

TÊTES D'ÉCHAPPEMENT EH

DESCRIPTION

Les têtes d'échappement de la série ADCA EH sont conçues pour protéger le personnel contre les risques liés au rejet de vapeur à l'atmosphère et préserver l'extérieur des bâtiments des effets de cette évacuation. Montées à l'extrémité d'une conduite d'échappement verticale, elles retiennent efficacement les condensats séparés de la vapeur afin d'assurer leur évacuation.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Élément séparateur en acier inoxydable.

Fonctionnement silencieux.

Réduit la vitesse d'évacuation.

OPTIONS: Protection contre la corrosion (sablage, métallisation et peinture).
Construction entièrement en acier inoxydable.

UTILISATION: Tuyaux d'évent verticaux ouverts pour vapeur sur les ballons de purge, les réservoirs d'alimentation des chaudières, etc.

MODÈLES

DISPONIBLES: EH/S – corps en acier au carbone.
EH/SH – revêtement en zinc par projection thermique, finition peinture noire.
EH/SS – corps en acier inoxydable.

DIMENSIONS: 1" à 10"; DN 25 à DN 250.

RACC.: À brides EN 1092-1 PN 16.
À brides ASME B16.5 Classe 150.
Autres sur demande.

INSTALLATION: Installation verticale.
La vidange doit être dirigée vers un endroit sûr.
Il n'est pas recommandé de l'installer à la sortie des vannes de sûreté.
Voir l'IMI – Notice d'installation et de maintenance.



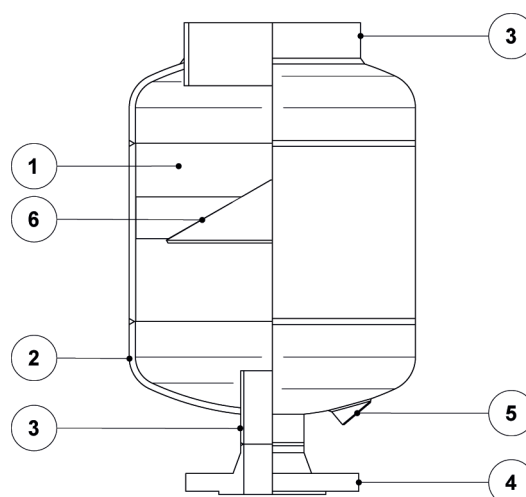
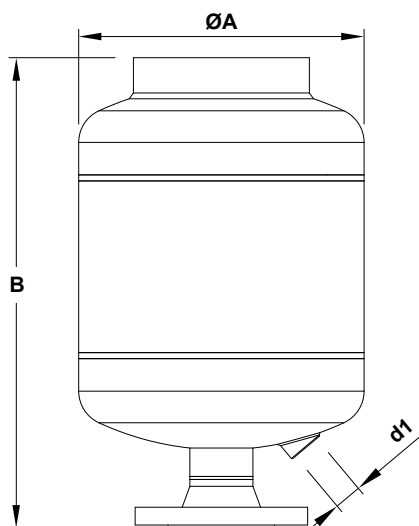
LIMITES D'UTILISATION

PS – Pression maximale admissible	0,5 bar
TS – Température maximale admissible	300 °C

Température minimale de fonctionnement: -10 °C.

Code de conception: AD-Merkblatt.

Remarque: Autres conditions sur demande.



DIMENSIONS (mm)

DIMENSION	ØA	PN 16	CLASSE 150	d1 *	POIDS (kg)
		B	B		
1" – DN 25	168	345	360	1/2"	7,4
1 1/4" – DN 32	168	345	360	1/2"	8
1 1/2" – DN 40	168	400	417	1/2"	9,1
2" – DN 50	273	450	466	3/4"	20,5
2 1/2" – DN 65	273	450	475	3/4"	20,5
3" – DN 80	273	495	515	3/4"	23
4" – DN 100	273	495	518	1"	23,8
5" – DN 125	356	525	560	1"	40,5
6" – DN 150	356	525	560	1"	43,6
8" – DN 200	508	650	690	1 1/2"	65
10" – DN 250	508	650	690	1 1/2"	73

* En standard, sur les versions équipées de brides EN 1092-1, ce raccord est taraudé femelle ISO 7 Rp. Sur les versions équipées de brides ASME B16.5, ce raccord est taraudé femelle NPT.

MATÉRIAUX

POS. No.	DÉSIGNATION	EH/S et EH/SH	EH/SS
1	Corps	P235GH / 1.0305	AISI 316 / 1.4401
2	Tête	P265GH / 1.0425	AISI 316 / 1.4401
3	Tube	P235GH / 1.0325	AISI 316 / 1.4401
4	Bride EN	P250GH / 1.0460	AISI 316 / 1.4401
	Bride ASME	ASTM A105 / 1.0432	AISI 316 / 1.4401
5	Douille	ASTM A105 / 1.0432	AISI 316 / 1.4401
6	Éléments internes	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301; AISI 316 / 1.4401