

vaso(s) pressurizado circuito (s) fechado (s) AÇO INOX 444



produto em conformidade com: Directiva Equipamentos sob pressão (DEP) 2014/68/UE transposta pelo DL 111-D/2017, de 31/08

garantia: consulte certificado de garantia

assunto: características gerais - vaso(s) pressurizado (s) AÇO INOX 444

capacidade(s): 24 (unid.: litros)

: VERTICAL :

inox

Vaso (s) Pressurizado (s)

: com membrana (cm) :

• características gerais • •

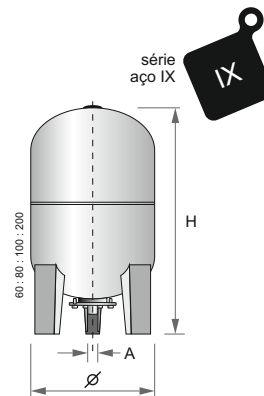
capacidade unid.: litro	24
tipo	cilíndrico c/ fundos copados
série	aço inox
modelo	au.ix.0024.cm
construção	aço inox 444
espessura chapa corpo unid.: mm	1.0
acabamento exterior	aço inox
membrana	não tóxica em EPDM
temperatura serviço unid.: °C	-10 < T (s) < 60
pressão máx. serviço unid.: bar	8.0
pressão ensaio unid.: bar	12.0
pressão pré-carga unid.: bar	1.5
posicionamento	
ligação unid.: pol	1"
H unid.: mm	390
diâmetro Ø unid.: mm	318
peso líquido unid.: kg	3.8
embalagem caixa unid.: mm	320 x 320 x 400

• acessórios • •

vaso de expansão fornecido sem acessórios

• montagem • •

deve ser efectuada por pessoal especializado e obedecer às normas em vigor



aquecinoxindustries

thervaX[®]

vaso(s) pressurizado(s) vaso(s) expansão

aquecinox, limitada
Rua da Escola nº 312 4775-159 Minhotães

vaso pressurizado
aço inox 444

24 mod au.ix.0024.cm
vol 24 L
ano fab 2018
temp. serviço -10 < T (s) < 60° C
press. max. PS 0.8 MPa (8.0 bar)
press. teste PT 12.0 MPa (12.0 bar)
classe II
pré-carga 0.15 Mpa (1.5 bar)
tipo membrana EPDM
potável sim
ligação 1" Gas
peso 3.8 kg
construção aço inox 444

a remoção ou alteração desta placa implica perda de garantia

au.ix.0024.cm

atenção: para um bom funcionamento do seu equipamento hidráulico, deve verificar periodicamente (6/6 meses) a pressão do vaso de expansão

R 12.10v02 produto reciclável não colocar no lixo

250900012252

exemplo: PLACA CARACTERÍSTICA



24

mod.: au.ix.0024.cm

modelo com membrana	código	capac. unid.: litro	diâm. Ø unid.: mm	altura H unid.: mm	ligação A (à tubagem)	peso unid.: kg	embalagem caixa unid.: mm
au.ix.0024.cm	367 440 050 100	24	318	390	1" G	3.8	320 x 320 x 400



circuito(s) fechado(s):

manter a rede hidráulica sempre pressurizada (a preços acessíveis e de simples instalação e manutenção);
o vaso pressurizado acoplado a uma bomba, corretamente seleccionada, é solução prática e de fácil operação;
desta forma são obtidas pressão e vazão constantes e contínuas, sem despesas com obras

modelo(s) STANDARD apresentado(s): outros modelos e configurações possíveis sob consulta (NoStandard)

nota: desenho(s) e fotografia(s) do(s) vaso(s) expansão: escala e proporção, apenas orientativo



requisitos de segurança prévios

- certifique-se que a pressão máxima de serviço da instalação é superior à do vaso de expansão;
- não danifique um vaso de expansão novo, pois encontra-se pré-carregado à pressão indicada no autocolante placa características, podendo provocar ferimentos graves

segurança

- proteja a instalação contra pressão demasiado alta instalando para isso:
 - uma válvula de segurança ou
 - um grupo de segurança na tubagem de alimentação do depósito acumulador
- ajuste a pressão de abertura da válvula de segurança com um valor igual ou inferior à pressão máxima de trabalho indicada no autocolante placa características do vaso
- o troço de tubagem entre o vaso de expansão e o depósito acumulador de água quente sanitária tem que estar permanentemente aberto



atenção

- a água existente no vaso de expansão pode estar quente
- um vaso de expansão cheio é pesado



aquecinox limitada
Rua da Escola nº 312
4775-159 Minhotães
BARCELOS
tel.: 252 963 700
fax: 252 963 338
email: comercial@aquecinox.pt
www.aquecinox.pt

