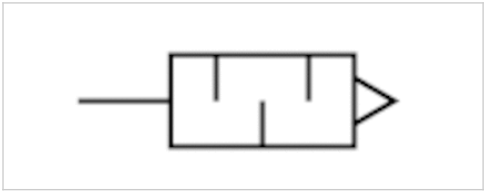
Silencieux, série SI1

- Polyéthylène (PE)



Pression de service mini/maxi	0 ... 10 bar
Température ambiante mini./maxi.	-25 ... 80 °C
Fluide	Air comprimé
Niveau de pression acoustique	Voir tableau ci-dessous
Poids	Voir tableau ci-dessous
Remarque	Les courbes caractéristiques de débit sont disponibles à la rubrique « Diagrammes ».

Données techniques

Référence	Raccordement de l'air comprimé	Niveau de pression acoustique	Débit	Unité de livraison	Poids
			Qn		
R412007519	Ø 4	-	321 l/min	5 Pcs.	0,002 kg
R412007899	Ø 6	82 dB	680 l/min	5 Pcs.	0,002 kg
R412000591	Ø 6	80 dB	622 l/min	5 Pcs.	0,002 kg
R412007520	Ø 8	90 dB	1366 l/min	5 Pcs.	0,002 kg
R412000593	Ø 10	95 dB	2854 l/min	5 Pcs.	0,004 kg
R412007715	Ø 12	97 dB	3870 l/min	5 Pcs.	0,007 kg

Référence	
R412007519	1)
R412007899	1)
R412000591	1)
R412007520	1)
R412000593	1)
R412007715	2)

Poids par unité

1) Débit nominal Qn avec p1 = 6 bar (absolu) librement purgé. Niveau de pression acoustique mesuré à 6 bar en atmosphère à une distance de 1 m .

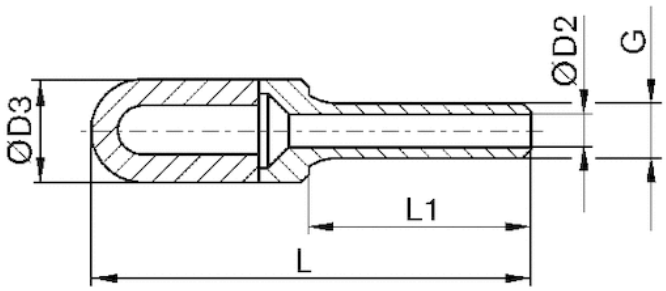
2) Débit nominal Qn avec p1 = 5 bar (absolu) librement purgé. Niveau de pression acoustique mesuré à 5 bar en atmosphère à une distance de 1 m .

Informations techniques

Matériau	
Silencieux	Polyéthylène (PE)
Fileté	Polyéthylène (PE)

Dimensions

Dimensions



Dimensions

Référence	Orifice G	Ø D2	Ø D3	L1	L
R412007519	Ø 4	2.5	7	16	32
R412007899	Ø 6	3.5	10	20.5	45
R412000591	Ø 6	3.5	12.5	20.5	45
R412007520	Ø 8	4.8	13.5	21.5	43.5
R412000593	Ø 10	6.9	15.5	26.5	57.5
R412007715	Ø 12	8.4	18.5	29	82

Diagrammes

Diagramme du débit, R412007519

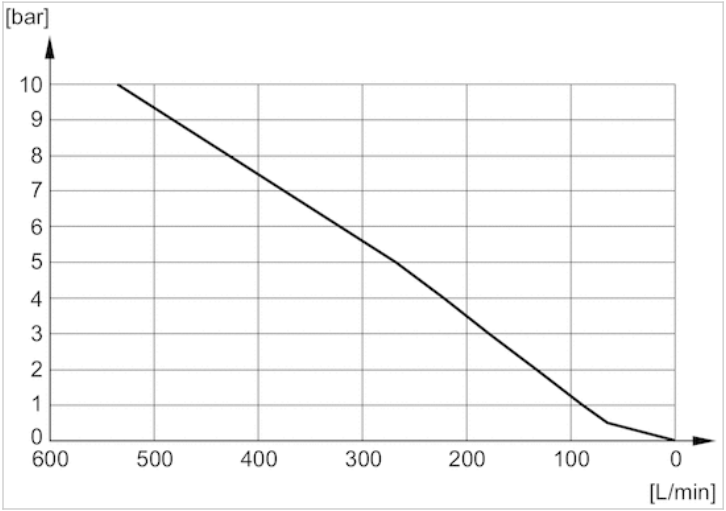


Diagramme du débit, R412007899

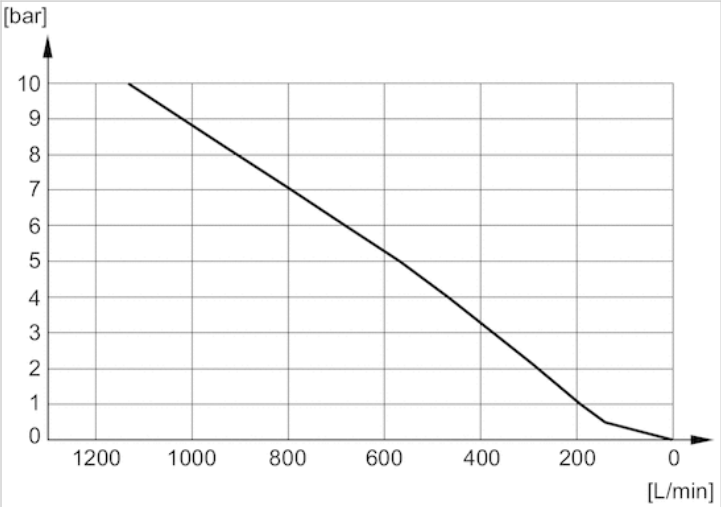


Diagramme du débit, R412000591

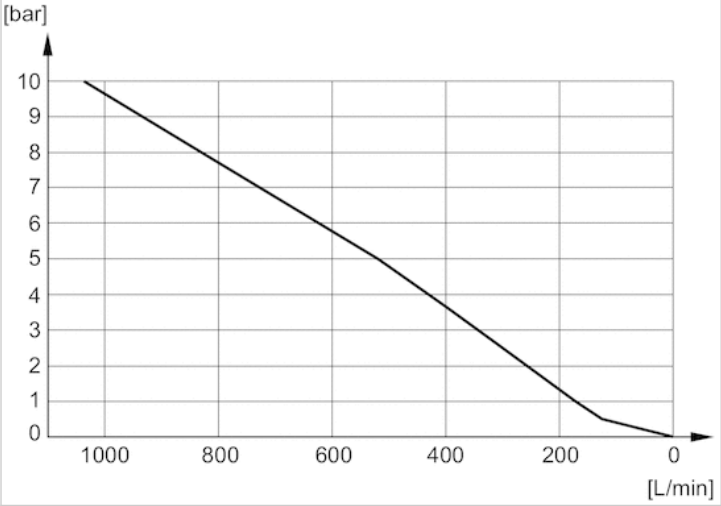


Diagramme du débit, R412007520

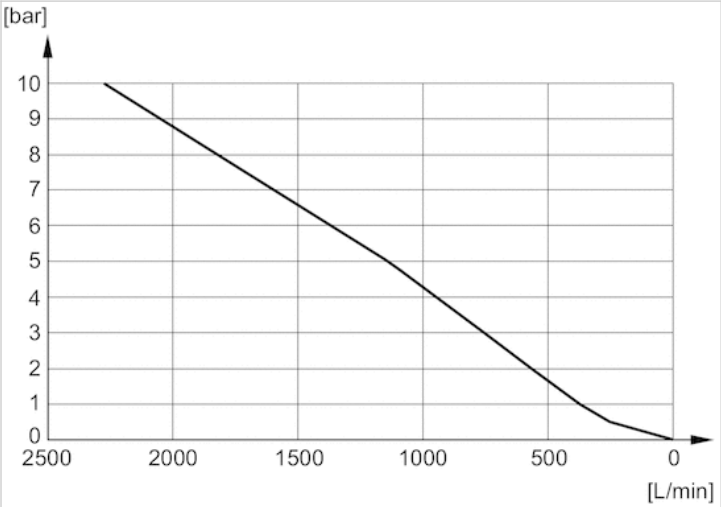


Diagramme du débit, R412000593

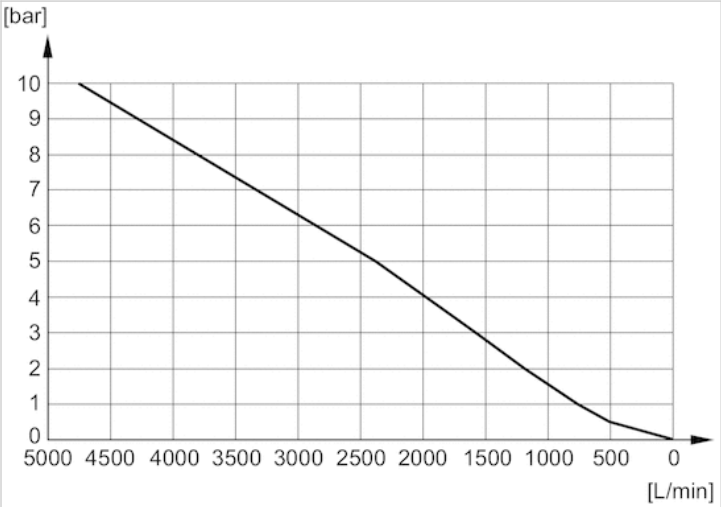
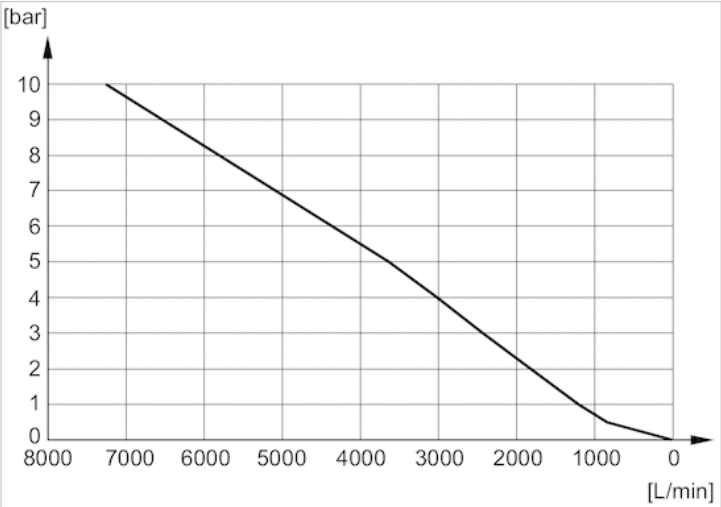



Diagramme du débit, R412007715