

# RAC-2 5 I

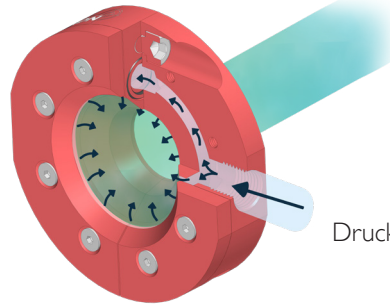
## TECHNISCHE DATEN

### RUNDLUFTVORHANG

### EINFACHFLUSS



#### PRINZIPSCHEMA



Amplifizierte Luft :  
Druckluft  
+ Umgebungsluft

Angesaugte Luft

Druckluft

Ökonomisch

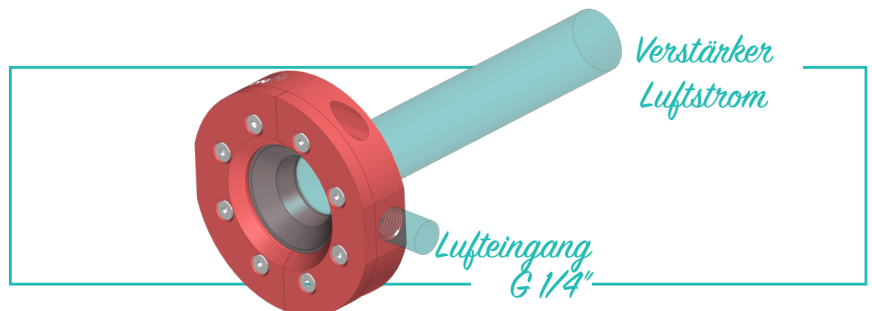
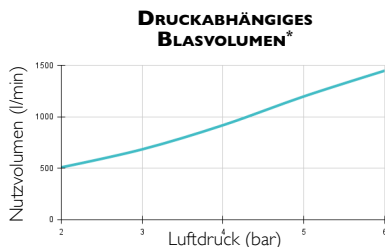
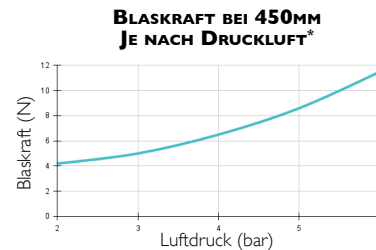
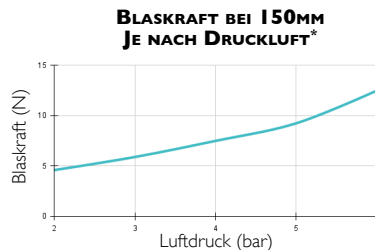
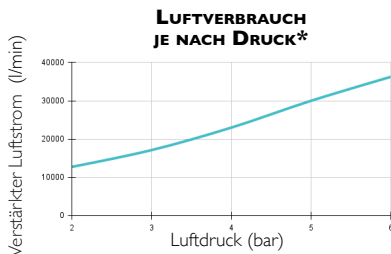
BIS  
**-92%**  
LUFTVERBRAUCH

#### TECHNISCHE INFORMATIONEN\*

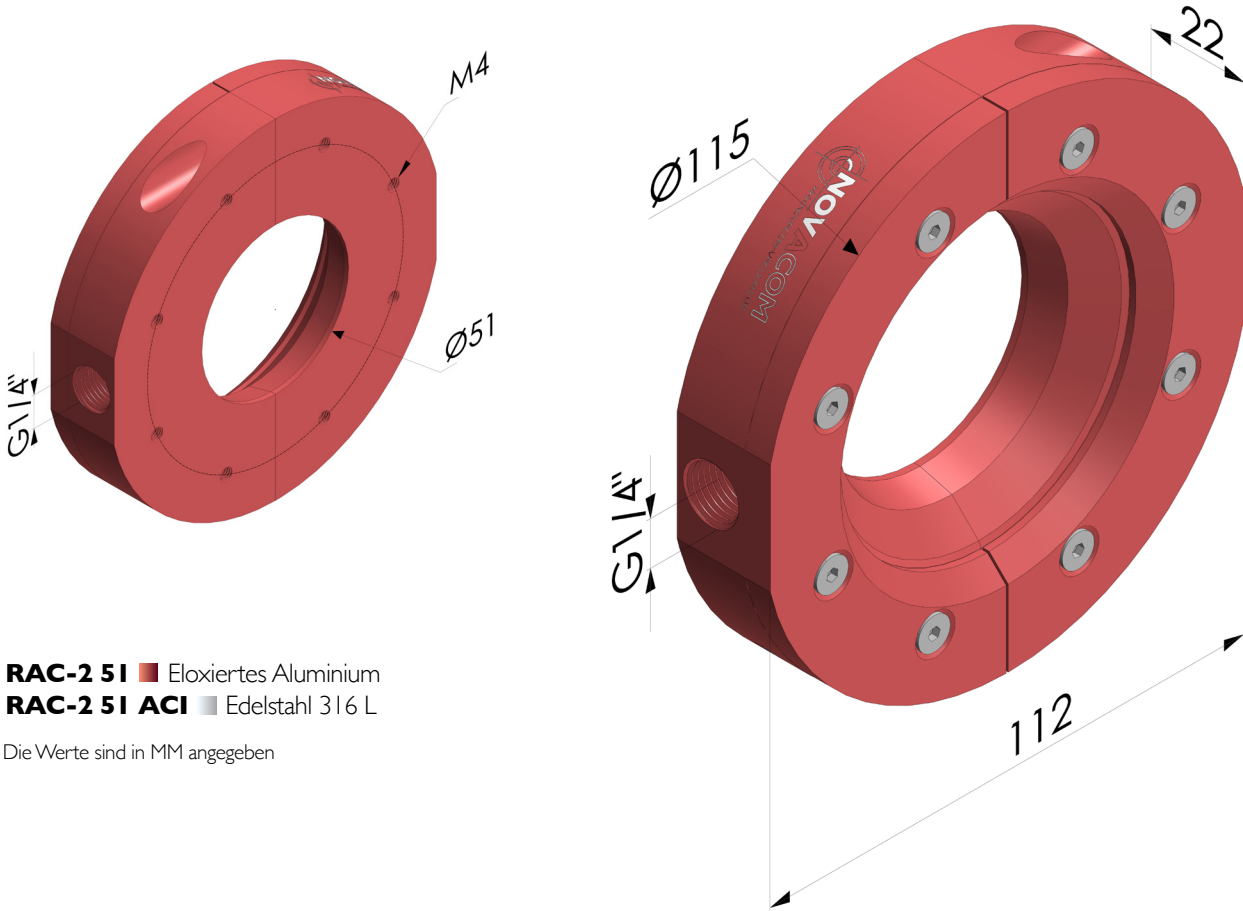
VORTEIL EINER ANWENDUNG EINES RAC-2 5 I* <small>(im Vergleich zu einem offenen Rohr)</small>		Reduzierter Luftverbrauch (%)		Lärminderung (%)		
		Bis <b>-92%</b>		Bis <b>-38%</b>		
LEISTUNG DES LUFTVORHANGES RAC-2 5 I	Druckluft (bar)	Luftverbrauch (l/min)	Blaskraft (N)		Lärmpegel (dB)	Förderausstoss (l/min)
	2	510	4,6	4,2	81	12750
6	1450	12,5	11,5	90	36250	
VS OFFENES ROHR - INNENDURCHMESSER 8*		Druckluft (bar)	Luftverbrauch (l/min)	Lärmpegel (dB)	Förderausstoss (l/min)	
		6	6200	130	6200	

#### SPEZIFIZIERUNG DES LUFTVORHANGES RAC-2 5 I

- **Anschluss:** G1/4" IG • **Gewicht:** Aluminium : 388g / Edelstahl 316 L : 1 087g
- **Max.Vervendungstemperatur:** Aluminium : 150°C / Edelstahl 316 L : 450°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 Blase zu erzielen, empfehlen wir einen Schlauch mit einem Innendurchmesser von mindestens 8 mm, auf eine Länge von 8 mm geschnitten.



**RAC-2 5I** ■ Eloxiertes Aluminium  
**RAC-2 5I ACI** ■ Edelstahl 316 L

Die Werte sind in MM angegeben