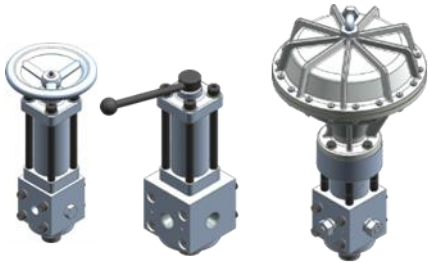


Soupapes de décharge jusqu'à 1500 bar

UV 2/2 manuel - UV 2/2 pneumatique

Une des principales tâches des régulations hydrauliques est le maintien d'une pression constante. Les soupapes de décharge WOMA assurent des conditions de travail constantes au niveau de tous les récepteurs hydrauliques raccordés et elles peuvent être utilisées, au choix, comme organe de régulation ou comme soupape de dérivation 2/2 voies. L'organe de régulation de la pression se règle manuellement ou par la force pneumatique.



UV-2/2-1500
manuel

UV-PN-2/2-1500

Avantages spécifiques

- Excellentes propriétés de commande
- Durée de vie élevée
- Carter et composants à haute pression en acier inoxydable
- Peut venir compléter de nombreux appareils

Caractéristiques techniques - manuelle				
Type	UV 2/2 manuel			
Numéro de produit	9.906-937.0	9.910-465.0	9.906-933.0	9.871-283.0
Pression de service max.	1 500 bars			
Débit nominal max.	130 l/min			370 l/min
Température du produit	+ 5 °C à + 98 °C			
Pour type de pompe	150Z - 250Z			330Z - 1000Z
Matériau du siège de soupape	Acier inoxydable	Céramique	Acier inoxydable	Céramique
Poids env.	29 kg			
LG env.	442 mm	448 mm	469 mm	483 mm
D	330 mm	200 mm	330 mm	
P	Montage séparé M24x1,5		Montage sur tête de pompe	
A	2x M24x1,5		3x M24x1,5	3x M36x2
R	G1 1/4"A			G1 1/2"A

Dimensions de soupape LG et D et raccords P, A et R voir illustration

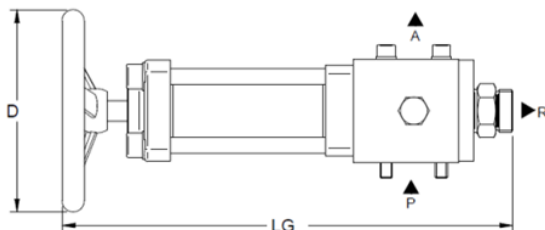


Illustration 1 : Dimensions de la soupape et raccords

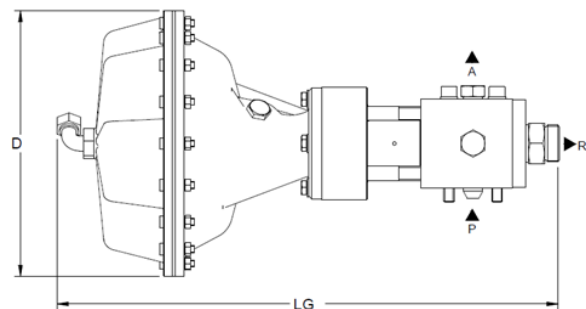
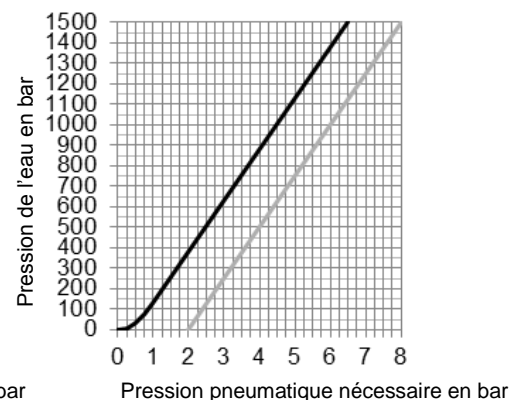
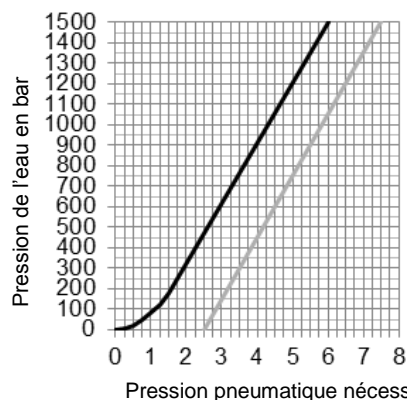


Illustration 2 : Dimensions de la soupape et raccords

Caractéristiques techniques - pneumatique

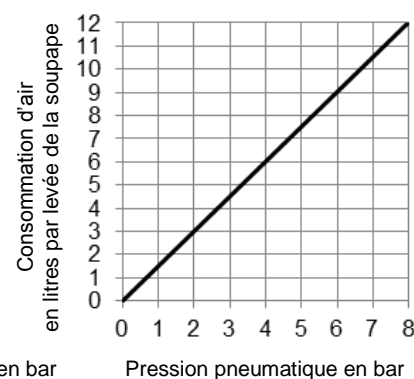
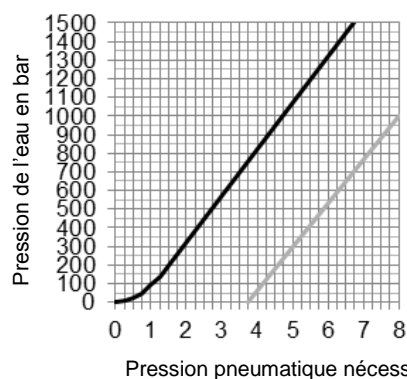
Type	UV 2/2 séparé -PN		UV 2/2-PN			
Numéro de produit	9.871-149.0		9.871-096.0		9.871-236.0	
Pression de service max.	1 500 bars		1 500 bars		1 500 bars 1 000 bars	
Débit nominal max.	130 l/min				370 l/min	
Température du produit	+ 5°C à + 98°C					
Mode de fonctionnement	Soupape de décharge	Soupape de dérivation à 2/2 voies	Soupape de décharge	Soupape de dérivation à 2/2 voies	Soupape de décharge	Soupape de dérivation à 2/2 voies
Pour type de pompe	150Z - 250Z				330Z - 1000Z	
Matériau du siège de soupape	Acier inoxydable				Céramique	
Poids env.	36 kg					
LG env.	576 mm					
D	303 mm					
P	Montage séparé M24x1,5			Montage sur tête de pompe		
A	2x M24x1,5		3x M24x1,5		3x M36x2	
R	G1 1/4"A				G1 1/2"A	
Pression pneumatique nécessaire	Voir diagramme					

Dimensions de soupape LG et D et raccords P, A et R voir illustration page 2



— Soupape de décharge (9.871-149.0)
— Soupape de dérivation à 2/2 voies (9.871-149.0)

— Soupape de décharge (9.871-096.0)
— Soupape de dérivation à 2/2 voies (9.871-096.0)



— Soupape de décharge (9.871-236.0)
— Soupape de dérivation à 2/2 voies (9.871-236.0)

— pour toutes les soupapes