Depuis 1991 NOVACOM®
WWW.NOVACOM-VIDE.COM

CANDAS 008
FICHE TECHNIQUE
CANNE D'ASPIRATION

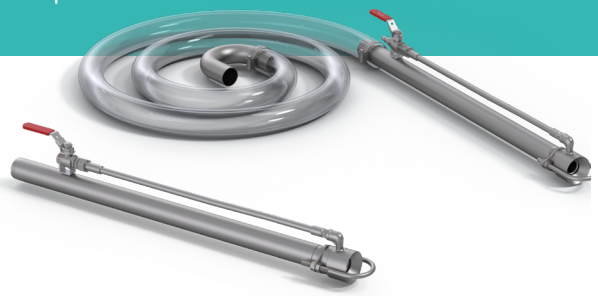
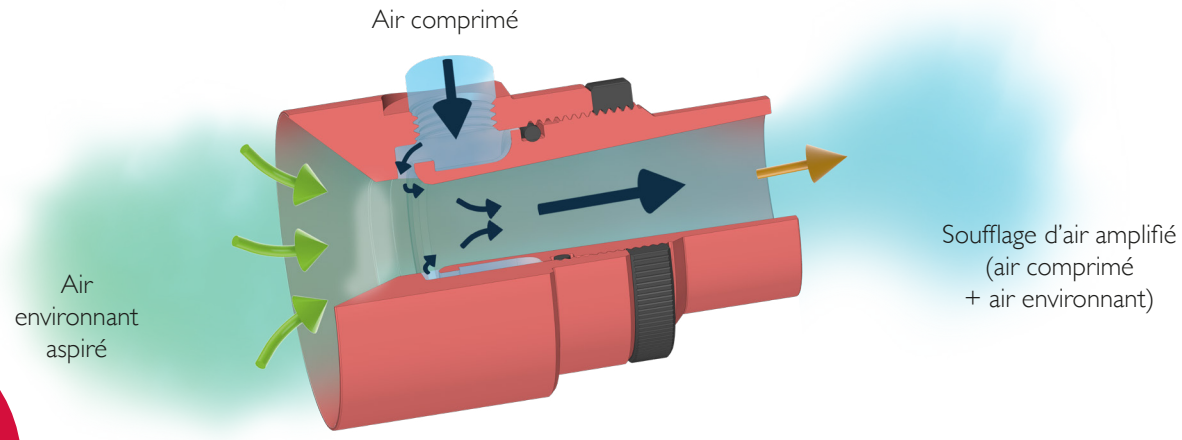


SCHÉMA DE PRINCIPE



RATIO JUSQU'À 13/1

INFORMATIONS TECHNIQUES*

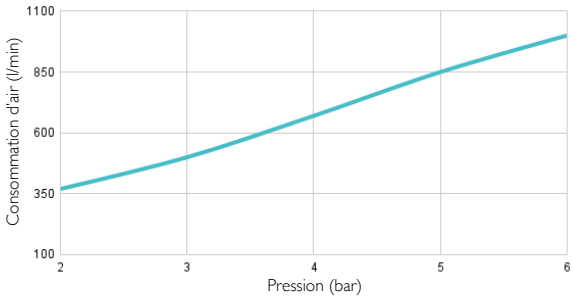
Bénéfices d'utilisation de l'amplificateur Candas 008*

Pression (bar)	Consommation d'air (l/min)	Niveau sonore (dB)	Air environnant aspiré (l/min)	Soufflage d'air amplifié (l/min)
6	950	85	**2860**	**5000**

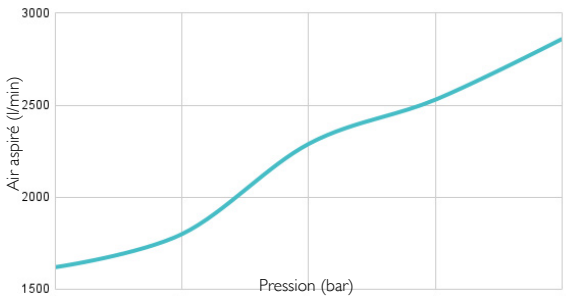
Caractéristique Canne d'aspiration 008*

• **Raccordement :** Femelle G1/4" • **Ø de passage :** 21mm • **Masse :** Inox 316 L : 3175 g
• **Température maxi d'utilisation :** Inox 316 L : 450°C • **Pression max :** 10 bars

Consommation d'air en fonction de la pression*



Air aspiré en fonction de la pression*

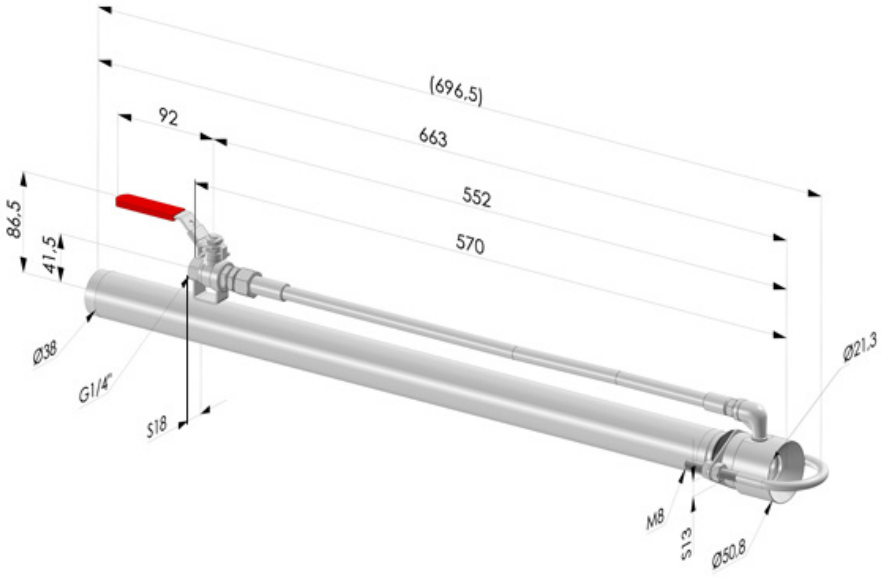


*** REMARQUE :** Les mesures présentées dans cette fiche technique ont été réalisées en laboratoire, dans **un environnement strictement contrôlé.** Il est important de noter que les conditions dans un environnement industriel réel peuvent différer et que l'instabilité de la pression d'un compresseur 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 l'amplificateur d'air, nous préconisons un tuyau d'alimentation en air comprimé d'un diamètre intérieur minimum de 8 mm.

La valeur de l'air amplifié utilise la loi Boyle-Mariotte. L'air sous pression possède un volume d'air moins important qu'un air détendu et se traduit par la formule : P1xV1=P2xV2. Dans notre cas V1= air consommé + air aspiré.

DIMENSIONS



CANDAS 008 ACI Inox 316 L

Les valeurs sont données en millimètre