e.syLine

e.sybox mini 3

e.sybox

e.sytwin

SISTEMA ELETRÔNICO DE PRESSÃO CONSTANTE

RESIDENCIAL

PREDIAL

COMERCIAL

ÁGUA POTÁVEL COM QUALIDADE E SEGURANÇA - CERTIFICADOS

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

NSF Certified to NSF/ANSI 61

CSA C US

WRAS APPROVED PRODUCT

Acesse e veja o vídeo institucional

FAMAC MOTOBOMBAS

DAB WATER•TECHNOLOGY

PRESSÃO CONSTANTE PARA CONFORTO MÁXIMO

Apartamentos e pequenas casas

e.sybox mini³

Casas de grande porte

INSTALAÇÃO EM PAREDES

INSTALAÇÃO EM LOCAIS FECHADOS

Acesse e veja o vídeo técnico - comercial

e.sybox

Pequenos edifícios de apartamentos

Grandes edifícios de apartamentos

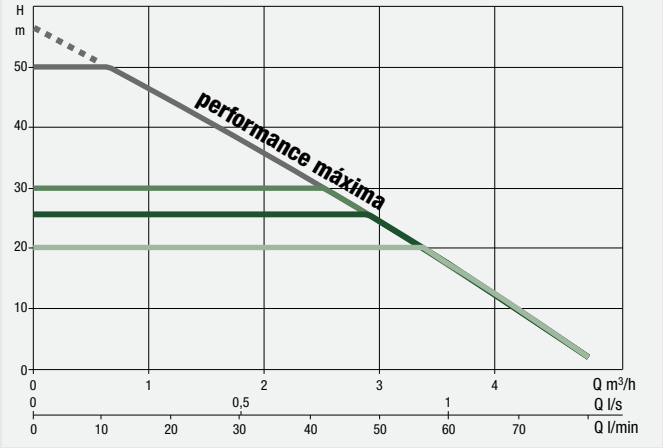
e.sytwin

MÁXIMA VERSATILIDADE

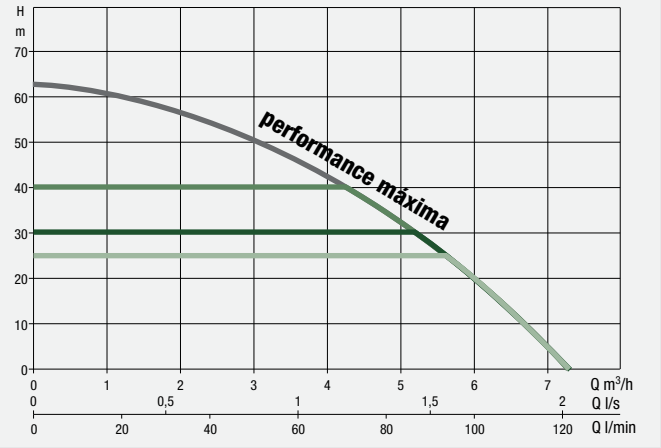
▶ HORIZONTAL ▶ VERTICAL ▶ EM PAREDE com e.sywall

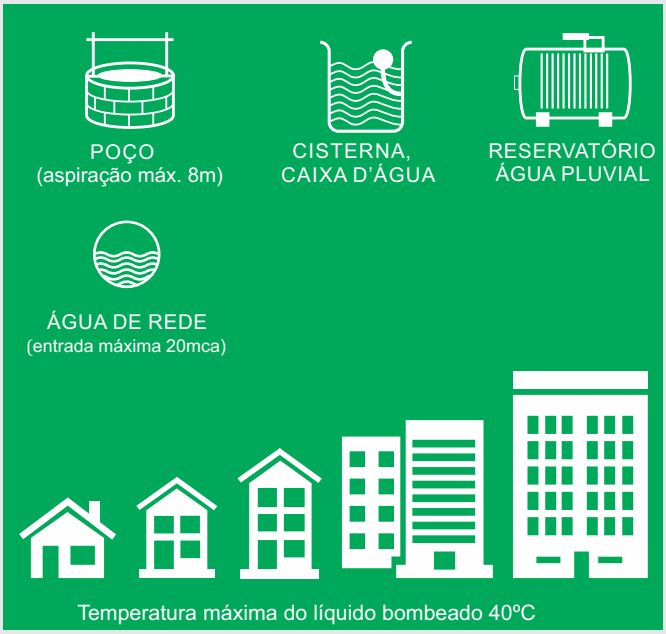
DIMENSIONAMENTO

e.sybox mini³

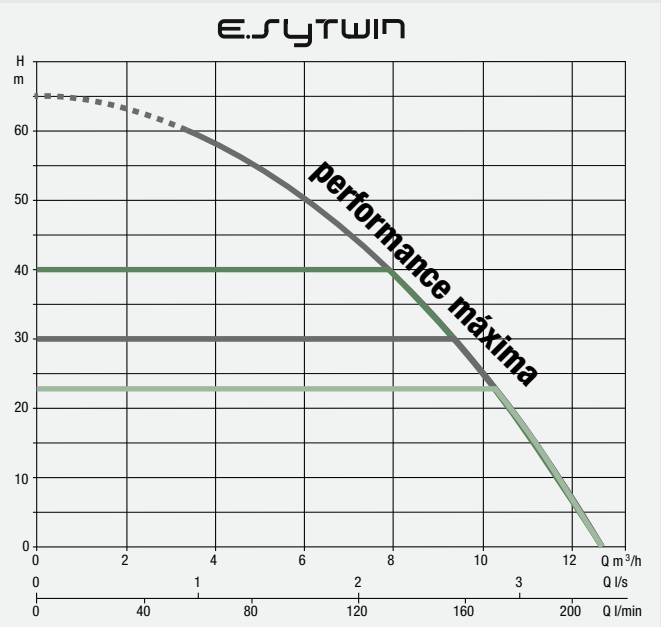


e.sybox





e.sytwin



Exemplo de aplicação*	Modelo	Pressão indicada	Máximo de saídas**	Vazão máx. na pressão indicada****
Até 2 andares Até 2 banheiros	e.sybox mini³ 1,0 cv 263x236x439mm 14,6 kg 110/220V	2,7 bar	12 2 ***	48 l/min
Até 3 andares Até 4 banheiros	e.sybox 2,0 cv 263x352x564mm 27,0 kg 220V	3,0 bar	22 4 ***	80 l/min
Até 5 andares Até 10 banheiros	e.sytwin 4,0 cv 752x358xA730mm 65,8 kg 220V	3,5 bar	30 10 ***	150 l/min

* As indicações da tabela são aproximadas e não substituem os cálculos de valores de pressão e vazão por técnico capacitado

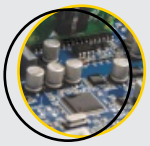
** Fator de simultaneidade de 50%

*** Saídas de diferentes modelos se caracterizam por parâmetros de vazão variados; a indicação da tabela considera torneira com vazão de 6 l/min e chuveiro com vazão de 12 l/min

**** As entradas e saídas da e.syline são de 1" e 1 1/4"; para garantir o desempenho informado se requer o uso de tubulações de diâmetro igual ou superior

CARACTERÍSTICAS

MOTOR REFRIGERADO POR ÁGUA
A ausência do ventilador externo elimina a principal fonte de ruído.



INVERSOR DE FREQUÊNCIA
O E.sybox adapta seu desempenho ao real consumo instantaneamente.
O resultado é pressão constante e máxima eficiência energética com significativa economia de energia.

VÁLVULA DE RETENÇÃO
Facilmente removível para manutenção de rotina.

SENSORES DE FLUXO E PRESSÃO
Transdutor de pressão eletrônico integrado ao sensor de fluxo e conectados ao inversor.

TANQUE DE EXPANSÃO
Livre de manutenção até 5 anos. Certificado para uso com água potável. Capacidade de 1 litro para o e.sybox mini3 e 2 litros para o e.sybox.

DISPLAY
LCD de alta resolução 70x40mm; ajustável para facilitar a interação em diferentes posições de instalação. Além do acesso às informações, possibilita adaptar parâmetros de operação conforme a necessidade da instalação.

PÉS ANTI-VIBRAÇÃO
Garantem uma absorção eficaz das vibrações, transformando o e.sybox em um sistema ainda mais silencioso.

CONEXÕES
Permite utilizar duas saídas simultâneas. É possível escolher diferentes combinações de conexões de entrada e saída

VERSATILIDADE
FÁCIL AMPLIAÇÃO
INTEGRADO E COMPACTO
INSTALAÇÃO VERTICAL,
HORIZONTAL OU EM PAREDE

PRATICIDADE
INSTALAÇÃO PRÁTICA
FÁCIL DE PROGRAMAR
DISPLAY LCD
FÁCIL MANUTENÇÃO

CONFORTO
PRESSÃO CONSTANTE
SILENCIOSO
SEM VIBRAÇÃO
ALTA ECONOMIA DE ENERGIA

ACESSÓRIOS

e.sydock

Peso 3,8 kg
Área no solo
0,11 m²

Conexões de entrada e saída de 1 ¼"

Sua instalação hidráulica, executada uma única vez, possibilita a remoção e colocação do e.sybox de modo fácil e ágil.
São possíveis diferentes combinações de entrada e saída da tubulação.

e.sytwin

Peso 11,8 kg
Área no solo
0,27 m²

Conexões de entrada e saída de 1 ¼"

O **e.sytwin**, somado à tecnologia wifi disponível no **e.sybox**, torna a construção e instalação de bombas em paralelo um trabalho ágil e eficiente.
São possíveis diferentes combinações de entrada e saída da tubulação.

e.sywall

Peso 0,8 kg

Acessório para fixação do **e.sybox** ou **e.sybox mini³** na parede, com sistema antivibração incluso. Não ocupa espaço no solo.

FAMAC MOTOBOMBAS

Famac Indústria de Máquinas Ltda
Rua Ponte Pênsil, 608 - Cep 89275-000
Schroeder - SC - Brasil
Fone 47 3374-6000
www.famac.ind.br - famac@famac.ind.br