

# RA-2 450 DF

## TECHNISCHE DATEN

### RUNDLUFTVORHANG

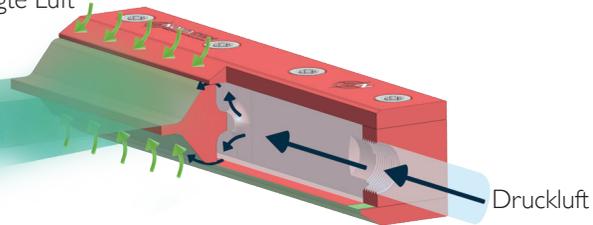
### DOPPELFLUSS



#### PRINZIPSCHEMA

Angesaugte Luft

Amplifizierte Luft :  
Druckluft  
+ Umgebungsluft



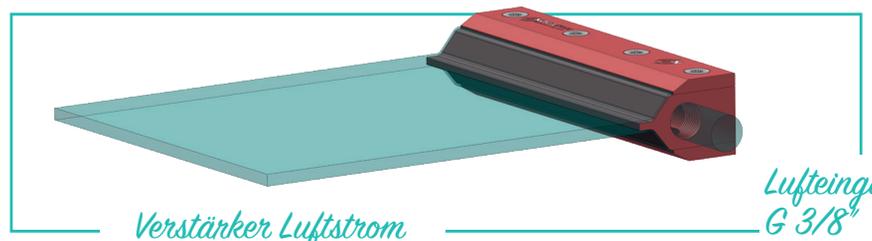
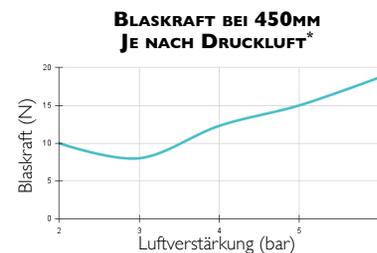
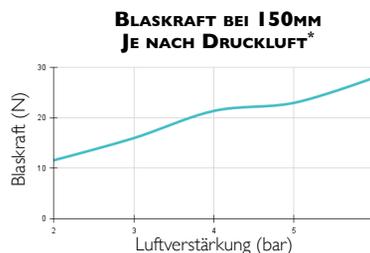
Ökonomisch  
BIS  
**-88%**  
LUFTVERBRAUCH

#### TECHNISCHE INFORMATIONEN\*

|   |                                      |                             |                         |           |                       |                               |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|-----------------------|-------------------------------|
| <b>VORTEIL EINER ANWENDUNG EINES RA-2 450 DF*</b><br>(im Vergleich zu einem offenen Rohr) | <b>Reduzierter Luftverbrauch (%)</b> |                             | <b>Lärminderung (%)</b> |           |                       |                               |
|   | Bis<br><b>-88%</b>                   |                             | Bis<br><b>-28%</b>      |           |                       |                               |
| <b>LEISTUNG DES LUFTVORHANGES RA-2 450 DF*</b>  | <b>Druckluft (bar)</b>               | <b>Luftverbrauch (l/mn)</b> | <b>Blaskraft (N)</b>    |           | <b>Lärmpegel (dB)</b> | <b>Förderausstoss (l/min)</b> |
|   |                                      |                             | bei 150mm               | bei 450mm |                       |                               |
|   | 2                                    | 2510                        | 11,6                    | 10        | 93                    | 62750                         |
|   | 6                                    | 6300                        | 28                      | 23        | 95                    | 157500                        |
| <b>VS</b><br><b>OFFENES ROHR - INNENDURCHMESSER 8*</b>                                    | <b>Druckluft (bar)</b>               | <b>Luftverbrauch (l/mn)</b> |                         |           | <b>Lärmpegel (dB)</b> | <b>Förderausstoss (l/min)</b> |
|   | 6                                    | 20100                       |                         |           | 130                   | 20100                         |

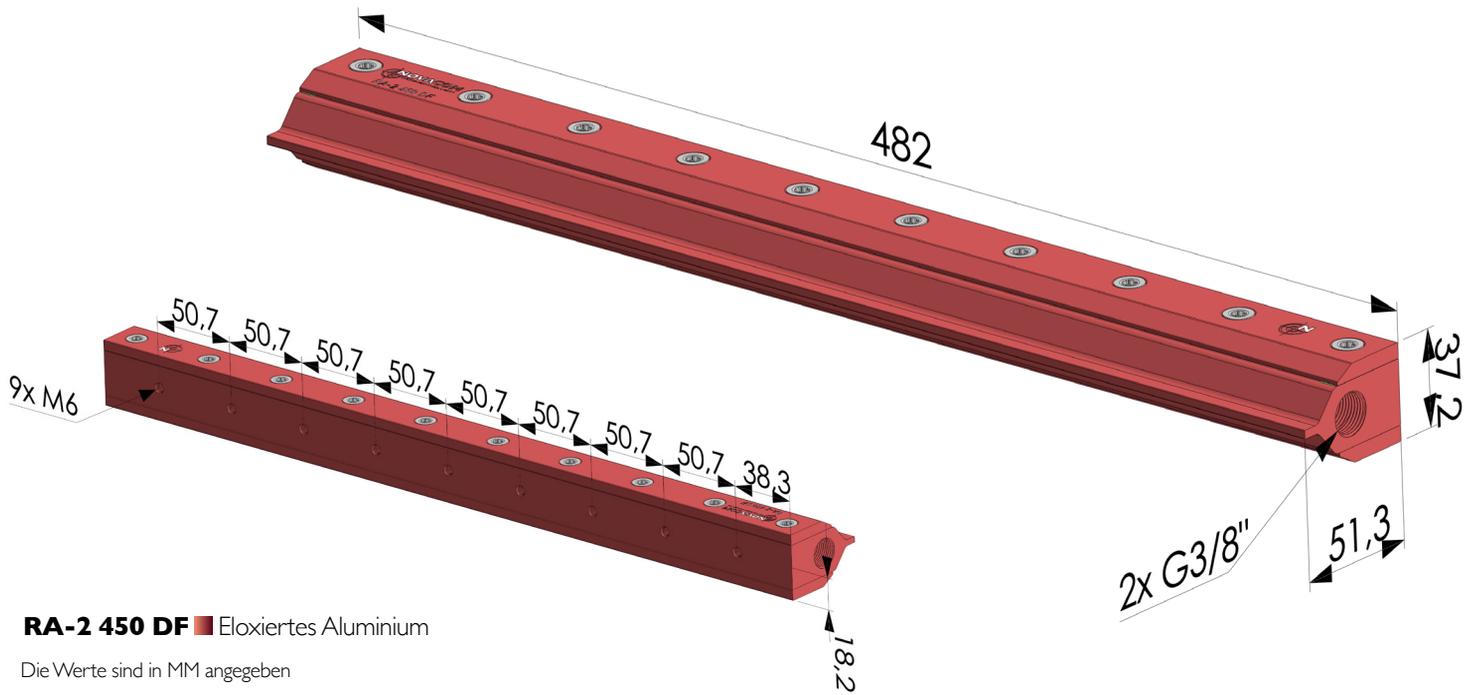
#### SPEZIFIZIERUNG DES LUFTVORHANGES RA-2 450 DF

- Anschluss: G3/8" IG • Gewicht : Aluminium : 1565g
- Max.Vervendungstemperatur : Aluminium : 150°C • Max.Betriebsdruck : 10 bar



**HINWEIS:** Die Messungen in diesem Datenblatt wurden im Labor in einer streng kontrollierten Umgebung durchgeführt. Es ist wichtig zu beachten, dass die Bedingungen in einer realen Industrieumgebung abweichen können und dass der installierte Druck eines industriellen Kompressors zu anderen Werten als den im Labor ermittelten führen könnte. Diese Daten dienen nur zu Informationszwecken. Um die optimale Leistung der Blasdüse zu erzielen, empfehlen wir einen Schlauch mit einem Innendurchmesser von mindestens 8 mm.

## MASSEN



**RA-2 450 DF** ■ Eloxiertes Aluminium

Die Werte sind in MM angegeben