

100



TherVax

vaso(s) pressurizado(s)

vaso(s) pressurizado circuito (s) fechado (s) AÇO ST37

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 ST37

capacidade(s): 100 (unid.: litros)

série
aço carbono

Aquecinox

St37 : VERTICAL

: com membrana (cm):

Vaso (s) Pressurizado

● características gerais ● ●

capacidade unid.: litro	100
tipo	cilindrico c/ fundos copados
série	aço carbono
modelo	au.fe.0100.cm
construção	aço carbono
espessura chapa corpo unid.: mm	2.0
acabamento exterior	pintura EPOXI: VERMELHO
membrana	não tóxica em EPDM
temperatura máxima unid.: °C	-10 < T (s) < 60° C
pressão máx. serviço unid.: bar	10.0
pressão ensaio unid.: bar	15.0
pressão pré-carga unid.: bar	2.0
posicionamento	no solo c/ pernas (3)
ligação unid.: pol	1"
H unid.: mm	980
diâmetro Ø unid.: mm	477
peso líquido unid.: kg	16.0
embalagem caixa unid.: mm	490 x 490 x 1010

● acessórios ● ●

vaso de expansão fornecido sem acessórios

● montagem ● ●

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

TherVax
Aquecinox

Rua da Escola nº 312 4775-159 Minhotães

vaso pressurizado
aço st 37

100 mod au.fe.0100.cm
vol 100 L
ano fab 2023
temp. máx. trab. 0 < t < 60° C
press. máx. PS 10.0 bar
press. teste PT 15.0 bar
classe II
pré-carga 0.20 Mpa (2.0 bar)
tipo membrana EPDM
potável sim
ligação 1" Gas
peso 16.0 kg
construção St37

a remoção ou alteração desta placa implica perda de garantia

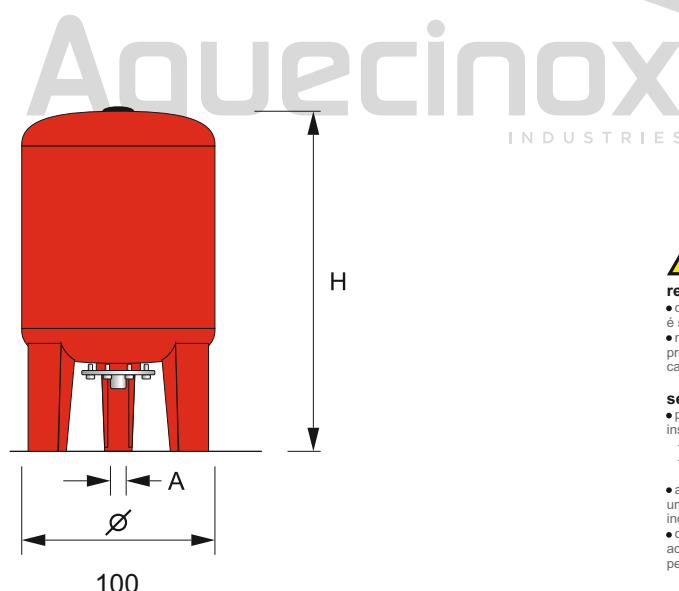
au.fe.0100.cm

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

exemplo: PLACA CARACTERÍSTICA

nº série 2509000012252



mod.: au.fe.0100.me



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

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.fe.0100.cm	367 370 130 100	100	477	980	1" G	16.0	490 x 490 x 1010



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