

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

aquecinoxindustries



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): 60 (unid.: litros)

aço

: VERTICAL

: com membrana (cm):

Vaso (s) Pressurizado

● características gerais ●●

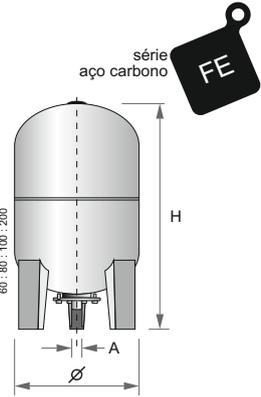
capacidade unid.: litro	60
tipo	cilíndrico c/ fundos copados
série	aço carbono
modelo	au.fe.0060.cm
construção	aço carbono
espessura chapa corpo unid.: mm	1,0
acabamento exterior	pintura EPOXI: VERMELHO
membrana	não tóxica em EPDM
temperatura máxima unid.: °C	-10 < T (s) < 60° C
pressão máx. serviço unid.: bar	8,0
pressão ensaio unid.: bar	12,0
pressão pré-carga unid.: bar	2,0
posicionamento	no solo c/ pernas (3)
ligação unid.: pol	1"
H unid.: mm	730
diâmetro Ø unid.: mm	398
peso líquido unid.: kg	11,0
embalagem caixa unid.: mm	400 x 400 x 750

● 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 st 37

60 mod au.fe.0060.cm
vol 60 L
ano fab 2018

temp. máx. trab. 0 < t < 60° C
press. máx. PS 0,8 Mpa (8,0 bar)
press. teste PT 12,0 Mpa (12,0 bar)

classe II
pré-carga 0,20 Mpa (2,0 bar)
tipo membrana EPDM
potável sim
ligação 1" Gas
peso 11,0 kg

construção aço carbono

a remoção ou alteração desta placa implica perda de garantia

au.fe.0060.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

2 509 000 0 1 2 5 2



60

mod.: au.fe.0060.cm



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.0060.cm	367 370 110 100	60	398	730	1" G	11,0	400 x 400 x 750



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



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



Reservamo-nos ao direito de introduzir melhorias e modificações nos produtos, descrições e nos respectivos dados técnicos, a qualquer altura e sem aviso prévio de acordo com: DIRECTIVA EQUIPAMENTOS SOB PRESSÃO (DEP) 2014/68/UE transposta pelo DL 111-D/2017, de 31/08

elaborado: Joaquim Conde 18-01-2018 aprovado: Américo Gomes 18-01-2018