DOMETIC
Mobile living made easy.

HiPro Alpha A40S1

HOTEL MINIBAR

TECNOLOGIA DE REFRIGERAÇÃO **TERMOELÉCTRICO**

MINIBAR DE ABSORÇÃO, COM ABERTURA À DIREITA OU À ESQUERDA, CLASSE 40L

Este elegante minibar de absorção da classe 40L combina uma refrigeração com um conforto silencioso, com a melhor eficiência energética da sua classe. Satisfaz as necessidades dos hóspedes exigentes e reduz os custos operacionais dos hotéis. Adequado para uso independente ou para embutir numa peça de mobiliário com a dobradiça deslizante Quick-Fix fornecida de série.

Destaques

- A melhor eficiência energética da sua categoria, em conformidade com os requisitos de eficiência energética da UE para 2021
- Refrigeração por absorção silenciosa para maior conforto dos hóspedes
- Prateleira ajustável em altura e cinco ranhuras para prateleiras para personalizar o armazenamento
- Prateleira inferior na porta com moldura decorativa – tem capacidade para garrafas de 1,5 l ou garrafas de vinho ou champanhe de tamanho normal
- Dobradiça deslizante Quick-Fix para montagem simples numa peça de mobiliário
- Tecnologia de absorção ecológica – totalmente sem cromato
- A tecnologia CPC Logic oferece um desempenho de refrigeração e eficiência energética de última geração

GERAL

Numero SKU: **9600028826**
Modelo: **A40S1**
Tecnologia de refrigeração: **Termoeléctrico**

DIMENSÕES

Profundidade: **435 mm**
Altura: **550mm**
Largura: **405 mm**
Capacidade (IEC 62552-3): **33 l**
Peso líquido: **12.50 Kg**

ELETRICIDADE

Frequência de entrada: **50/60 Hz**
Tensão de entrada (AC): **100-240 V**
Tensão nominal de entrada (AC): **100-240 V**

DESEMPENHO

Tipo de liquido de refrigeração: **R600A**
Quantidade de liquido de refrigeração: **23 g**
Ruído (EN60704-I & 60704-2-14): **0 dB(A)**

ADICIONAL

Cor: **Preto**
Tipo de dobradiça: **Com abertura à esquerda ou à direita**
Iluminação interior: Sim, LED
Controlo de termostato: **Termostáto Electrónico**
Certificado: **CE, GS**

DOMETIC

O NOVO INIBIDOR SUBSTITUI O CROMATO

O cromato tem sido o inibidor de corrosão padrão da indústria e é usado na produção de minibares de absorção há décadas. No entanto, a atual legislação da UE estipula a fase final desta substância durante 2021 para importação para a Europa e a partir de janeiro de 2020 para produção europeia.

Isso significa o fim da tecnologia de arrefecimento por absorção silenciosa e resistente ao desgaste? Não. Após mais de duas décadas de investigação e desenvolvimento intensivo, estamos agora na posição única para oferecer uma alternativa sustentável. O novo inibidor foi exaustivamente testado in situ há mais de dez anos e agora está pronto para substituir o cromato na nossa fábrica de minibares em Jaszbereny, Hungria. O desafio era encontrar uma substância ambientalmente sensível que teria o mesmo efeito anti-corrosivo que o bem comprovado cromato.

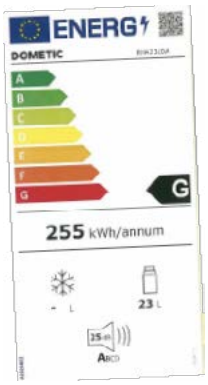
"PASSO IMPORTANTE PARA MINIBARES DE ALTO DESEMPENHO E COMPLETAMENTE SILENCIOSOS NUM FUTURO SUSTENTÁVEL"

– LISA LINDQVIST, RESPONSÁVEL GLOBAL DE GESTÃO DE PRODUTOS E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS DE REFRIGERAÇÃO

O Dometic Group está novamente a provar a Liderança de Produto em I&D, Engenharia e Sustentabilidade, dando um grande passo para implementar um novo inibidor de corrosão sustentável na sua produção de Minibares.

A Dometic trabalhou proativamente neste desenvolvimento durante várias décadas e investiu recursos e experiência substanciais num dos maiores projetos que o grupo tem vindo a executar ao longo dos anos. Os tempos de lançamento são muito bons, uma vez que a legislação do REACH proíbe o uso de cromato em minibares a partir de 2020, tornando a Dometic o único fornecedor de minibares de absorção produzidos na Europa.

ERP 2021 LEGISLAÇÃO ENERGÉTICA



O novo regulamento de rotulagem energética da UE EU no. 2019/2016 para produtos relacionados à energia serão aplicáveis a partir de 1º de março de 2021. A partir desta data, os revendedores serão obrigados a marcar todos os produtos relevantes com a nova etiqueta energética (variando da classe energética A a G). A etiqueta apropriada deve ser fornecida pelo fabricante.

As vantagens bem conhecidas da tecnologia de arrefecimento de absorção da Dometic são:

- Operações silenciosas e sem vibração
- Melhor desempenho de refrigeração da categoria
- Manutenção reduzida ao longo de todo o ciclo de vida da unidade
- Maior amplitude de vida útil do produto

Os minibares de absorção Dometic são a maior eficiência energética no mercado e continuamos o nosso trabalho para reduzir ainda mais o consumo de energia. Estamos muito orgulhosos desta conquista e congratulamo-nos com a decisão da União Europeia de avançar ainda mais neste ambicioso plano Sustentável.

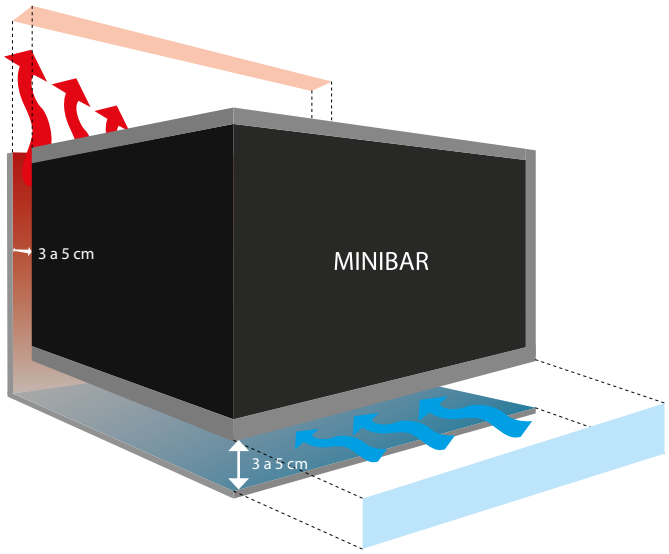
MINIBARES SUSTENTÁVEIS PARA UM FUTURO LIMPO

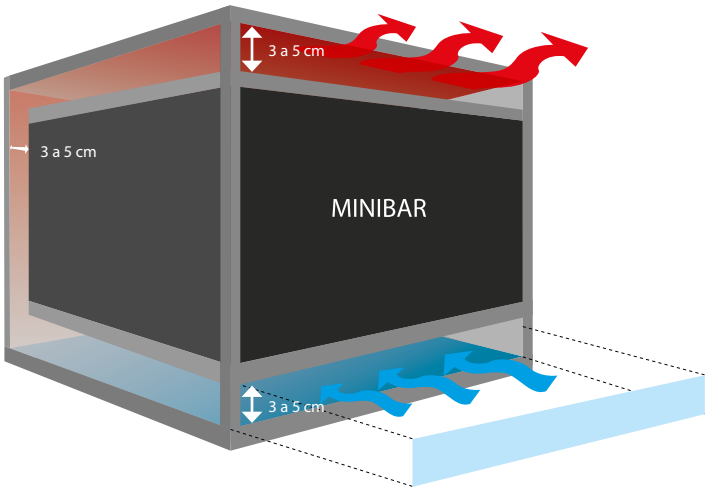
DOMETIC
Mobile living made easy.

1	2	3	4	5	6	7
O minibar deve estar nivelado em ambas as direções;	Os minibares não encastrados, devem estar afastados entre 3 a 5 cm das paredes;	A ventilação deve cumprir o previsto nas alternativas representadas em A, B, C e D;	Nos minibares encastrados, o canal da ventilação deve ter 10,5 cm x largura do minibar;	Apenas a unidade de refrigeração deve estar projetada no canal de ventilação, como mostrado nos esquemas A, B, C e D;	O ar que passa pelo canal não deve ser aquecido ou ter sido pré aquecido por nenhuma fonte de calor;	As grelhas de ventilação, se usadas, devem ter aberturas de pelo menos 400 cm^2 (por ex: 8 cm x 50 cm) cada.

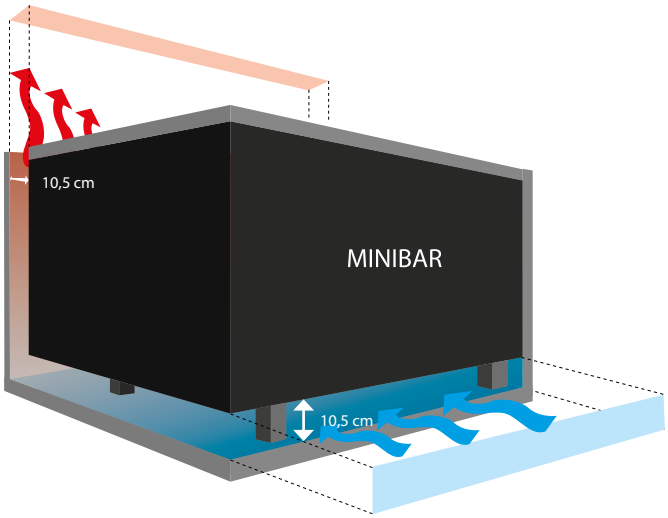
TIPO	**ÁREA LIVRE DE ENTRADA** DO FLUXO DE AR	**ÁREA LIVRE DE SAÍDA** DO FLUXO DE AR QUENTE
ABSORÇÃO	250 cm^2	200 cm^2
TERMOELÉCTRICO	450 cm^2	400 cm^2

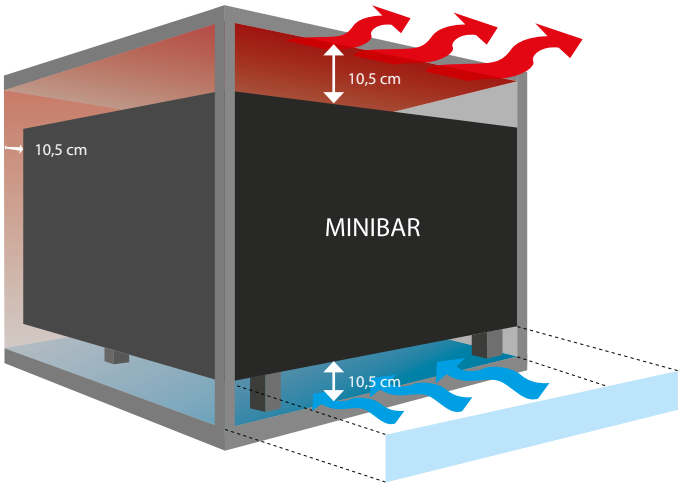
ENCASTRADO > **EXTRAÇÃO SUPERIOR E FRONTAL**





NÃO ENCASTRADO > **EXTRAÇÃO SUPERIOR E FRONTAL**



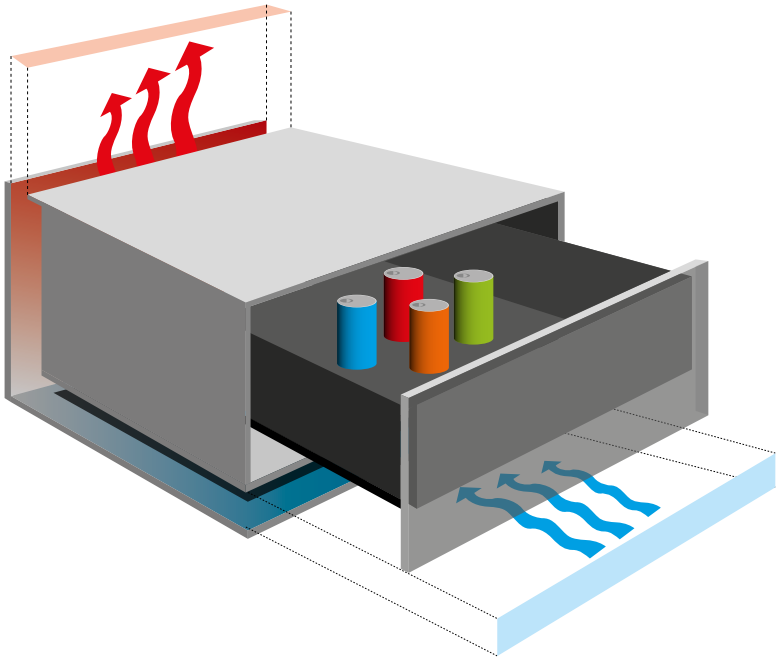


DOMETIC
Mobile living made easy.

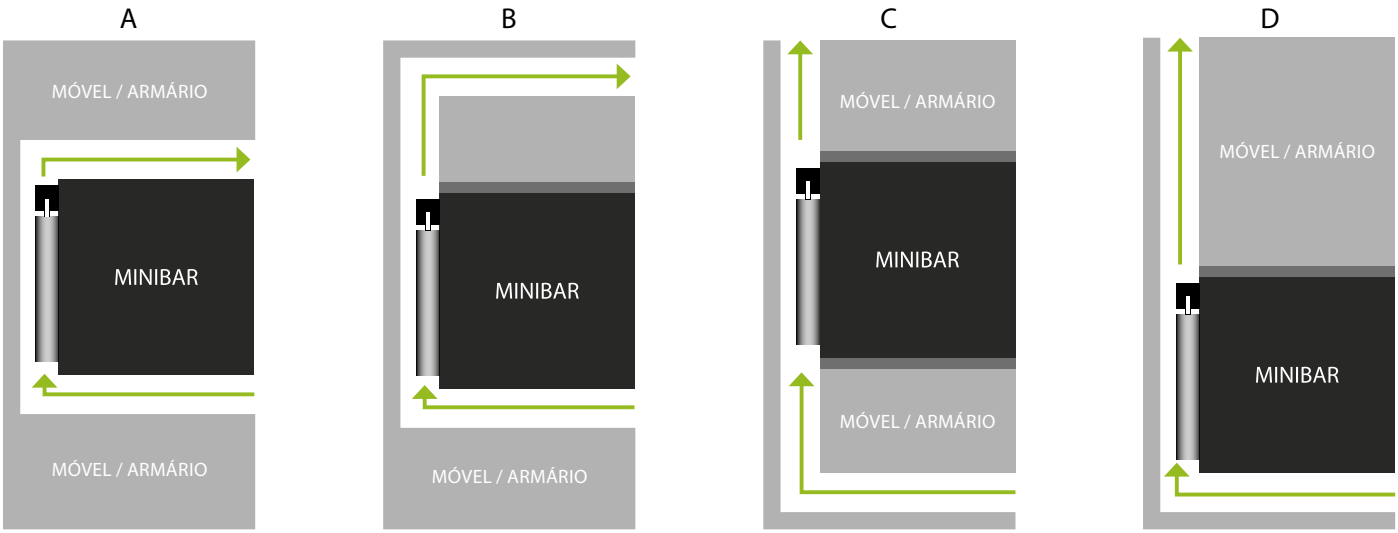
PRIMA PARA ASSITIR AO VÍDEO COM OS REQUISITOS DE INSTALAÇÃO
(OBRIGATÓRIO)

MONTAGEM EM ARMÁRIO > **EXTRAÇÃO SUPERIOR**

TIPO	**ÁREA LIVRE** DE ENTRADA DO FLUXO DE AR	**ÁREA LIVRE** DE SAÍDA DO FLUXO DO AR QUENTE
TERMOELECTRICO	450 cm^2	400 cm^2



ALTERNATIVAS AO CANAL DE VENTILAÇÃO

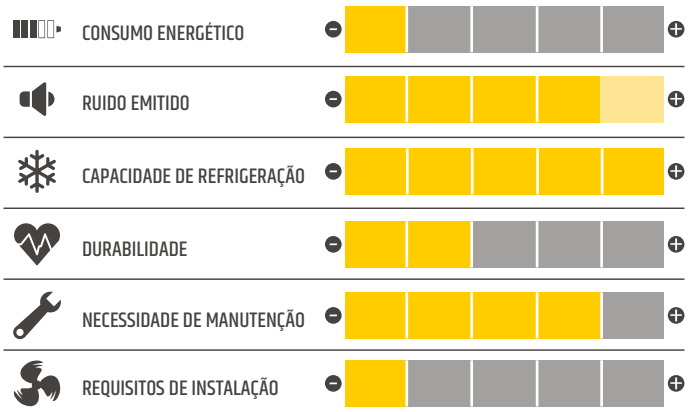


GALO® BY LASER BUILD
Rua Coronel Carlos Moreira 825 | 4470-580 Moreira, Maia
Tel.: (+351) 229 480 271 | **Fax:** (+351) 229 480 272 | **E-mail:** info@laserbuild.pt | **Website:** www.laserbuild.pt
A construir consigo desde 1997

DOMETIC
Mobile living made easy.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DOS SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO

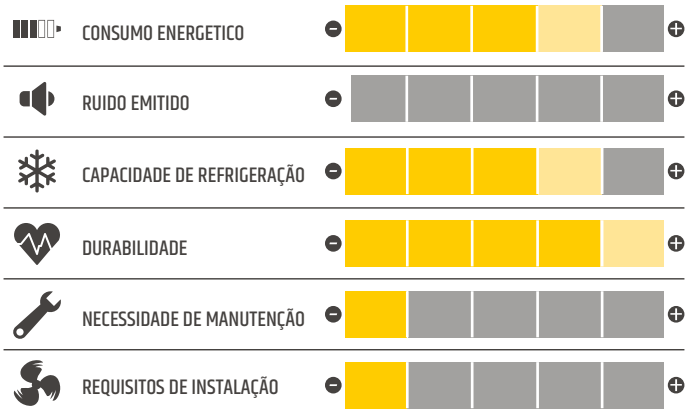
COMPRESSOR



Sistema de refrigeração por **COMPRESSOR**, de fácil instalação, baixo consumo e um grande poder de refrigeração. Ruidoso.

TERMOESTATO	ANALÓGICO	GAVETA	50L
CAPACIDADE	40L / 60L	PORTA DE VIDRO	40L / 60L

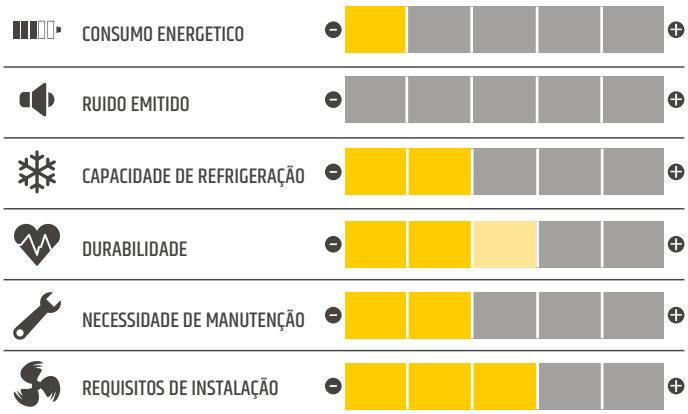
ABSORÇÃO



Dos três sistemas, o de **ABSORÇÃO** é o de maior durabilidade, 100% silencioso, e reduzida necessidade de manutenção. Consumo energético médio.

TERMOESTATO	ANALÓGICO/DIGITAL	GAVETA	0
CAPACIDADE	20L / 30L / 40L	PORTA DE VIDRO	TODAS

TERMOELÉCTRICO



Os minibares **TERMOELÉCTRICOS** são simultaneamente silenciosos e com um baixo consumo energético. Necessitam de um maior caudal de ar na sua envolvente e não se aconselha a sua instalação em climas quentes.

TERMOESTATO	ANALÓGICO	GAVETA	20L / 50L
CAPACIDADE	20L / 30L / 40L	PORTA DE VIDRO	0