

Uponor Central Port tanque de inércia SPS G10 1000

1129385

- Depósito de inércia SPS com design cilíndrico vertical.
- 10 tomadas de conexão para integração opcional de energias renováveis, permitindo a conexão em série e paralelo.
- Fabricados de acordo com a norma DIN 4753 parte 3 e DIN 4751 de recipientes sob pressão para sistemas de aquecimento com aço de qualidade ST 37-2 conforme DIN 17100, soldado eletricamente, sem tratamento no interior e com primário externo para protegê-lo da oxidação.
- Tomadas de conexão DN50 mais três tomadas de 1/2" para purga de ar, enchimento/esvaziamento e outras utilizações (termómetro).
- Inclui um tubo interno de aço inoxidável com posicionamento ótimo para maximizar a eficácia das sondas de temperatura.
- O isolamento térmico é fabricado com espuma flexível de PUR de 100 mm.

Dados técnicos:

Material: ST 37-2

Pressão de funcionamento: 3 bar

Temperatura de funcionamento máxima: 95 °C

Isolamento em profundidade (500-1500 l): 100 mm

Ligações: 10x com rosca macho DN50

Volume: tipo 500 a 2000 l

Os reservatórios de acumulação destinam-se apenas ao aquecimento, não ao arrefecimento. Não são resistentes à difusão!



Mais informação Uponor Central Port tanque de inércia SPS G10

Especificação

- DN25 a DN40.
- PN10.
- Porta completamente montada e testada sob pressão.
- Os limites técnicos de utilização em aquecimento e canalização são indicados nas fichas técnicas.
- Especificação detalhada fornecida em cada texto relacionado ao grupo.

Aplicação

- Produção centralizada de água quente sanitária instantânea (até 180 l/min).
- Sistemas de alimentação de piso radiante e radiadores (até 15 m³/h).
- Sistemas de bombas de calor.
- Aplicações de retrofit de caldeiras a gás para projetos de reforma.
- Sistemas de 3 tubagens com 2 linhas de alimentação de aquecimento primário separadas e 1 linha de retorno combinada.
- Sistemas de 4 tubos com 2 linhas de alimentação de aquecimento primário separadas e 2 linhas de retorno.

Uponor Central Port tanque de inércia SPS G10 1000

1129385



Documentos técnicos

Download os documentos aqui 

Uponor Portugal, Lda

Rua Jardim, Esquerdo -fração B
4405 170 R/C
823, Vilar Paraíso Vila Nova de
Gaia
Portugal

T +351 227 860 200
E servicioalcliente@uponor.com