

2022

CATÁLOGO

VASOS DE EXPANSÃO



JOTOCLAVE
INDÚSTRIA METALÚRGICA, LDA.

MARCA REGISTRADA

VATEN

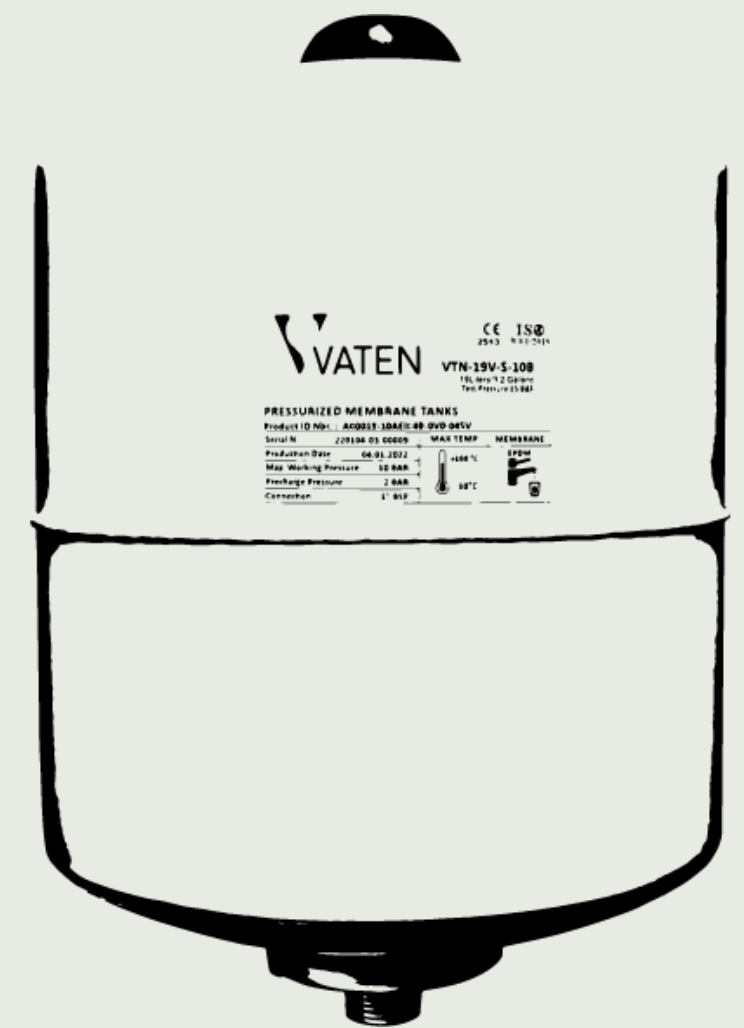
**VASO DE EXPANSÃO
AQUECIMENTO**
HEATING EXPANSION TANK
VASO DE EXPANSIÓN DE CALEFACCIÓN



VASO DE EXPANSÃO AQS
HOT SANITARY WATER EXPANSION TANK
VASO DE EXPANSIÓN DE AGUA CALIENTE
SANITARIA



VASO DE EXPANSÃO SOLAR
SOLAR EXPANSION TANK
VASO DE EXPANSIÓN SOLAR



02. VASOS DE EXPANSÃO

Vasos de expansão Aquecimento

Vasos de expansão AQS

Vasos de Expansão Solar

VASO DE EXPANSÃO AQUECIMENTO

HEATING EXPANSION TANK

VASO DE EXPANSIÓN DE CALEFACCIÓN



RAL3020

CAP. CAPACIDADE | CAPACITY | CAPACIDAD
 ØC. DIÂMETRO | DIAMETER | DIÂMETRO
 HT. ALTURA TOTAL | TOTAL HEIGHT | ALTURA TOTAL
 qualquer alteração sob consulta
 todos os vasos possuem redução para 3/4"

CAP. (L)	ØC. (MM)	HT. (MM)	Pressão trabalho	Pressão pré-carga	Pressão teste	Temperatura max.	Conexão BSP	Membrana	Acabamento
12	240	375	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
19	270	385	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
24	300	435	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
36	350	450	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano

ESPECIFICAÇÕES

CORPO

- . Corpo em aço carbono
- . Membrana substituível com flange aparafusada
- . Conexão de flange em aço carbono galvanizado
- . Resistente até 10 bar, mas possibilidade de ser em 8/10/16/25 bar
- . Superfície em camada dupla de epóxi com tinta de poliuretano

MEMBRANA

- . Membrana de alta qualidade italiana segundo as normas europeias
- . Uso adequado de +100°C/-10°C temperatura de trabalho
- . Adequado para uso com misturas de Etileno ou Propileno glicol
- . Certificados DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS-6920 disponíveis

Garantia 3 anos no corpo do depósito e 2 anos total



VASO DE EXPANSÃO AQS

HOT SANITARY WATER EXPANSION TANK

VASO DE EXPANSIÓN DE AGUA CALIENTE SANITARIA



RAL 5015

CAP. CAPACIDADE | CAPACITY | CAPACIDAD
 ØC. DIÂMETRO | DIAMETER | DIÂMETRO
 HT. ALTURA TOTAL | TOTAL HEIGHT | ALTURA TOTAL
 qualquer alteração sob consulta
 todos os vasos possuem redução para 3/4"

CAP. (L)	ØC. (MM)	HT. (MM)	Pressão trabalho	Pressão pré-carga	Pressão teste	Temperatura max.	Conexão BSP	Membrana	Acabamento
12	240	375	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
19	270	385	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
24	300	435	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
36	350	450	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano

ESPECIFICAÇÕES

CORPO

- . Corpo em aço carbono
- . Membrana substituível com flange aparafusada
- . Conexão de flange em aço carbono galvanizado
- . Resistente até 10 bar, mas possibilidade de ser em 8/10/16/25 bar
- . Superfície em camada dupla de epóxi com tinta de poliuretano

MEMBRANA

- . Membrana de alta qualidade italiana segundo as normas europeias
- . Uso adequado de +100°C/-10°C temperatura de trabalho
- . Adequado para uso com misturas de Etileno ou Propileno glicol
- . Certificados DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS-6920 disponíveis

Garantia 3 anos no corpo do depósito e 2 anos total



VASO DE EXPANSÃO SOLAR

SOLAR EXPANSION TANK

VASO DE EXPANSIÓN SOLAR



RAL 1013

CAP. CAPACIDADE | CAPACITY | CAPACIDAD
 ØC. DIÂMETRO | DIAMETER | DIÂMETRO
 HT. ALTURA TOTAL | TOTAL HEIGHT | ALTURA TOTAL
 qualquer alteração sob consulta
 todos os vasos possuem redução para 3/4"

CAP. (L)	ØC. (MM)	HT. (MM)	Pressão trabalho	Pressão pré-carga	Pressão teste	Temperatura max.	Conexão BSP	Membrana	Acabamento
12	240	375	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
19	270	385	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
24	300	435	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano
36	350	450	10bar	2	15bar	+100°C -10 °c	1"	EPDM	Epoxi e poliuretano

ESPECIFICAÇÕES

CORPO

- . Corpo em aço carbono
- . Membrana substituível com flange aparafusada
- . Conexão de flange em aço carbono galvanizado
- . Resistente até 10 bar, mas possibilidade de ser em 8/10/16/25 bar
- . Superfície em camada dupla de epóxi com tinta de poliuretano

MEMBRANA

- . Membrana de alta qualidade italiana segundo as normas europeias
- . Uso adequado de +100°C/-10°C temperatura de trabalho
- . Adequado para uso com misturas de Etileno ou Propileno glicol
- . Certificados DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS-6920 disponíveis

Garantia 3 anos no corpo do depósito e 2 anos total





A Jotoclave-Indústria Metalúrgica, Ida não presta qualquer garantia, expressa ou implícita, relativamente à qualidade, exatidão ou atualização das imagens apresentadas .



JOTOCLAVE

INDÚSTRIA METALÚRGICA, LDA

Estrada Nacional 205, n.º3069
Barqueiros-Barcelos-Braga
4740-694 Portugal

T.+351 253 851 926
jotoclave@gmail.com
www.jotoclave.net

