



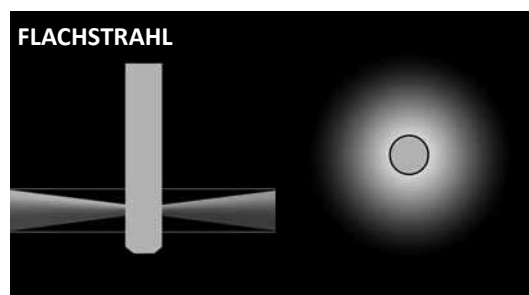
ZWEISTOFF-DÜSE

Die Düsen werden vor allem bei sehr geringen Durchsatzmengen (ml/h) und auch bei höherer Viskosität des Mediums eingesetzt. Normalerweise wird das zu zerstäubende Medium dosiert zugeführt. Ausführungen sind mit oder ohne Schliessbolzen erhältlich. Die Abmessungen erlauben die Montage bei geringen Platzverhältnissen. Düsen mit Schliessbolzen werden vor allem bei sehr kurzen Betriebs- und Sprühzyklen eingesetzt, da die Zufuhr des Mediums innerhalb kurzer Zeit unterbrochen wird. Dadurch tropft die Düse nicht nach.

MODELL	BESCHREIBUNG
ZD	Rundstrahl
ZDVL	Rundstrahl mit Verlängerung
ZDF 360°	Flachstrahl für Sprühwinkel 360°
ZDF	Flachstrahl

STANDARD – SPRÜHWINKEL

15-20° bei Rundstrahl und 50-60° bei Flachstrahl



LEISTUNGEN

Die Durchsatzmenge hängt jeweils vom Druck der Zerstäuberluft und des Mediums ab. Je nach Medium beträgt der Düsenvordruck beim Medium 1.0 bis 5.0 bar, bei der Druckluft 0.5 bis 4.5 bar.

EINSATZMÖGLICHKEIT

Oberflächenbehandlung für Flächen, Bohrungen, Hohlräume
 Kühlung
 Schmierung
 Laborversuche

LIEFERBAR IN FOLGENDEN WERKSTOFFEN

Grundmodelle	Verlängerungen
Rostfreier Stahl	Nichteisenmetall
1.4305 (X8 CrNiS 18-9)	Messing

FÜR IHRE BESTELLUNG BENÖTIGEN WIR FOLGENDE ANGABEN

Einsatzbereich	Düsenspezifikation
Zu versprühendendes Medium (Viskosität)	Material-Typ
Einbaulage/Sprühabstand Düse – Sprühfläche	Gewünschter Sprühwinkel
Einsatztemperatur	Düsen-Typ
Einsatzfrequenz	Anschlussgewinde
	Gewünschte Leistung
	Einsatzdruck (bar)

Jato-Düsenbau AG

Täschmattstrasse 23, CH-6015 Luzern, Schweiz, Tel: +41 41 269 88 30 Fax: +41 41 269 88 31 www.jato.ch info@jato.ch

VER.03/16