

MISTRAL SSHD

Luftmesser – Airknife



Die ideale Ergänzung von Ventilatoren und Seitenkanalverdichter!

Das **MISTRAL SSHD** lenkt den Luftstrom perfekt gebündelt auf die gewünschte Stelle.

Ziegener + Frick Air Knives erzeugen eine laminare Luftströmung und eignen sich ideal zum Trocknen, Kühlen oder Abblasen von unterschiedlichsten Produkten.

Anwendungsbeispiele:

Trocknen: Wasser, Restfeuchte entfernen z.B. von Dosen, Flaschen, Kisten etc.

Kühlen: von Kunststoffprodukten, Metallteilen o.ä.

Reinigen: Fertigungsrückstände/Späne entfernen.

Aus- und Abblasen: Staubentfernung bei Verpackungsprozessen.

Schlitzbreite einstellbar von 0,5mm bis 5,0mm

Die Anzahl und Position der Anschlüsse hängt von der gewünschten Luftgeschwindigkeit am Schlitz, der Schlitzbreite, der Einbausituation und der Länge des **MISTRAL SSHD** ab

Aktive Länge von 50mm bis 1900mm, Raster 50mm

Zubehör.

Blaslufterzeugung, Luftverteilung, Luftschläuche, Montagehalterungen, Gestelle
Montage, Inbetriebnahme

Technische Daten

Material

Gehäuse VA 1.4301

Deckel VA 1.4301

Rohr VA 1.4301

Abmessung 185 x 155 mm

Befestigungsmöglichkeit Anschweißplatte M 8

Düsen Schlitz einstellbar von 0,5 mm bis 5,0 mm

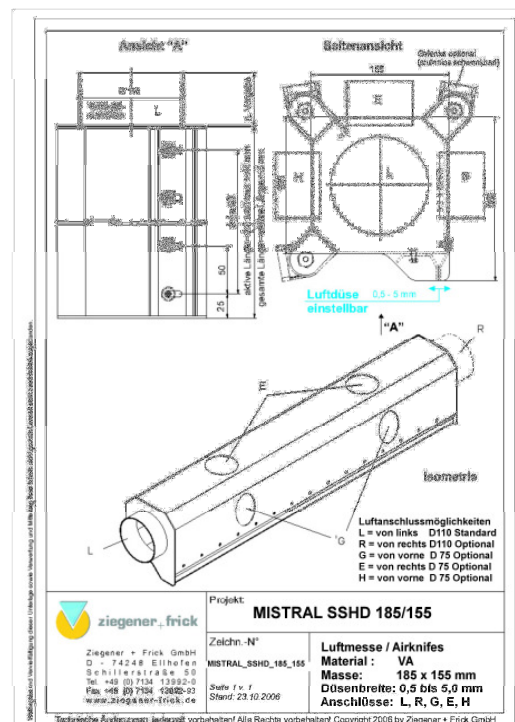
Luftanschluß

Längs D = 110 mm rechts und /oder links

Quer D = 75 mm nach Bedarf

Daten Düsen Schlitz D= 1mm, L= 110 mm

P - Druck in mbar	Q - Volumen in m3/h	V in m/s
10	40	41
20	55	56
30	66	67
40	74	76
50	84	86
60	93	95
70	101	103
80	108	111
90	115	118
100	123	126
110	131	134
120	137	140
130	143	147
140	146	150
150	151	155
160	156	160
170	158	162
180	160	164
190	163	166
200	165	168



Ziegner + Frick GmbH
Schillerstraße 50
D-74248 Ellhofen

Tel +49 (0)7134 13992 0
Fax +49 (0)7134 13992 93
E-mail Kontakt@Ziegner-Frick.de

www.Ziegner-Frick.de