

RA-3 600

FICHE TECHNIQUE

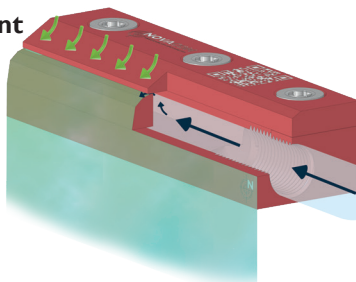
RIDEAU D'AIR

SIMPLE FLUX



SCHÉMA DE PRINCIPE

Air environnant



Air comprimé

Soufflage d'air amplifié
(air comprimé
+ air environnant)

INFORMATIONS TECHNIQUES*

Économique

JUSQU'À
-95%
DE CONSOMMATION
D'AIR

**BÉNÉFICES D'UTILISATION
DU RIDEAU D'AIR
RA-3 600***
(par rapport à un tuyau ouvert)

Diminution de la
consommation de l'air (%)

Jusqu'à
-95%

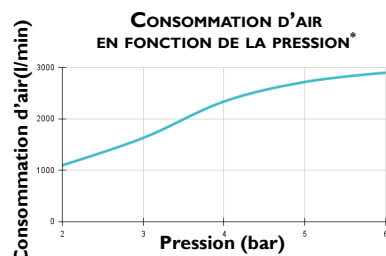
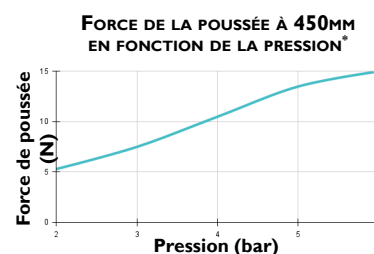
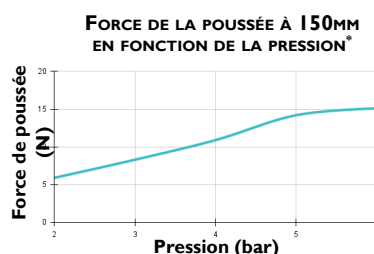
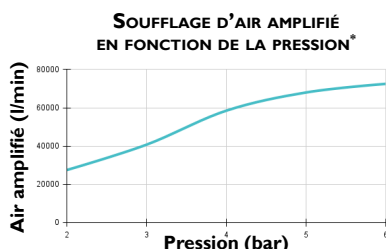
Diminution du bruit (%)

Jusqu'à
-34%

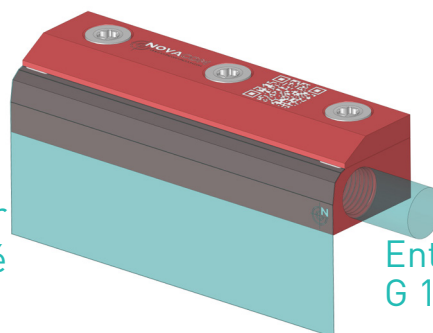
PERFORMANCES RIDEAU D'AIR RA-3 600*	Pression (bar)	Consommation d'air (l/min)	Force de poussée (N)		Niveau sonore (dB)	Soufflage (l/min)
			à 150mm	à 450mm		
VS TUYAU OUVERT Ø8 INT* (coupé sur 600mm)	2	1100	5,9	5,3	85	27500
	6	2900	15,1	15	95	72500
	6	22350			130	22350

CARACTÉRISTIQUE RIDEAU D'AIR RA-3 600

• Raccordement : Femelle G1/4" • Masse : Aluminium : 925g / Inox 316 L : 2 584g • Température maxi d'utilisation : Aluminium : 150°C / Inox 316 L : 150°C • Pression max : 10 bars



Soufflage d'air
amplifié

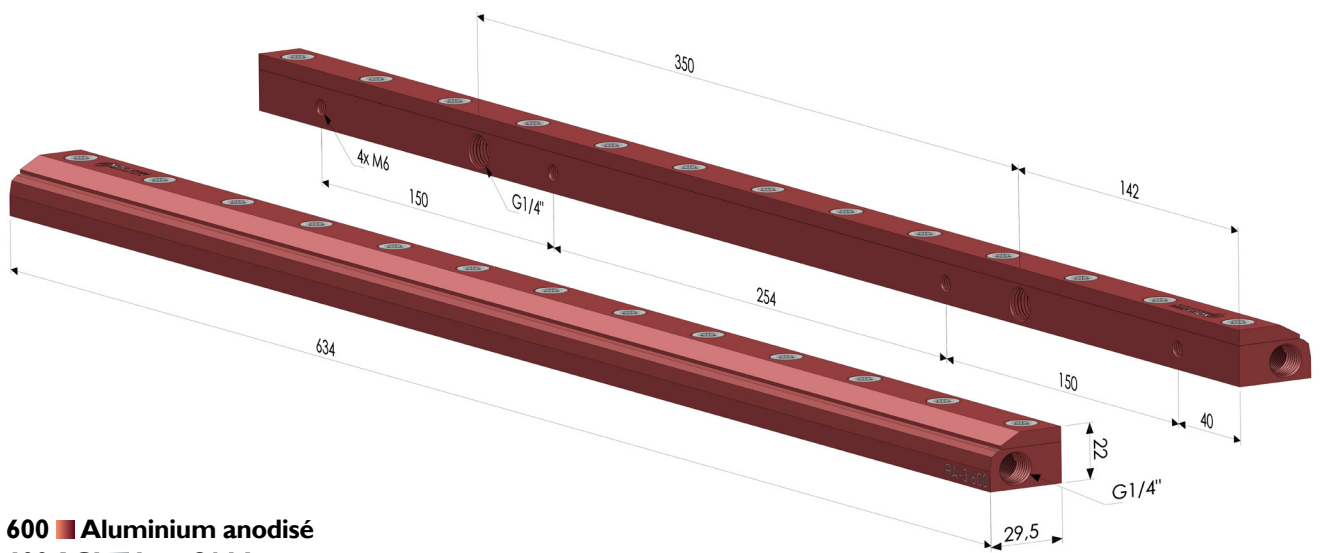


Entrée d'air
G 1/4"

* 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 du rideau d'air, nous préconisons un tuyau d'alimentation en air comprimé d'un diamètre intérieur minimum de 8 mm.

DIMENSIONS



RA-3 600 ■ Aluminium anodisé
RA-3 600 ACI ■ Inox 316 L

Les valeurs sont données en millimètre