



ADCA Purgeur de condensats bimétallique Type 2975 série BM20 acier taraudé ISO 7/Rp

Les purgeurs de condensats bimétalliques en acier conviennent pour les traceurs de vapeur et les spirales de réservoir dans l'industrie pétrochimique, et dans d'autres endroits où la surfusion considérable du condensat ne peut pas occasionner de dégâts.

Caractéristiques

Série: BM20

Type: 2975

Raccord: Taraudé

Norme de raccordement: ISO 7/1 Rp

Classe de pression: PN40

PMA - pression maximale autorisée: 40 bar à 50 °C
bar

TMA - température maximale autorisée: 300 °C à 27,6
barg °C

PMO - pression de service maximale: 17 bar

TMO - température de service maximale: 250 °C

Avec filtre incorporé: Oui

Matériau du filtre: Acier inoxydable SS 304 [1.4301]

Sens de montage: Au choix

Direction du débit: selon marquage fléché au boîtier

Approbations: PED 2014/68/UE groupe de fluides 2

Application

- De vapeur saturée
- De vapeur surchauffée.

Informations techniques

- L'installation horizontale est recommandée, mais peut être installée dans toutes les positions.

Options

- Soupape de purge.

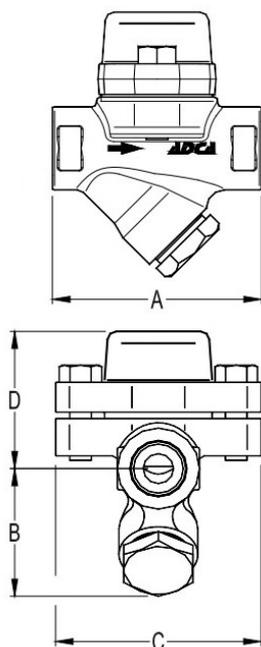


Tableau de taille:

Dimension	A	B	C	D	Poids
	mm	mm	mm	mm	kg
1/2"	95	59	95	65	1.6
1"	95	65	95	65	1.8
3/4"	95	59	95	65	1.6

Capacity table in kg/h										
Medium	dP 0,5 bar	dP 1 bar	dp 2 bar	dp 4 bar	dp 6 bar	8 bar	10 bar	dp 12 bar	14 bar	17 bar
Steam ¹	125	200	320	410	445	485	500	540	580	600
Water ²	450	700	1000	1220	1340	1450	1560	1650	1780	1850

¹ Condensate 10 °C below saturated steam temperature.

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Capacity table in kg/h										
Medium	dP 0,5 bar	dP 1 bar	dp 2 bar	dp 4 bar	dp 6 bar	8 bar	10 bar	dp 12 bar	14 bar	17 bar
² Capacity at 20 °C cold water.										

Matériau du boîtier	Catégorie de qualité	Dimension Connexion	Largeur nominale	Matière du chapeau	Longueur totale	Classification PED	Article
Acier	1.0460	1/2" BSP	DN15	Acier (1.0460)	95	PED-SEP	14532255
Acier	1.0460	1" BSP	DN25	Acier (1.0460)	95	PED-SEP	14532257
Acier	1.0460	3/4" BSP	DN20	Acier (1.0460)	95	PED-SEP	14532256

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.