

2-STOFFDÜSE

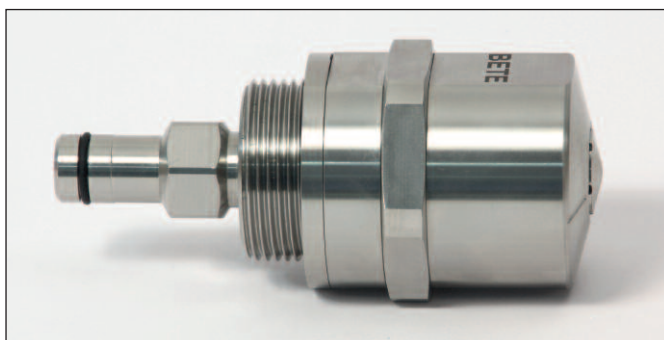
SPEZIELL FÜR DIE STAUBNIEDERSCHLAGUNG ENTWICKELT

AUSFÜHRUNG

- 7-teiliges Design
- Anschluss: G 1 ¼ A ISO 228
- Ovales Sprühbild (Vollkegel)
- Spezielle Sprühwinkel auf Anfrage (Flachstrahl / Vollkegel - rund / etc.)
- Standard Werkstoffe:
1.4404 / 1.4401

SPRÜHEIGENSCHAFTEN

- Vollkegel (oval)
- Feinster Sprühnebel
- Hohe Reichweite des Sprühs



Standard Luftkappe (2.6 mm Bohrungen)

Luft-Druck	Wasser-Druck	Luft-Verbrauch	Wasser-Verbrauch
bar	bar	Nm3/h	l/min
1,8	1,6	47,75	1,02
1,8	1,8	34,00	3,10
2,0	1,8	50,42	1,23
2,0	2,0	37,50	3,15
2,3	2,0	61,25	0,56
2,3	2,3	41,50	3,31
2,8	2,6	62,00	1,72
2,8	2,9	43,50	4,19

Spezial-Luftkappe (2.0 mm Bohrungen)

(Version für geringere Verbräuche)

Luft-Druck	Wasser-Druck	Luft-Verbrauch	Wasser-Verbrauch
bar	bar	Nm3/h	l/min
1,8	1,6		
1,8	1,8	18,50	2,11
2,0	1,8		
2,0	2,0	23,30	2,28
2,3	2,0		
2,3	2,3	27,00	2,30

2-STOFFDÜSE

SPEZIELL FÜR DIE STAUBNIEDERSCHLAGUNG ENTWICKELT

VORTEILE DER BETE PZ-DÜSE

Staubniederschlagung:

Die BETE PZ-Düsenreihe wurde speziell entwickelt, um größtmögliche Effizienz bei der Staubniederschlagung zu gewährleisten.

Der Modulare Aufbau der Serie ermöglicht für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle eine optimale PZ-Kombination zu finden.

Einstellbar (Wasser- + Luftverbrauch):

Die PZ-Düse kann durch Einstellen der Drücke an jede Bedingung angepasst werden.

Je nach Anwendung / äußeren Bedingungen kann somit ein optimaler Betriebspunkt für die Düse gefunden werden.

Einstellbar (Ausrichtung):

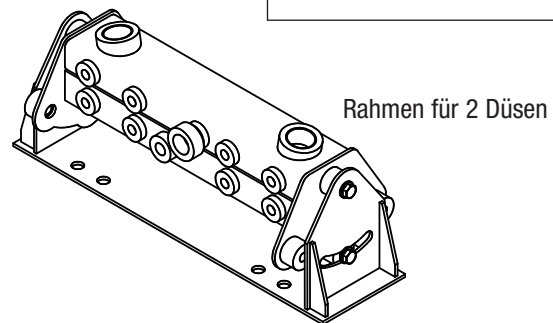
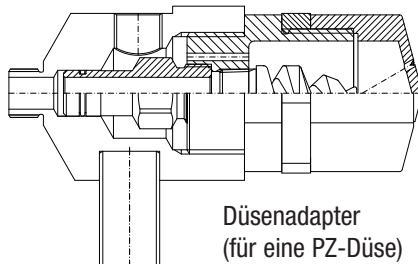
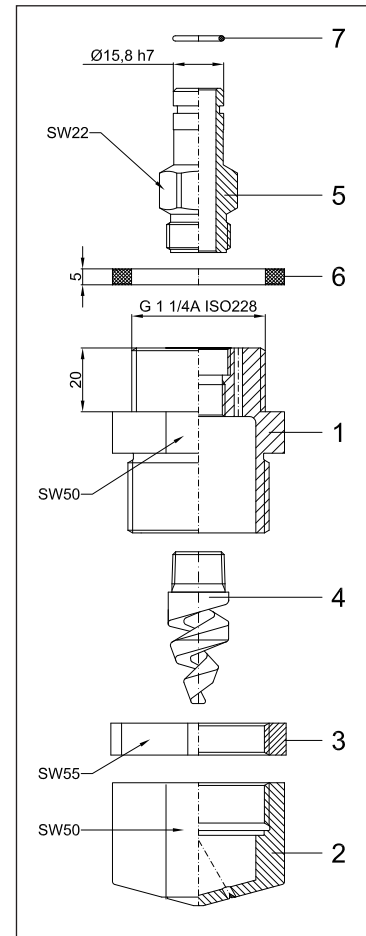
Der kompakte Aufbau der PZ-Serie ermöglicht den Einsatz direkt dort, wo der Staub entsteht. Dies ermöglicht einen geringeren Verbrauch an Luft und Wasser und hilft den Staub direkt bei der Entstehung zu binden.

Wartungsfreundlich:

Alle Bauteile der PZ-Düse können schnell und einfach ohne Sonderwerkzeuge montiert und demontiert werden. Aufwendige Wartungsarbeiten entfallen.

Installation:

Die PZ-Düse kann einzeln in einem Adapter oder in speziell konstruierten Mehrfach-Rahmen (je nach Einsatzgebiet) eingesetzt werden.



Ohne BETE PZ-Düse



Mit BETE PZ-Düse (Rahmen für 2 Düsen)