Bohrungen*	8 = 0,8mm*
4 = Sprühwinkel 40°*		0 = 1,0mm
5 = Sprühwinkel 50°		
6 = Sprühwinkel 60°		

*Standard (Sonderanfertigungen auf Anfrage)

Sprühdüse lang

für Sprühdüsen mit Wechselplatten



Nummernschlüssel:

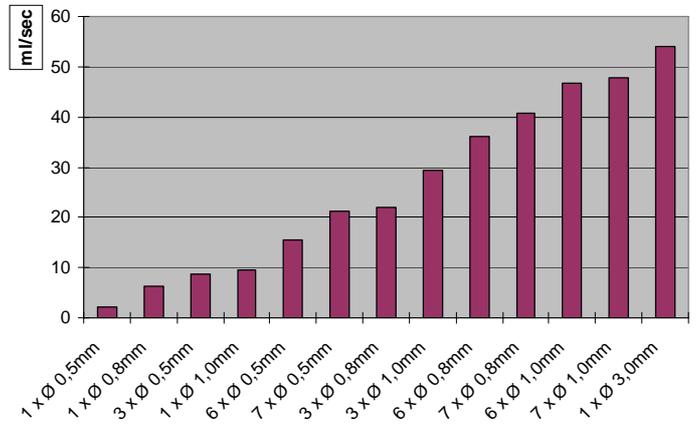
307 - 055 X X X / K

Sprühwinkel	Anzahl der Düsenbohrungen	Durchmesser Mediumbohrung
0 = Sprühwinkel 0°*	3 = 3 Bohrungen*	5 = 0,5mm*
1 = Sprühwinkel 10°*	4 = 4 Bohrungen	6 = 0,6mm
2 = Sprühwinkel 20°*	5 = 5 Bohrungen	7 = 0,7mm
3 = Sprühwinkel 30°*	6 = 6 Bohrungen*	8 = 0,8mm*
4 = Sprühwinkel 40°*		0 = 1,0mm
5 = Sprühwinkel 50°		
6 = Sprühwinkel 60°		

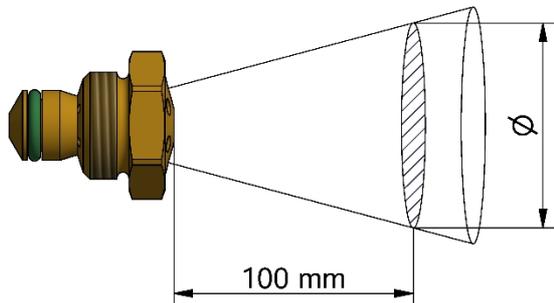
*Standard (Sonderanfertigungen auf Anfrage)

Technische Daten

Anzahl und Durchmesser der Mediumbohrungen	Durchfluss bei 2 bar Sprühmediumdruck	
	ml / sec	ltr. / min
1 x Ø 0,5mm	2,2	0,132
3 x Ø 0,5mm	8,7	0,522
6 x Ø 0,5mm	15,4	0,924
7 x Ø 0,5mm	21,2	1,272
1 x Ø 0,8mm	6,3	0,378
3 x Ø 0,8mm	22	1,32
6 x Ø 0,8mm	36,2	2,172
7 x Ø 0,8mm	40,8	2,448
1 x Ø 1,0mm	9,4	0,564
3 x Ø 1,0mm	29,2	1,752
6 x Ø 1,0mm	46,6	2,796
7 x Ø 1,0mm	47,9	2,874
1 x Ø 3,0mm	53,9	3,234



Sprühkegel (Düsen 306 / 307)



- Sprühwinkel 0° => Sprühkreis Ø ca. 60mm
- Sprühwinkel 10° => Sprühkreis Ø ca. 70mm
- Sprühwinkel 20° => Sprühkreis Ø ca. 80mm
- Sprühwinkel 30° => Sprühkreis Ø ca. 100mm
- Sprühwinkel 40° => Sprühkreis Ø ca. 110mm
- Sprühwinkel 50° => Sprühkreis Ø ca. 130mm
- Sprühwinkel 60° => Sprühkreis Ø ca. 160mm

Alle Daten und Maße sind unverbindlich ermittelt im Labor mit folgenden Parametern:
 Sprühmedium (Wasser) p = 2 bar
 Sprühluft p = 5 bar
 Steuerluft p = 6 bar

Ersatzteile für Sprühdüsen

○ O-Ring
Best.-Nr.: 231-20080

○ O-Ring
Best.-Nr.: 230-25110