

RESPIRO PARA TAMBOR MODELO HORIZONTAL - FIGURA 1930



Os tambores de líquidos requerem respiros para aliviar o acúmulo de pressão devido ao aquecimento e também para evitar a criação de vácuo quando o líquido está sendo retirado.

Qualquer pressão ou vácuo, pode causar falha do recipiente.

O alívio do vácuo é necessário para permitir o fluxo de líquido do tambor e também para evitar possíveis colapsos e consequente vazamento do tambor.

Em caso de incêndio, os perigos de explosão do tambor devido a excesso de pressão são considerados assustadores.

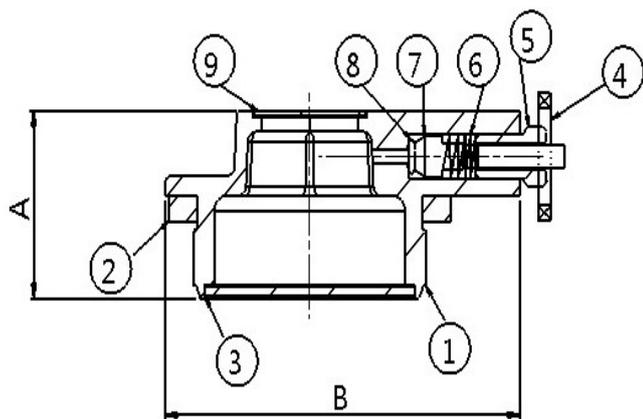
Quando um tambor está equipado com respiro para tambor, instalado no abertura do tampão do tambor, tanto alívio de pressão como do vácuo pode ser fornecido.

Todas as aberturas do respiro para tambor aliviam automaticamente a pressão entre 3 a 8 psi (20 a 55kPa).

Em caso de incêndio ou outras condições extremas de temperatura, a pressão pode aumentar mais rapidamente do que a abertura da mola é capaz de aliviar.

Para atender tal condição, um dispositivo de alívio de emergência no corpo do respiro abre para fornecer grande ventilação e manter a pressão abaixo da força de rompimento do tambor.

Fornecer um rápido alívio de pressão automaticamente, e alívio do vácuo de forma manual e fácil.



MEDIDAS		DIMENSÕES	
BITOLA	DN	A	B
2"	50	87,5	37

POSIÇÃO	DESCRIÇÃO	MATERIAIS	NBR/ASTM
1	Corpo	Bronze	C-84400
2	Anel de Vedação	NBR	
3	Tela	Inox	304
4	Contra Pino	Latão/Inox	C-36000/304
5	Porca	Latão	C-36000
6	Mola	Aço-Mola	
7	Pino	Latão	C-36000
8	O-Ring	NBR	
9	Tampa	Latão	C-36000



Válvulas em Bronze e Acessórios contra Incêndio

E-mail: vendasvalvulas@dulong.com.br

Fone: (11) 4343-2899

www.dulong.com.br



PRODUTOS GENUINAMENTE
BRASILEIROS