

Storatherm Aqua Load AL 500/R_C, tanque de armazenamento com Revestimento com folha metálica, branco, 10 bar



referência: 7844500



Características

Tipo	AL 500/R_C
Cor	branco
Tipo de isolamento	Revestimento com folha metálica
Espessura do isolamento	52 mm
Classe de eficiência energética	C
Capacidade nominal do tanque de água potável	479 l
Executado de acordo com	EN 12897
Temperatura de serviço do tanque de água potável	95 °C
Sobrepresão de serviço do tanque de água potável	10 bar
Ligação manga / flange	R 1"
Ligação por flange EFHR	DN110
Ligação para água potável	R 1 1/2"
Ligação de circulação	R 3/4"
Ligação para carregamento do acumulador	R 1 1/2"
Ligação de água fria/quente	R 1 1/2"
Perdas por manutenção da temperatura do tanque de água potável	100 W
Diâmetro	700 mm
Diâmetro sem isolamento	597 mm
Altura máx.	1921 mm
Altura sem isolamento	1893 mm
Profundidade	770 mm
Medida de inclinação aprox.	2054 mm
Peso	155,00 kg

Descrição

Storatherm Aqua Load

Termoacumulador para aquecimento externo de águas sanitárias, versão vertical, sem permutador de calor 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. Os acumuladores até 2000 litros são fornecidos com isolamento aplicado. Os acumuladores acima de 3000 litros são transportados na horizontal, sem isolamento. O isolamento tem de ser encomendado separadamente.

Os acumuladores estão disponíveis na classe de eficiência energética C.

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