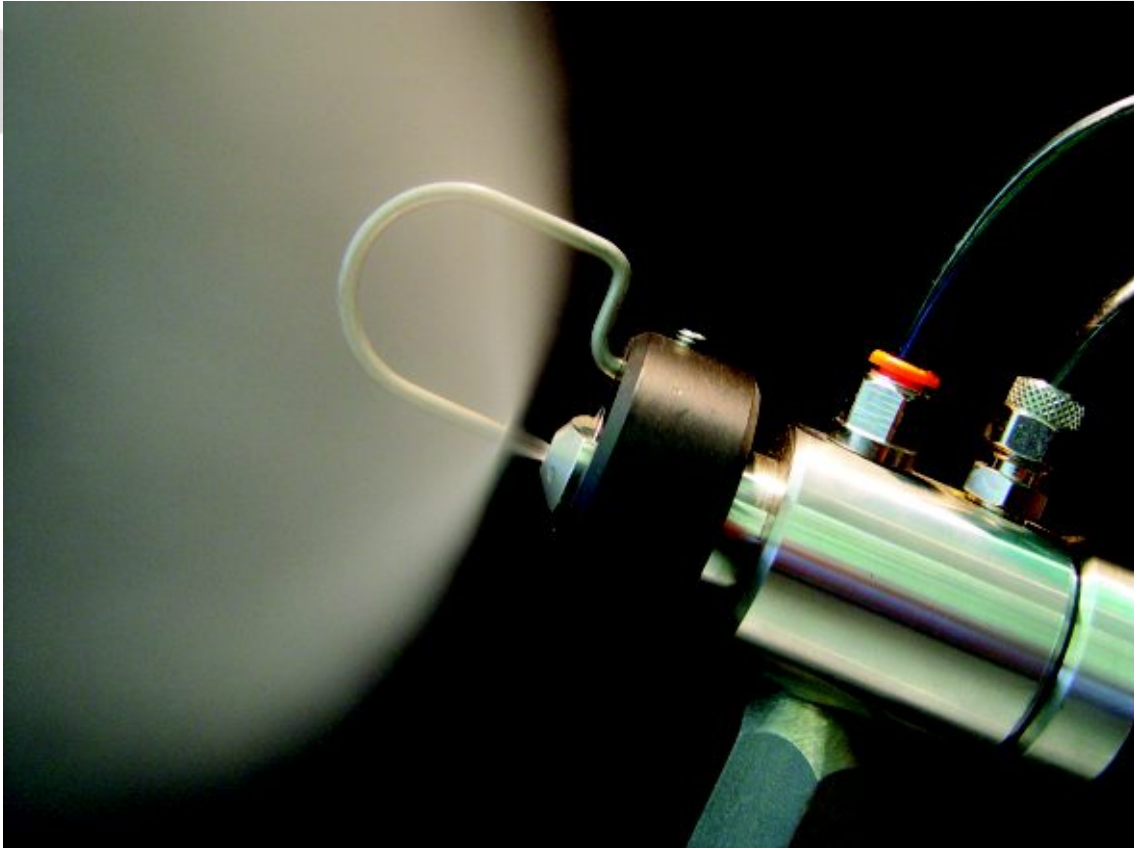


FINESTFOG Druckluftdüsen zeichnen sich durch eine sehr feine Zerstäubung aus. Dank der aufwendigen Verarbeitung und einfachen Bedienung der Düse kann die FINESTFOG Druckluftdüse nahezu in jedem Bereich eingesetzt werden. Besonders zur Zonen- und Materialbefeuchtung werden FINESTFOG Druckluftdüsen verwendet.



VORTEILE

- > Äußerst feine Zerstäubung, Aerosolgröße 6 - 20 μm .
- > Tröpfchenfreie Zerstäubung auch bei geringen Abständen zum zu befeuchtenden Material.
- > Variabler Ausblaskegel durch den einstellbaren Resonator aus Edelstahl.
- > Hohe Betriebssicherheit (kein Wasserdruck an den Düsen).
- > Hygienisch völlig unbedenklich, es wird nur frisches Trinkwasser verwendet.
- > Geringer Wartungsaufwand. Eine jährliche Kontrolle des Resonators und des Düseneinsatzes genügt.

Die Düse

Die FINESTFOG Druckluftdüse findet da Anwendung, wo wenig Platz zur Verfügung steht. Zum Beispiel in Abdunstzonen von Lackierbereichen oder bei Direktbefeuchtung von Materialien. Durch den justierbaren Resonator wird das Wasser zu feinen Aerosolen zerstäubt. Die Düse arbeitet selbstreinigend. Düsenkörper, Resonator und Düsenspitze bestehen aus hochwertigem Edelstahl. Für den Betrieb genügen Leitungswasser sowie öl- und kondensatfreie Druckluft.



Die Steuerung

An die FINESTFOG Steuerung können beliebig viele Düsen angeschlossen werden. Sie ist für eine oder mehrere Zonen (Option) geeignet. Wahlweise wird ein Digitalhygrostat (Foto) mit Ist- und Sollfeuchte-Anzeige oder ein mechanischer Hygrostat eingesetzt. Der Hygrostat sorgt für den vollautomatischen Betrieb der Befeuchtungsanlage. Das Hauptventil (Foto unten) versorgt die Düsen mit Wasser und Druckluft. Der Wasserdruck kann am Hauptventil individuell eingestellt werden. So wird die Befeuchtungsleistung der Düse und die Feinheit der Zerstäubung reguliert.



Ihr Fachhändler:

> FINESTFOG GmbH
Firmensitz
Höhenkirchener Straße 16
D - 85653 Aying (Dürrnhaar)
FON +49 (0)8102 77848-0
FAX +49 (0)8102 77848-9
info@finestfog.com

> FINESTFOG GmbH
Vertrieb West
Wacholderstraße 26
D - 40489 Düsseldorf
FON +49 (0)70056887464
FAX +49 (0)8005665656
finestfog@krhv.de

> FINESTFOG GmbH
Vertrieb Nord
Heussweg 10
D - 20257 Hamburg
FON +49 (0)4043179326
FAX +49 (0)4043179327
murbatsch@finestfog.com

> FINESTFOG GmbH
Vertrieb Ost
Am Kirschberg 14 a
D - 01796 Dohma
FON +49 (0)70056887464
FAX +49 (0)8005665656
finestfog@krhv.de

> Geschäftsführer:
Christian Wagner

> Firmensitz:
Aying
RG München
HRB 108 598

> Raiffeisenbank Brunntal
Kto 21 31 36
BLZ 701 694 02

> UST-ID: DE 811 643 780

> www.finestfog.com