

ACÚMULO INERCIAL STOR M E STOR



- Ideal pra integração do aquecimento;
- Ideal em sistemas solares para a produção de AQS, combinado ao grupo de troca térmica ACS;
- Dotado de 8 conexões para favorecer a estratificação do calor;
- Serpentina de troca térmica solar e isolamento de série para a versão STOR M;
- Reservatórios e isolamento fornecidos em volumes separados para versão STOR;
- Flange de inspeção nas versões STOR, para facilitar a limpeza e permitir a inserção de um trocador adicional.



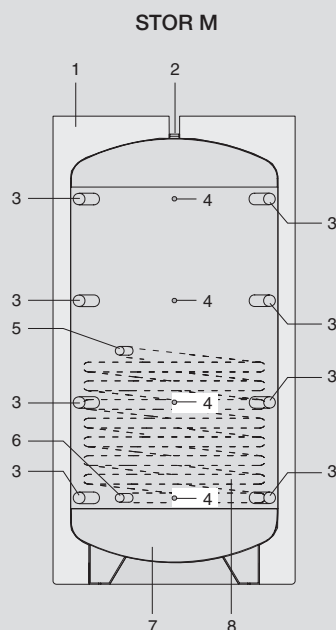
OBS: A imagem representa apenas STOR M. Para os modelos STOR ver desenho na página seguinte.

CÓDIGO	MODELO	DIMENSÕES H x Ø (mm)	CAPACIDADE DO ACUMULADOR (litros)
20001407	STOR 1500 M	2.165x1.200	1449 monoserpentina
20001408	* STOR 2000	2.480x1.300	2010
20001409	* STOR 3000	2.720x1.450	2959
20001410	* STOR 5000	2.870x1.800	5055

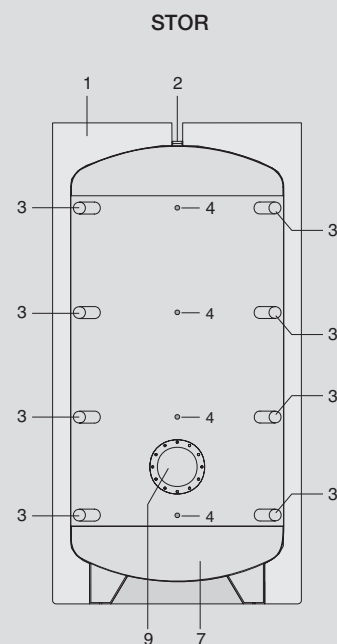
* SOMENTE SOB ENCOMENDA

ACÚMULO INERCIAL

STOR M E STOR - com serpentina e flange



- 1 - Isolamento em poliuretano (100mm de espessura)
- 2 - Conexão desaeradora/saída (Ø1 1/4 F)
- 3 - Conexão ida/retorno (Ø 1 1/2 F)
- 4 - Pocinho sonda (Ø 8 mm)
- 5 - Conexão ida coletor solar (Ø 1 F)
- 6 - Conexão de retorno do coletor solar (Ø 1 F)
- 7 - Reservatório
- 8 - Serpentina
- 9 - Inspeção da flange



Especificação técnica

ESPECIFICAÇÃO	STOR 1500 M	STOR 2000	STOR 3000	STOR 5000	
Disposição do acúmulo	Vertical				-
Capacidade do acúmulo	1410	2010	2959	5055	l
Diâmetro externo completo com isolamento	1200	1300	1450	1800	mm
Altura completa com isolamento	2165	2480	2720	2870	mm
Espessura do isolamento	100				mm
Diâmetro da flange (externo/interno)	-	290/220	290/220	290/220	mm
Diâmetro pocinho porta sonda	8				mm
Conteúdo água serpentina	21,6	-	-	-	l
Superfície de troca serpentina	3,8	-	-	-	m ²
Potência absorvida (*) serpentina	99	-	-	-	kW
Pressão máx. de exercício no acumulador	3				bar
Pressão máx. de exercício na serpentina	6	-	-	-	bar
Peso líquido com isolamento	285	345	415	570	kg

