



CABEÇAS DE ESCAPE EI

DESCRIÇÃO

Os cabeçotes de exaustão da série EH foram projetados para proteger o pessoal contra ferimentos e o exterior dos edifícios contra os efeitos nocivos da ejeção de vapor para a atmosfera. A cabeça é instalada na extremidade de um tubo de exaustão vertical e retém eficazmente a umidade separada do vapor para drenagem.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Elemento separador em aço inoxidável.

Operação silenciosa.

Reduz a velocidade de descarga.

OPÇÕES: Proteção anticorrosiva (metal jateado, metalizado e pintado).

Construção completa em aço inoxidável.

USAR: Abra tubos verticais de ventilação de vapor em vasos de purga, tanques de alimentação de caldeiras, etc.

DISPONÍVEL

MODELOS: EH/S – corpo em aço carbono.
EH/SH – revestimento zincado por aspersão térmica e pintado na cor preta.
EH/SS – corpo em aço inoxidável.

TAMANHOS: 1" a 10"; DN 25 a DN 250.

CONEXÕES: Flange EN 1092-1 PN 16.
Flangeado ASME B16.5 classe 150.

INSTALAÇÃO: Instalação vertical.
O dreno deve ser direcionado para local seguro.
Não recomendado para instalação na saída de descarga de válvulas de segurança.
Ver IMI – Instruções de instalação e manutenção.

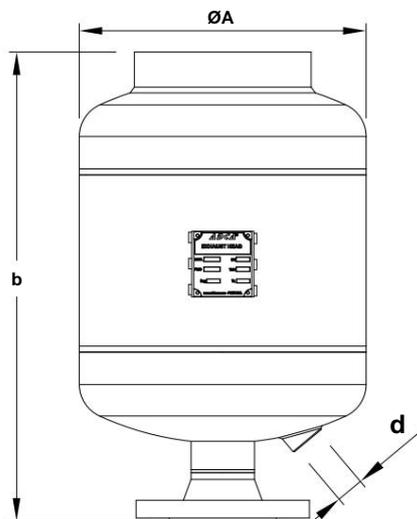


CONDIÇÕES LIMITANTES	
PS – Pressão máxima permitida	0,5 barra
TS – Temperatura máxima permitida.	300°C

Temperatura mínima de operação: -10 °C;

Código de projeto: AD-Merkblatt.

Observação: Outras condições sob consulta.



DIMENSÕES (mm)

TAMANHO	ØA	PN 16	CLASSE 150	d *	PESO (kg)
		b	b		
1" –DN 25	168	3. 4. 5	360	1/2"	7.4
1 1/4" –DN 32	168	3. 4. 5	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

* Como padrão, nas versões fabricadas com flanges EN 1092-1 esta conexão é rosca fêmea ISO 7 Rp. Nas versões com flanges ASME B16.5 esta conexão é NPT com rosca fêmea.

MATERIAIS

PDV. Não.	DESIGNAÇÃO	EH/S e EH/SH	EH/SS
1	Maiô	P235GH/1.0305	AISI316/1.4401
2	Cabeças	P265GH/1.0425	AISI316/1.4401
3	Tubos	P235GH/1.0325	AISI316/1.4401
4	Flange IN	P250GH/1.0460	AISI316/1.4401
	Flange ASME ASTM	A105/1.0432	AISI 316/1.4401
5	Soquete	ASTM A105/1.0432	AISI 316/1.4401
6	Internos	AISI304/1.4301	AISI304/1.4301
		AISI316/1.4401	AISI316/1.4401

