

ADCAPURE Purgeur de vapeur thermostatique Type 8984 série TSS6 inox Tri-Clamp ASME BPE



La série AdcaPure TSS6 est un purgeur de vapeur thermostatique et un purgeur d'air entièrement en acier inoxydable, spécialement développé pour les applications avec de la vapeur "propre" ou "pure" utilisée dans les systèmes de vapeur tels que les réacteurs à vapeur, les stériliseurs et les lignes de distribution de vapeur, entre autres, et est idéal pour une utilisation dans les skids de vapeur propre.

Caractéristiques

Série: TSS6

Type: 8984

Forme de construction: Droit

Raccord: Tri-clamp

Norme de raccordement: ASME-BPE

Classe de pression: PN10

PMA - pression maximale autorisé: 10 bar

TMA - température maximale autorisé: 177 °C

PMO - pression de service maximale: 6 bar

TMO - température de service maximale: 165 °C

Sens de montage: Vertical

Direction du débit: en bas

Matériau du boîtier: Acier inoxydable 316L [1.4404]

Rugosité de surface à l'intérieur: $\leq 0,51 \mu\text{m Ra} - \text{SF1}$

Rugosité de surface à l'extérieur: $\leq 0,76 \mu\text{m Ra} - \text{SF3}$

Matière du chapeau: Acier inoxydable 316L [1.4404]

Matière de l'insert: Acier inoxydable 316L [1.4404]

Avec filtre incorporé: Non

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

Classification PED: PED-SEP

Application

- Vapeur propre (industrie alimentaire).
- Vapeur pure (industrie pharmaceutique).
- Recommandé dans: Pharmaceutique

Informations techniques

- Nettoyage par ultrasons.
- Qualité de surface extérieure : $\leq 0,76 \mu\text{m Ra} - \text{SF3}$.
- Qualité de surface intérieure : $\leq 0,51 \mu\text{m Ra} - \text{SF1}$.

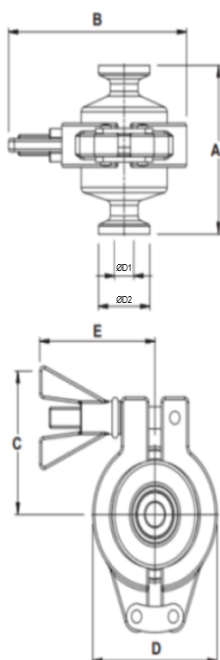


Tableau de taille:

Dimension	A	B	C	D	ØD1	ØD4	E	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
1.1/2"	65	87	57.5	61	34.8	25	56.5	0.8
1/2"	65	87	57.5	61	9.4	50.5	56.5	0.7
1"	65	87	57.5	61	22.1	50.5	56.5	0.8
3/4"	65	87	57.5	61	15.75	25	56.5	0.7

Capacity table in kg/h										
Capacity at	Connection size	Pressure difference								
		0.2 bar	0.3 bar	0.5 bar	1 bar	1.5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	6 bar
Steam ¹	½" - 1½"	320	380	410	550	680	909	1081	1199	1403
Water ²	½" - 1½"	470	495	518	697	792	1026	1231	1436	1682

¹ Condensate discharge at 5 °C below saturation temperature. / ² Cold water capacity at 20 °C.

Dimension Connexion	Pression différentielle max.		Sous-refroidissement		Article
		bar		°C	
1.1/2"		6		5	14517628
1/2"		6		5	14517632
1"		6		5	14517627
3/4"		6		5	14517626

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.