

Storatherm Heat H 5000/R, termoacumuladores para sistemas de aquecimento e de refrigeração, cinza, 6 bar



referência: 7788800



Características

Tipo	H 5000/R
Cor	cinza
Capacidade nominal do tanque de inércia	4867 l
Número de mangas	9 St.
Temperatura de serviço do tanque de inércia	95 °C
Sobrepresão de serviço do tanque de inércia	6 bar
Ligação manga/flange	Rp 2"
Ligação por flange EFHR	DN110
Manga de ligação EEHR	Rp 2"
Diâmetro sem isolamento	1500 mm
Altura máx.	3211 mm
Medida de inclinação aprox.	3347 mm
Peso	814,00 kg

Descrição

Storatherm Heat

Termoacumulador para armazenamento de água de aquecimento e refrigeração. Opcionalmente em versão vertical com/sem flange ou com permutador de calor simples/duplo no interior para integração de fontes de energia externas.

As fileiras de tubuladuras de ligação para geradores e consumidores de calor estão dispostas na vertical, com afastamento de 100°, sob a forma de tubuladuras de carga e descarga. Entre estas fileiras de tubuladuras de ligação encontram-se uniões roscadas, igualmente dispostas na vertical, que permitem a ligação de sensores, termômetros e afins (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Os acumuladores com permutador de calor de tubo liso dispõem, adicionalmente, de tubuladuras de entrada e saída da superfície de aquecimento de feixe tubular.

Depósito acumulador em aço S235JR+AR, interior em bruto e exterior protegido contra corrosão.

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