

Ref. RA-2 450 DF

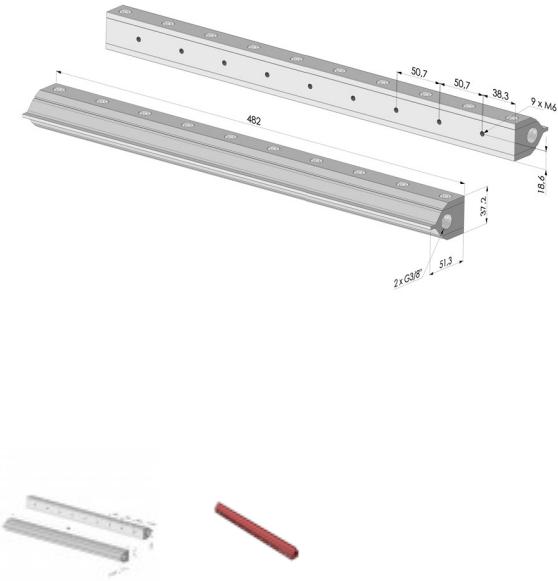
Mit den Luftvorhängen mit zweifachem Strahl der Serie RA-2 lassen sich zylindrische Oberflächen ohne großen Lärm oder einen erhöhten Luftverbrauch kühlen, abblasen oder reinigen. Der Druckluftstrahl wird um das 50-fache verstärkt.

Prinzip

Die winzige Menge Druckluft, die dem Luftvorhang entweicht, wird mit hoher Geschwindigkeit durch eine Öffnung von 0,5 mm entlang der Vorrichtung katapultiert. Man erhält so eine « Luftklinge », die sich sehr schnell bewegt und die gesamte umgebende Luft bis zum anvisierten Punkt mit sich zieht. Die Luftvorhänge sind ideal zum Ausführen großer Kühlauflagen von Produkten oder zur Reinigung großer Mengen Staub, Späne, Öl, Wasser, usw. Dabei wird nur ein geringes Druckluftvolumen benötigt. Und da die benötigte Menge Druckluft so gering ist, ist der Geräuschpegel auch niedriger. Im Vergleich zu anderen, herkömmlichen Systemen können bis zu 50 dB(A) weniger erreicht werden.

Technische Angaben des RA-2 450 DF

- Luftverbrauch bei 5,5 bar: 3056 l/min
- Gebläse bei 5,5 bar: 153011 l/min
- Verhältnis der verstärkten Luft: 50:1
- Gewicht: Alu 1623g



Beschreibung

Gebl. 153011 l/min 5,5 bar - Alu

Typ Doppelstrom

Material Aluminium

Länge 482 mm

Blaskapazität 153 011 l/min bei 5,5 bar