

ADCAPURE Séparateur d'eau Type: 8849 Série: S11 Acier inoxydable Tri-clamp ASME-BPE

CE

L'ADCAPure série S11 séparateur centrifuge, élimine l'humidité des conduites de vapeur.

Lorsque de la vapeur humide est utilisée pour la stérilisation, l'humidité en suspension réduit l'efficacité du transfer de chaleur et compromet la fiabilité du processus de stérilisation.

La vapeur traverse le séparateur et, sous l'effet des forces centrifuges, de l'impact et des effets de tourbillon, les particules telles que les gouttelettes d'eau et l'humidité ayant un poids spécifique plus élevé dans la suspension sont séparées.Le condensat ainsi recueilli au fond du séparateur doit être automatiquement évacué par un purgeur de condensat approprié.

Caractéristiques

Série: S11 **Type:** 8849

Raccordement au process: Tri-clamp Norme de raccordement: ASME-BPE

PMA - pression maximale autorisé: 10 bar bij 50 °C TMA - température maximale autorisé: 200 °C à 7,4

Température de service minimale autorisé: -10 °C Pression de vapeur saturée max.: 8 barg à 175 °C

Température de service: -10 / 200 °C Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: 1.4404

Matière de l'insert: Roestvaststaal RVS 316L [1.4404]

Joints: FKM/PTFE

Rugosité de surface à l'intérieur: ≤ 0,51 µm Ra – SF1

Rugosité de surface à l'extérieur: 1,6 µm Ra

Sens de montage: Horizontaal

Direction du débit: selon marquage fléché au boîtier Approbations: PED 2014/68/UE groupe de fluides 2

Avec Raccord d'aération: Non

Application

- De la vapeur propre.
- De l'air comprimé.
- Des gaz qui n'affectent pas la construction.

Options

• Raccordement de deaération.

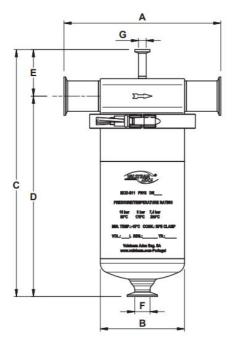


Tableau de taille:

Dimension	Α	В	С	D	E	F	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
1.1/2"	235	141	416	338.5	77.5	50.5	7.25
1/2"	215	114	345	283.5	62.5	25	3.8
1"	215	114	345	283.5	62.5	50.5	4.2
2"	260	141	416	338.5	77.5	64	7.28
3/4"	215	114	345	283.5	62.5	25	3.9

E-mail: valves@eriks.be

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.

Page 1/2

PR1579278066369349_FR_02.06.2024

Appendices | Autres produits à vapeur

Dimension du raccordement process	Classe de pression	Classification PED	Article
1.1/2"	PN10	CE Cat. I	14543773
1/2"	PN10	PED-SEP	14543760
1"	PN10	PED-SEP	14543762
2"	PN10	CE Cat. I	14543774
3/4"	PN10	PED-SEP	14543761

buseil. Page 2/2
PR15792780066369349_FR_02.06.2024 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.

ERIKS