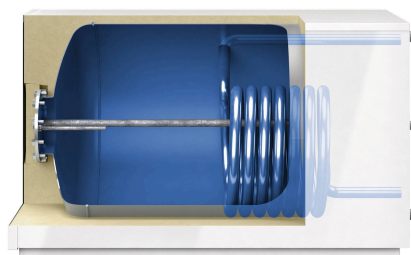


Storatherm Aqua Compact AC 150/1_B, acumulador de encastrar com Revestimento em chapa, branco, 10 bar



referência: 7862800



Características

Tipo	AC 150/1_B
Cor	branco
Tipo de isolamento	Revestimento em chapa
Espessura do isolamento	52 mm
Classe de eficiência energética	B
Capacidade nominal do tanque de água potável	147 l
Capacidade nominal do permutador de calor convencional	6 l
Executado de acordo com	EN 12897
Número de mangas	1 St.
Temperatura de serviço do tanque de água potável	95 °C
Temperatura de serviço adm. do permutador de calor	110 °C
Sobrepresão de serviço do tanque de água potável	10 bar
Pressão de serviço adm. do permutador de calor	10 bar
Ligação manga / flange	DN110
Ligação para água potável	R 1"
Ligação da(s) superfície(s) de aquecimento	R 3/4"
Ligação de circulação	R 3/4"
Ligação de água fria/quente	R 1"
Ligação entrada/saída	R 3/4"
Coefficiente de rendimento NL convencional	3,6
Perdas por manutenção da temperatura do tanque de água potável	41 W
Superfície de aquecimento convencional	0,89 m²
Diâmetro sem isolamento	500 mm
Altura máx.	590 mm
Largura	620 mm
Profundidade	1031 mm
Medida de inclinação aprox.	1300 mm
Peso	85,00 kg

Descrição

Storatherm Aqua Compact

Termoacumulador para aquecimento indireto de águas sanitárias, versão horizontal ou vertical, com permutador de calor simples no interior.

Depósito acumulador em aço S235JR+AR, concebido de acordo com a norma DIN EN 12897 e a Diretiva 2014/68/UE relativa a equipamentos sob pressão. Vitrificação de acordo com a norma DIN 4753 T3 para garantir água potável em perfeitas condições higiénicas.

Acumuladores de água potável até 500 litros isolados com sistema de isolamento, não amovível, altamente eficiente, conforme DIN 4102-1, classe de material B2; acumuladores de água potável > 500 a 1 000 litros com isolamento de 100 mm; acumuladores de água potável > 1 000 litros com isolamento em feltro, amovível, com 120 mm de espessura, conforme DIN 4102-1, classe de material B2.

Termoacumuladores até 500 litros disponíveis nas classes de eficiência energética B e C. Termoacumuladores > 500 litros disponíveis apenas na classe de eficiência energética C.

As perdas térmicas foram determinadas em bancos de ensaio certificados por entidades externas.