



descrição do produto / / / / /

As carcaças sanitárias para gases são adequadas para a remoção de particulados em correntes gasosas. Quando utilizados com cartuchos filtrantes de grau esterilizante apropriados, essa combinação é indicada para aplicações de filtração estéril de gases de alta pureza.

mercados de aplicação / / / / /

- Dessalinização
- Alimentos e bebidas
- Farmacêutica
- Laboratório

características / / / / /

- Compatível com cartuchos padrão 226 com travas de fixação, garantindo vedação segura e confiável;
- Com conexão de corpo Tri-clamp que permite fácil manutenção e substituição dos cartuchos;
- Compatível com conexões de cartuchos tipo 222 e 226, a carcaça é aplicável em processos de alta pureza, alta temperatura, ambientes assépticos, fermentação e outros;
- Polimento ultrafino.

performance / / / / /

Temperaturas máxima de operação: 150 °C

Pressão máxima de operação: 6 bar

Diâmetro externo: 108 mm

Conexões:

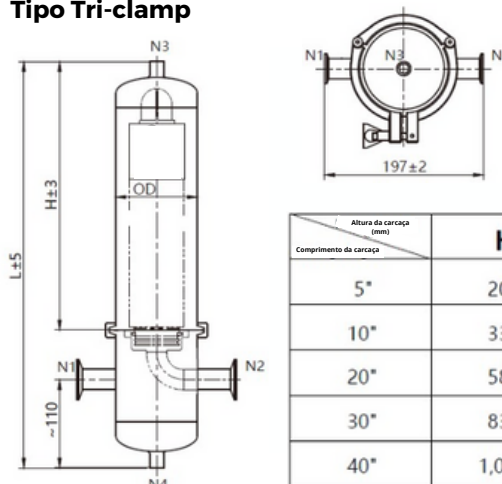
Tampa e base: Tri-clamp

Entrada e saída (N1 e N2): Tri-clamp 1"

Porta para Manômetro (N3): Rosca M14 x 1,5

Porta de drenagem (N4): Rosca FNPT 1/4"

Tipo Tri-clamp



Altura da carcaça (mm) Comprimento da carcaça	H	L
5"	208	380
10"	338	510
20"	588	760
30"	838	1,010
40"	1,088	1,260

guia para pedidos / / / /

D	Q	J	01	10	T25	S	E	E	Y
Série	Conexão	Material da carcaça	Comprimento	Entrada e saída	Material de vedação	Finalização de superfície (Interna)	Finalização de superfície (Externa)		
D = Carcaça de filtro sanitário para gás	Q = 226 / Fin	J = 304	5 = 5"	TC25 = TC 1"	S = Silicone	E = Polida eletricamente	E = Polida eletricamente		
		K = 316L	10 = 10"	T38 = TC 1,5"	V = FMK	M = Polida mecanicamente	M = Polida mecanicamente		
			20 = 20"						
			30 = 30"						
			40 = 40"						

aplicações específicas / / / /

- ❖ Farmacêuticos: esterilização de gases e filtração de ar/gases na produção de produtos biológicos
- ❖ Alimentos e bebidas: esterilização de gases e filtração de ar/gases na produção de alimentos, bebidas e produtos fermentados
- ❖ Indústria química: filtração de gases industriais como gás de carvão, hidrogênio, nitrogênio, gás natural, entre outros
- ❖ Laboratório: filtração de ar ambiente



Equipamento construído em local limpo, com selo de Sistema de Gerenciamento de Qualidade conforme ISO 9001:2015.



Certified to NSF/ANSI/CAN 61 for material safety requirements only.

Certification includes only the "E", "B", and "S" seal options, and for use temperature to 86° F.