

gamme

SOUFFLAGE

du 21 septembre au 21 décembre 2026

amplificateurs d'air

Les **amplificateurs d'air** sont des outils indispensables pour une variété d'opérations de **soufflage économique**, le **transport** et l'**évacuation de fumées** ou de **vapeurs**.

Ces dispositifs peuvent être utilisés pour **augmenter la vitesse du flux d'air** dans des **applications** comme le **nettoyage**, où ils peuvent **déloger des débris plus efficacement** que l'air comprimé seul.

En outre, leur **puissance d'extraction** peut être mise à profit pour **éliminer efficacement les fumées, poussières** et autres particules dans les **applications de nettoyage industriel** ou de **ventilation**.

Dans les opérations de transport, ils peuvent être utilisés pour déplacer toute une gamme de **matières**, des **poudres**, des **plastiques**, des **céréales**, sur de **longues distances** sans avoir recours à des systèmes mécaniques complexes. Ces amplificateurs garantissent ainsi une **manipulation douce et sécurisée des matériaux**, ce qui réduit les dommages potentiels aux produits.

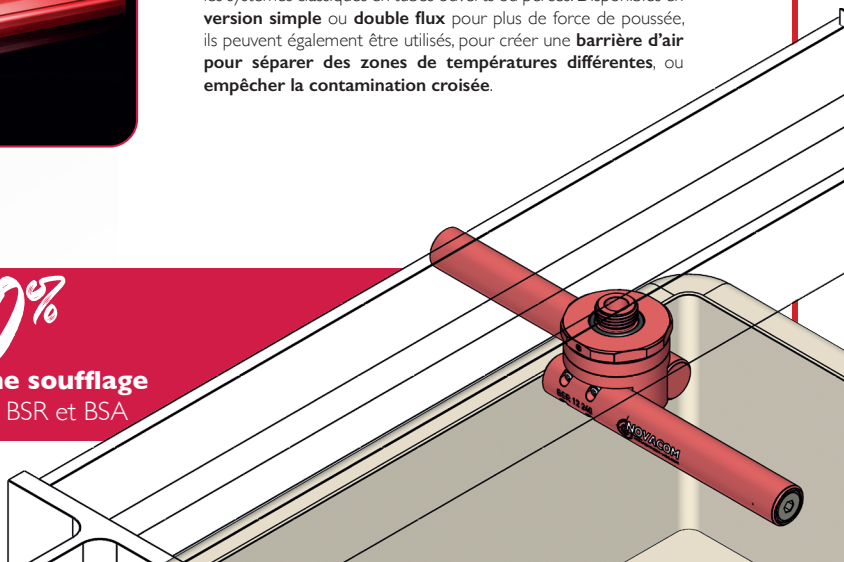
buses de soufflage

Les **buses** ont été spécialement conçues pour des applications nécessitant un **jet d'air concentré**. Elles exercent une **forte poussée** avec une **faible consommation d'air comprimé**, grâce à l'**effet coanda**, une particularité de la mécanique des fluides. Utilisables seules, adaptées **sur soufflettes**, ou montées sur une **rampe de soufflage**, elles sont idéales pour les opérations de **soufflage boosté**, mais aussi pour le **nettoyage**, ou le **refroidissement**.

L'intégration d'une électrovanne à une buse à jet plat améliore l'**efficacité énergétique**, en utilisant l'air comprimé seulement lorsque nécessaire. Cette technologie offre une **flexibilité** et un contrôle précis du débit d'air, réduisant le temps de cycle. Elle simplifie également la maintenance et diminue les coûts associés. Enfin, le **bruit généré par l'air comprimé est réduit**, améliorant les conditions de travail.

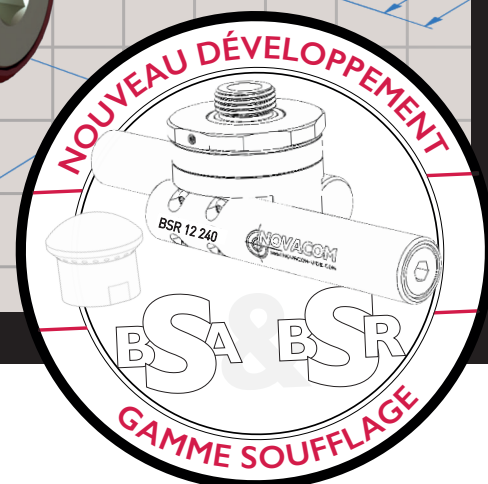
rideaux d'air

Les **rideaux d'air** Novacom permettent de **refroidir** ou de **nettoyer des surfaces** étendues ou la périphérie d'élément profilé avec les rideaux d'air circulaires. Leurs conceptions spécifiques permettent une consommation économique de l'air comprimé grâce à l'**effet Coanda**. Une **consommation réduite** d'air comprimé, pour des performances équivalentes, permet également une réduction du bruit significative, contrairement avec les systèmes classiques en tubes ouverts ou percés. Disponibles en **version simple** ou **double flux** pour plus de force de poussée, ils peuvent également être utilisés, pour créer une **barrière d'air** pour **séparer des zones de températures différentes**, ou empêcher la contamination croisée.



Performance. Précision. Productivité.

Nouveautés Novacom



6 MODÈLES DISPONIBLES



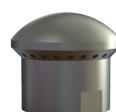
BSR 12 240



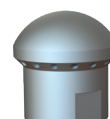
BSR 38 30



BSR 38 120



BSA 12 ACI



BSA 14



BSA 38 ACI

INFORMATIONS TECHNIQUES

SÉRIE BSR				SÉRIE BSA			
	BSR 12 240	BSR 38 30	BSR 38 120		BSA 12 ACI	BSA 14	BSA 38 ACI
Pression (bar)	6 BARS			Pression (bar)	6 BARS		
Consommation d'air (l/min)	1361	236	603	Consommation d'air (l/min)	857	658	658
Niveau sonore (dB)	102	97	96	Niveau sonore (dB)	110	107	107
Raccordement	Mâle G1/2"	Mâle G3/8"	Mâle G3/8"	Raccordement	Femelle G1/2"	Femelle G1/4"	Femelle G3/8"
Masse (g)	458,85 g	140,65 g	192,23 g	Masse (g)	38,42 g	4,98 g	26,64 g
Température max d'utilisation	150° C			Température max d'utilisation	450° C	150° C	450° C
Matières	Aluminium anodisé			Matières	Inox 316 L	Aluminium anodisé incolore	Inox 316 L

Soufflage dynamique à large couverture
pour le nettoyage, le séchage
et le refroidissement industriels.

Optimisez votre soufflage industriel
avec des solutions performantes,
économiques et durables.

Les **buses de soufflage BSR** (rotative) et **BSA** (soufflage arrière) de NOVACOM ont été développées pour **répondre aux exigences des environnements industriels** où performance, fiabilité et maîtrise de la consommation d'air comprimé sont essentielles.

Pourquoi choisir les buses NOVACOM ?

- **Réduction des coûts** liés à l'air comprimé
- **Amélioration de la productivité** des opérations de soufflage
- **Fiabilité et longévité** en environnement industriel
- **Installation rapide** sur les équipements existants
- **Fabrication française** et qualité industrielle

