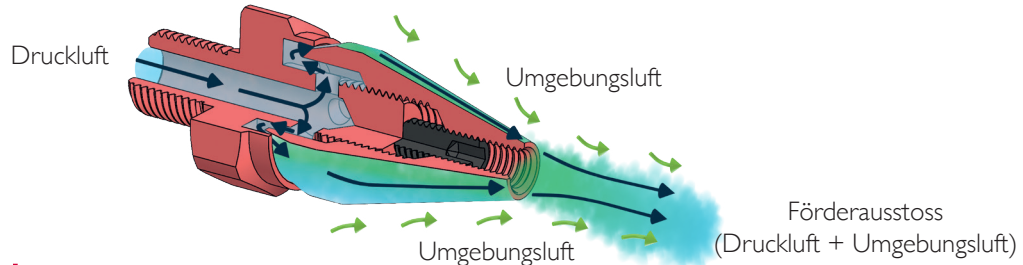


# BS38

## TECHNISCHE DATEN RUNDSTRAHLDÜSEN INDIREKT



### PRINZIPSCHEMA



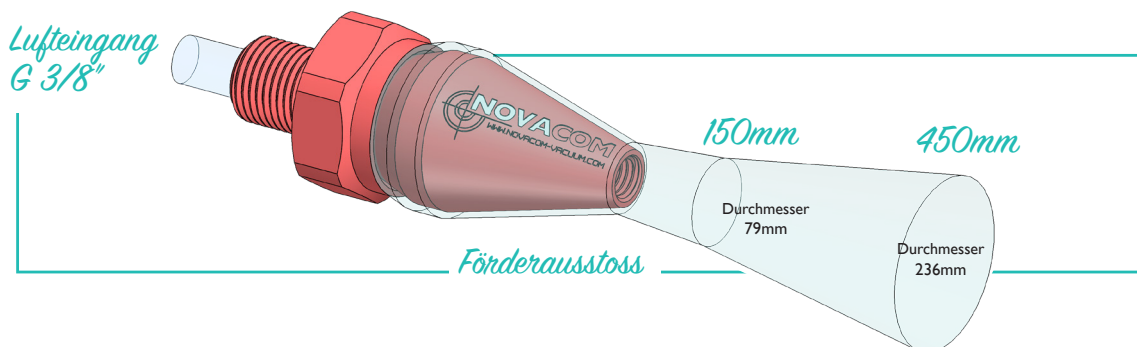
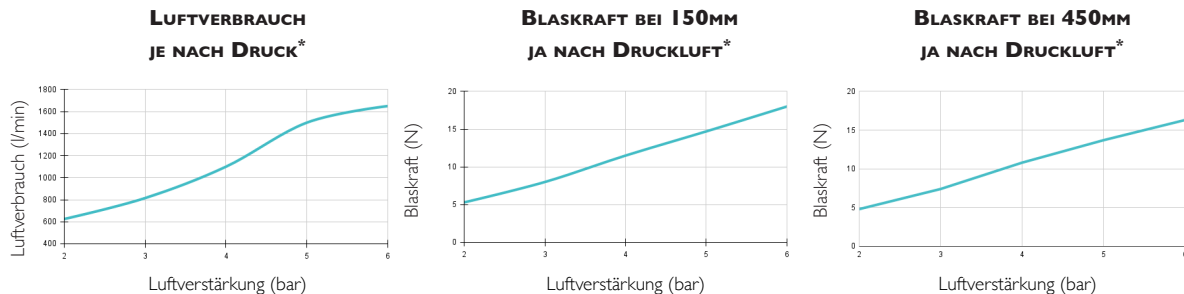
Wirtschaftlich  
BIS  
**-89%**  
DES  
LUFTVERBRAUCH

### TECHNISCHE INFORMATIONEN\*

VORTEILE BEIM EINSATZ DER LUFTDÜSE BS38*		Abnahme ein Luftverbrauch (%)		Lärminderung (%)		
(im Vergleich zu Offenes Rohr)		Bis <b>-75%</b>		Bis <b>-27%</b>		
BS38 LUFTDÜSENLEISTUNG*	Druckluft (bar)	Luftverbrauch (l/mn)	Blaskraft (N)		Lärmpegel (dB)	Förderausstoss (l/min)
			bei 150mm	bei 450mm		
VS OFFENES ROHR INNENDURCHMESSER 8*	2	625	5,3	4,8	79	3080
	6	1650	18	16,3	90	6115
OFFENES ROHR INNENDURCHMESSER 8*	Druckluft (bar)	Luftverbrauch (l/mn)	Lärmpegel (dB)		Förderausstoss (l/min)	
	6	2550	108		2550	

### BS38 LUFTDÜSENFUNKTION

- Anschluss : G3/8" AG • Gewicht : Aluminium : 100g / Edelstahl 316 L : 300g
- Max.Vervendungstemperatur : Aluminium : 150°C / Edelstahl 316 L : 450°C • Max.Betriebsdruck : 10 bar



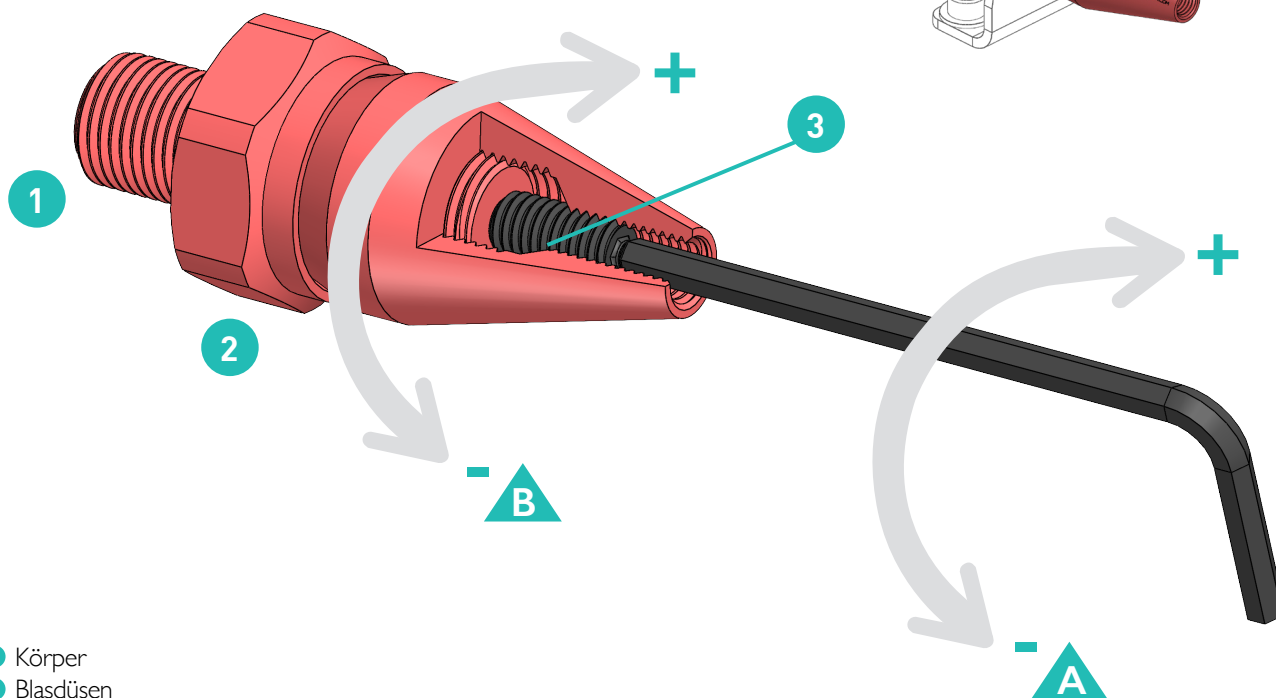
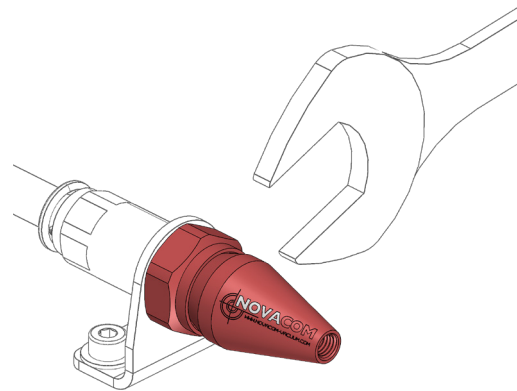
**HINWEIS:** Die Messungen in diesem Datenblatt wurden im Labor in einer streng kontrollierten Umgebung durchgeführt. Es ist wichtig zu beachten, dass die Bedingungen in einer realen Industrieumgebung abweichen können und dass der instabile Druck eines industriellen Kompressors zu anderen Werten als 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.

## EINSTELLUNG DES LUFTSTROMS

**Achtung:** im Falle eine zu lockere Lockerung wird das Luftstrom wirksam.

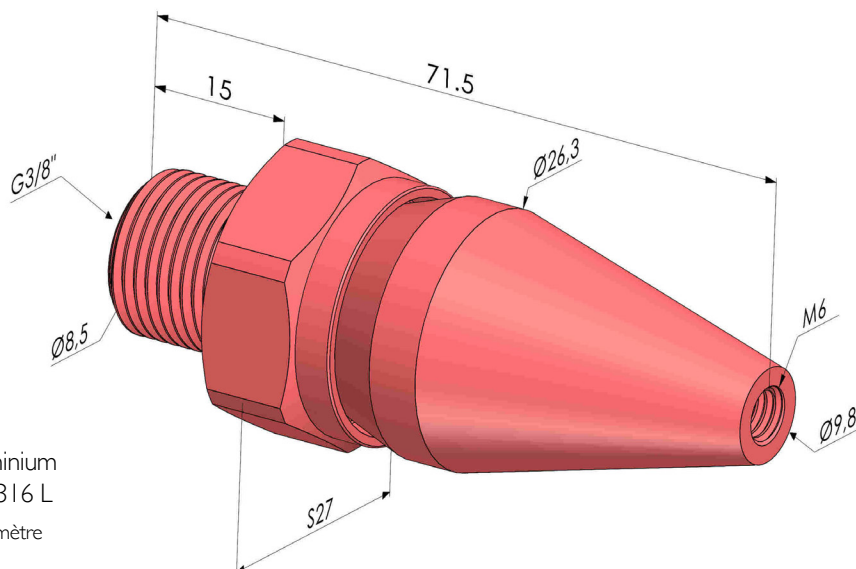
### STUFEN

- A** Lösen Sie die Schraube M5 (Sechskantschlüssel von 2.5 mm).
- B** Drehen Sie die Düse gegen den Uhrzeigersinn. Die Düse kann max. 4 Umdrehungen gelockert sein. Die empfohlene Mindesteinstellung ist 1 Umdrehung. Sobald der Luftstrom an Ihre Bedürfnis anpasst, ziehen Sie die M5-Schraube fest



- 1 Körper
- 2 Blasdüsen
- 3 M5 Schraube

## DIMENSIONEN



**BS 38** ■ Eloxiertes Aluminium  
**BS 38 ACI** ■ Edelstahl 316 L

Les valeurs sont données en millimètre