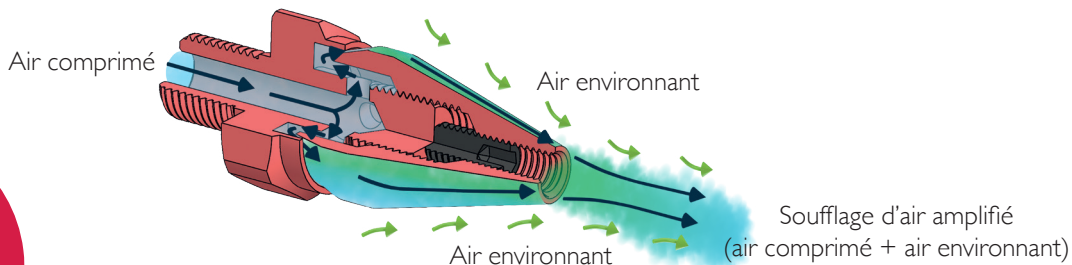


BS38

FICHE TECHNIQUE BUSES DE SOUFLAGE À JET ROND INDIRECT



SCHÉMA DE PRINCIPE



INFORMATIONS TECHNIQUES*

Economique

Jusqu'à

-75%

DE CONSOMMATION D'AIR

BÉNÉFICES D'UTILISATION DE LA BUSE DE SOUFLAGE BS38*

(par rapport à un tuyau ouvert)

Diminution de la consommation de l'air (%)

Jusqu'à
-75%

Diminution du bruit (%)

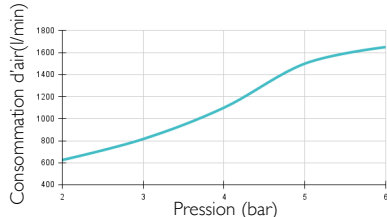
Jusqu'à
-27%

PERFORMANCES BUSE DE SOUFLAGE BS38*	Pression (bar)	Consommation d'air (l/mn)	Force de poussée (N)		Niveau sonore (dB)	Soufflage (l/min)
			à 150mm	à 450mm		
VS	2	625	5,3	4,8	79	3080
	6	1650	18	16,3	90	6115
TUYAU OUVERT Ø8 INT*	Pression (bar)	Consommation d'air (l/mn)		Niveau sonore (dB)	Soufflage (l/min)	
	6	2550		108	2550	

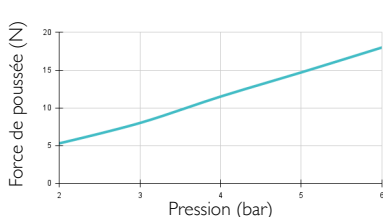
CARACTÉRISTIQUE BUSE DE SOUFLAGE BS38

- Raccordement : Mâle G3/8" • Masse : Aluminium : 100g / Inox 316 L : 300g
- Température maxi d'utilisation : Aluminium : 150°C / Inox 316 L : 450°C • Pression max : 10 bars

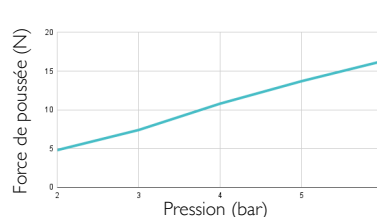
CONSOMMATION D'AIR EN FONCTION DE LA PRESSION*



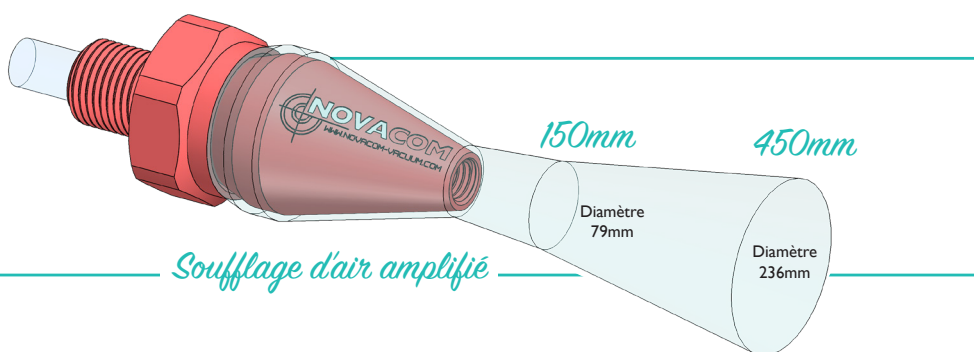
FORCE DE POUSSÉE À 150mm EN FONCTION DE LA PRESSION*



FORCE DE POUSSÉE À 450mm EN FONCTION DE LA PRESSION*



Entrée d'air
G 3/8"



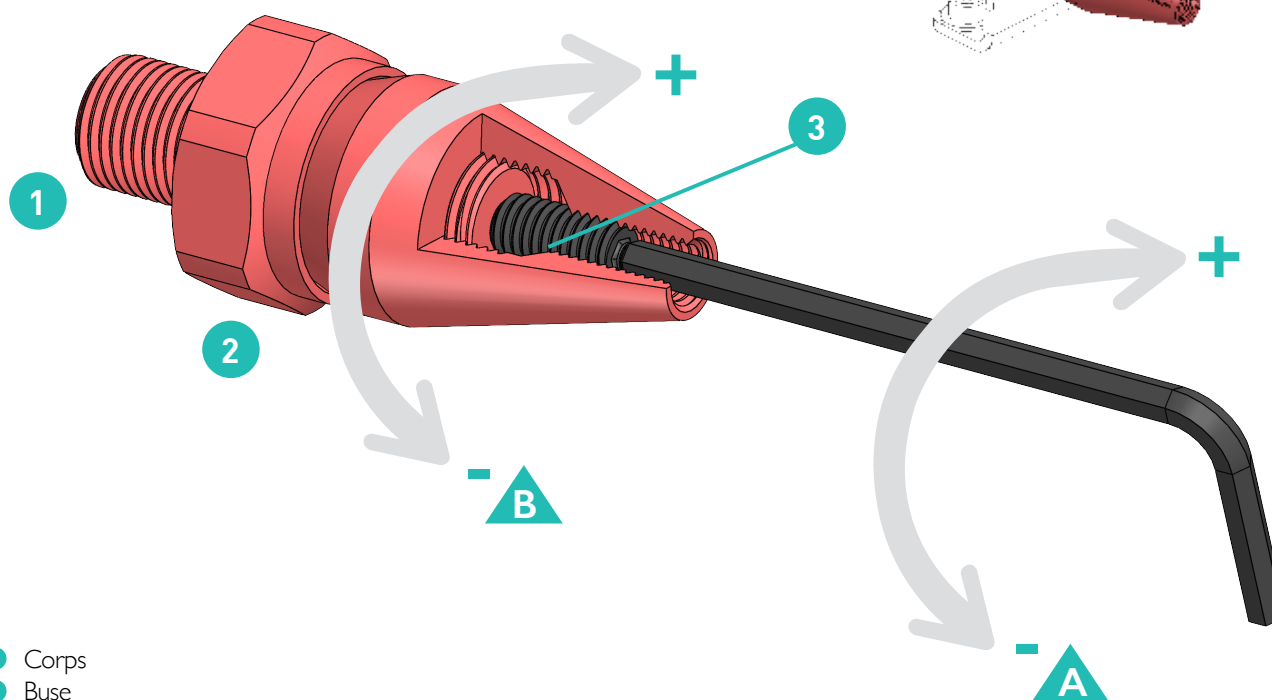
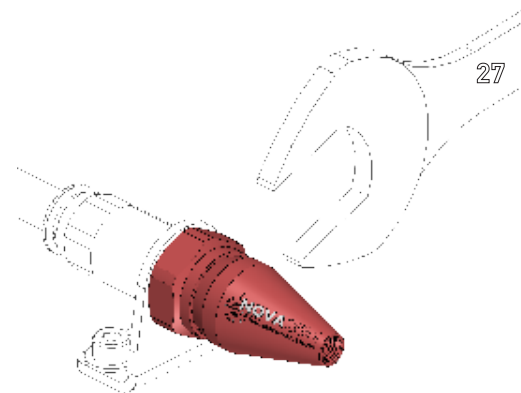
* REMARQUE : Les mesures présentées dans cette fiche technique ont été réalisées en laboratoire, dans un environnement strictement contrôlé. Il est important de noter que les conditions dans un environnement industriel réel peuvent différer et que l'instabilité de la pression d'un compresseur industriel pourrait engendrer des valeurs différentes de celles obtenues en laboratoire. Ces données sont fournies à titre informatif uniquement. Pour obtenir les performances optimales de la buse de soufflage, nous préconisons un tuyau d'alimentation en air comprimé d'un diamètre intérieur minimum de 8 mm.

RÉGLAGES DU FLUX D'AIR

Attention : lors d'un desserrage trop important de la buse (REP 2), le flux d'air deviendra inefficace.

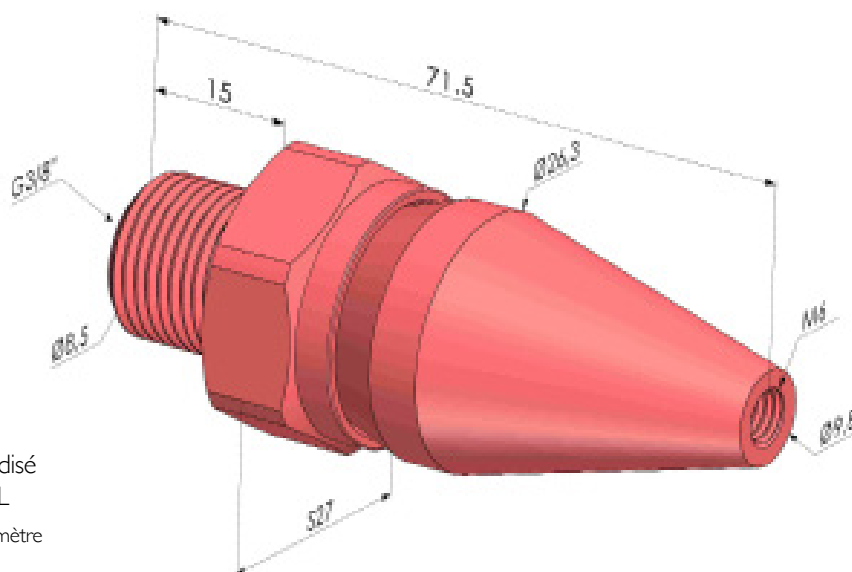
ÉTAPES

- A** Dévisser la vis M5 (REP 3) (Clé six pans de 3mm).
- B** Tourner dans le sens antihoraire la buse (REP 2) « La buse peut être desserrée au maximum de 4 tours »
Le réglage minimal recommandé est de 1 tour.
Une fois le flux d'air adapté à vos besoins, resserrer la vis M6 (REP 3)



- 1 Corps
- 2 Buse
- 3 Vis M5

DIMENSIONS



BS 38 ■ Aluminium anodisé
BS 38 ACI ■ Inox 316 L

Les valeurs sont données en millimètre