

vaso(s) pressurizado(s) aço carbono

produto em conformidade com: Directiva Equipamentos sob pressão 97/23/CE transposta pelo DL 211/99

garantia: consulte certificado de garantia

assunto: características gerais - vaso(s) pressurizado(s) aço carbono

com e sem membrana - sistemas de pressurização

capacidade(s): 200: (unid.: litros)



aço : VERTICAL : HORIZONTAL
: com membrana (cm) :

● características gerais ● ●

capacidade unid.: litro	200
tipo	cilíndrico c/ fundos copados
série	aço carbono - AUTOCLAVE
modelo	au.fe.0200.cm
construção	aço carbono
espessura chapa corpo unid.: mm	1.2
acabamento exterior	
membrana	não tóxica em BUTILENO
temperatura máxima unid.: °C	65
pressão máx. serviço unid.: bar	6.0
pressão ensaio unid.: bar	9.0
pressão pré-carga unid.: bar	3.0
posicionamento	no solo c/ pernas (3)
ligação unid.: pol	1
H unid.: mm	1200
diâmetro Ø unid.: mm	560
peso líquido unid.: kg	26.0
embalagem caixa unid.: mm	570x570x1250

● acessórios ● ●

vaso de expansão fornecido sem acessórios

● montagem ● ●

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



200

mod.: au.fe.0200.cm



requisitos de segurança prévios

- certifique-se que a pressão máxima de serviço de 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

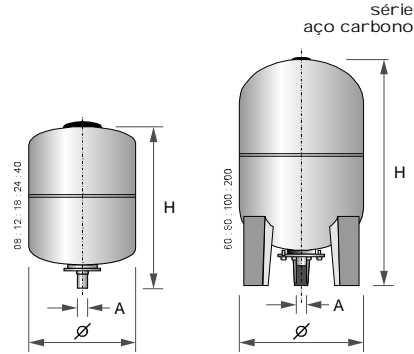
segurança

- 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



aquecinoxindustries

thervaX[®]
vaso(s) pressurizado(s) . vaso(s) expansão

aquecinox, lda
Rua da Escola nº 312 4775-159 Minhoães

vaso pressurizado
AUTOCLAVE

200 mod au.fe.0200.cm
vol 200 L
ano fab 2009

temp. máx. trab. 0 < t < 65 °C
press. máx. PS 0.6 MPa (6,0 bar)
press. teste PT 0.9 MPa (9,0 bar)
classe II
pré-carga 0.3 Mpa (3.0 bar)
tipo membrana EPDM
potável sim
ligação 1 1/4 " Gas
peso 26 kg
construção aço carbono

a remoção ou alteração desta placa implica perda de garantia

au.fe.0200.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

modelo	código	capac.	diâm. Ø	altura H	ligação A (à tubagem)	peso	embalagem caixa
com membrana		unid.: litro	unid.: mm	unid.: mm		unid.: kg	unid.: mm
au.fe.0200.cm	301 101 020 431	200	560	1200	1 1/4 " G	26.0	570 x 570 x 1250



ci rcui to(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 lda
Rua da Escola nº 312
4775-159 Minhoães
BARCELOS
tel.: 252 963 700
fax: 252 963 338
email: comercial@aquecinox.pt
www.aquecinox.pt

