

# FLUIDIDCS Düsen austausch-Tabelle



Fabrikat Charakteristik	Winkel	Fluidics Typ SF (Vollkegel)			Fluidics Typ HF (Hohlkegel)			Bemerkung
		45°	60°	80°	45°	60°	80°	
<b>Danfoss OD</b> Vollkegel Typ S / SR	45°	•						
	60°		•					
	80°			•				
Vollkegel Typ S LE	45°	•						Entspricht Fluidics Typ SF mit FixDrip Düsenventil
	60°		•					
	80°			•				
Hohlkegel Typ H / HR	45°				•			
	60°					•		
	80°						•	
Hohlkegel Typ H LE	45°				•			Entspricht Fluidics Typ HF mit FixDrip Düsenventil
	60°					•		
	80°						•	
Halbhohlkegel Typ B	45°	•			•			Benutzen Sie für Größen bis ca. 1.00 gph HF-Düsen, darüber SF-Düsen.
	60°		•			•		
	80°			•			•	
<b>Danfoss Stahl</b> Vollkegel Typ SFD	45°	•						Entspricht Fluidics Typ SF
	60°		•					
	80°			•				
Hohlkegel Typ HFD	45°				•			Entspricht Fluidics Typ HF
	60°					•		
	80°						•	
<b>Delavan CT</b> Vollkegel Typ B	45°	•						
	60°		•					
	80°			•				
Universal Typ W	45°	•						Benutzen Sie die nächst kleinere Düsengröße und fahren Sie den Druck entsprechend höher.
	60°		•					
	80°			•				
Hohlkegel Typ A	45°				•			
	60°					•		
	80°						•	
Halbhohlkegel Typ E	45°	•						Benutzen Sie für Größen bis ca. 1.00 gph HF-Düsen, darüber SF-Düsen.
	60°		•					
	80°			•				
<b>Monarch</b> Vollkegel Typ R	45°	•						Monarch Standard-Vollkegel bis zu 3.50 gph, dann Typ PLP.
	60°		•					
	80°			•				
Hohlkegel Typ NS	45°				•			Monarch Typ NS entspricht Hohlkegel HF bis 2.00 gph, dann Typ PLP.
	60°					•		
	80°						•	
Hohlkegel Typ PL	45°				•			Monarch Typ PL entspricht Hohlkegel HF ab 2.25 gph, darunter Typ NS.
	60°					•		
	80°						•	
Halbhohlkegel Typ PLP	45°	•						Monarch Typ PLP entspricht ab 2.25 gph dem Sprühcharakter einer SF-Düse in dieser Größe.
	60°		•					
	80°			•				
<b>Steinen</b> Vollkegel Typ MST	45°	•						Steinen Micro-Flo™, Vollkegel.
	60°		•					
	80°			•				
Vollkegel Typ ST	45°	•						Steinen Twin Filter, Vollkegel.
	60°		•					
	80°			•				
Vollkegel Typ S	45°	•						Steinen Standard-Vollkegel bis zu 4.00 gph, dann Typ SS.
	60°		•					
	80°			•				
Vollkegel Typ SS	45°	•						Steinen Standard-Vollkegel ab 4.50 gph, darunter Typ S
	60°		•					
	80°			•				
Hohlkegel Typ MHT	45°				•			Steinen Micro-Flo™, Hohlkegel.
	60°					•		
	80°						•	
Hohlkegel Typ HT	45°				•			Steinen Twin Filter, Hohlkegel.
	60°					•		
	80°						•	
Hohlkegel Typ H	45°				•			Steinen Standard-Hohlkegel bis zu 2.25 gph, dann Typ PH.
	60°					•		
	80°						•	
Hohlkegel Typ PH	45°				•			Steinen Standard-Hohlkegel ab 2.50 gph, darunter Typ H.
	60°					•		
	80°						•	

Bei speziellen Charakteristika und Winkeln beraten wir Sie gern.

Die vorstehende Tabelle bezieht sich auf die Angaben der genannten Hersteller. In der Serie davon abweichende Ausführungen der anderen Fabrikate konten dabei nicht berücksichtigt werden.

**Bitte beachten Sie außerdem:**

*Druckerhöhung macht* den Winkel größer,  
die Tropfen kleiner,  
das Sprühbild hohler.

*Druckverringering macht* den Winkel kleiner,  
die Tropfen größer,  
das Sprühbild voller.