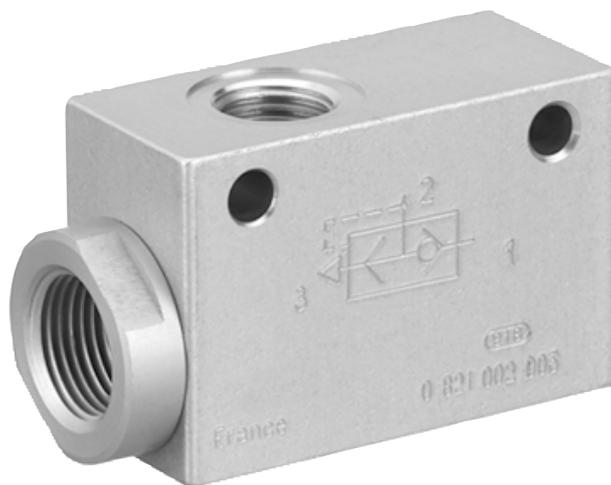


Appareils de réglage ► Produits complémentaires

## Vannes d'échappement rapide

Caractéristiques techniques

**Rexroth**  
Pneumatics



Appareils de réglage ► Produits complémentaires

**Vannes d'échappement rapide**

Vanne d'échappement rapide  
►  $Q_n = 1000 - 3500$  l/min ► Taraudage / Taraudage

3

## Appareils de réglage ► Produits complémentaires

### Vanne d'échappement rapide

► Qn = 1000 - 3500 l/min ► Taraudage / Taraudage



00108484

Type de construction  
 Pression de service mini/maxi  
 Températures ambiantes min. / max.  
 Température du fluide  
 Fluide

Distributeur à clapet  
 0,5 bar / 10 bar  
 +0°C / +80°C  
 +0°C / +80°C  
 Air comprimé

Matériaux :

Boîtier

Aluminium

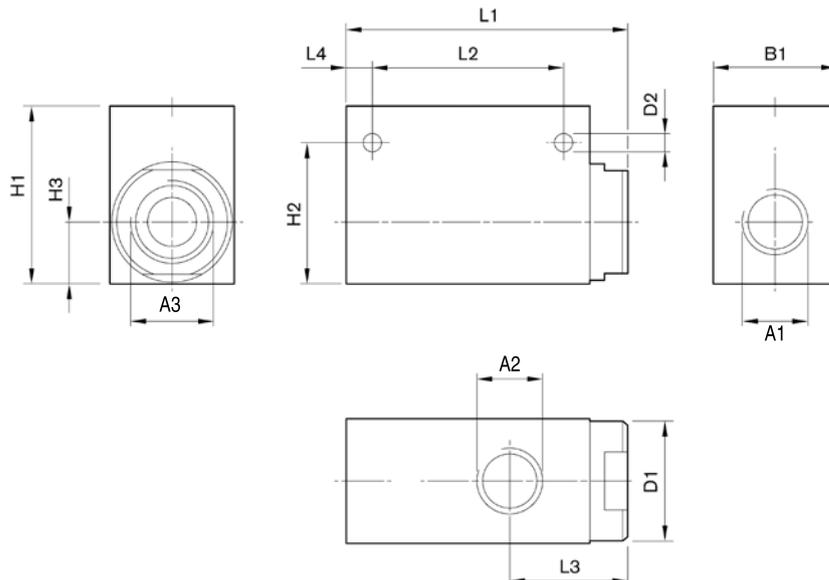
Joints

Caoutchouc nitrile (NBR)

	Orifice 1	Orifice 2	Raccordement 3 (échappement)	Qn 1►2	Qn 2►3	Poids	Référence
				[l/min]	[l/min]	[kg]	
	G 1/4	G 1/4	G 3/8	1000	2050	0,11	<b>0821002003</b>
	G 3/8	G 3/8	G 3/8	2050	2050	0,12	<b>0821002004</b>
	G 1/2	G 1/2	G 3/4	3500	7000	0,3	<b>0821002002</b>

Orifice 2: Taraudage  
 Raccordement 3 (échappement): Taraudage  
 Débit nominal Qn pour 6 bar et Δp = 1 bar

### Dimensions



00109123

Référence	Orifice G	A1	A2	A3	B1	D1	D2	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4
<b>0821002003</b>	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 3/8	25	25	5,5	36	30,2	13,2	62	38	26	8,5
<b>0821002004</b>	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 3/8	25	25	5,5	42	30,2	13,2	62	38	26	8,5
<b>0821002002</b>	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 3/4	44	40	6	55	43	21	78,5	50	34,5	9

Produits complémentaires

Les références signalisées en gras sont disponibles départ entrepôt central en Allemagne. Pour des informations détaillées, voir Panier Catalogue pneumatique, PDF en ligne, mise à jour 2014-11-05, © AVENTICS S.a.r.l., sous réserve de modifications

Aventics GmbH  
Ulmer Straße 4  
30880 Laatzen  
Phone +49 511 2136-0  
Fax +49 511 2136-269  
www.aventics.com  
info@aventics.com

# AVENTICS

D'autres adresses sont également  
disponibles sur notre site Internet:  
[www.aventics.com/contact](http://www.aventics.com/contact)

Employer les produits AVENTICS représentés uniquement dans le domaine industriel. Lire attentivement et complètement la documentation relative au produit avant toute utilisation. Respecter les directives et les lois en vigueur dans le pays d'exploitation. En cas d'intégration du produit dans des applications, respecter les indications du fabricant de l'installation afin de garantir une utilisation sûre des produits. Les indications données servent exclusivement à la description du produit. Il ne peut être déduit de nos indications aucune déclaration quant aux propriétés précises ou à l'adaptation du produit en vue d'une application précise. Ces indications ne dispensent pas l'utilisateur d'une vérification personnelle. Il convient de tenir compte du fait que les produits sont soumis à un processus naturel d'usure et de vieillissement.

05-11-2014