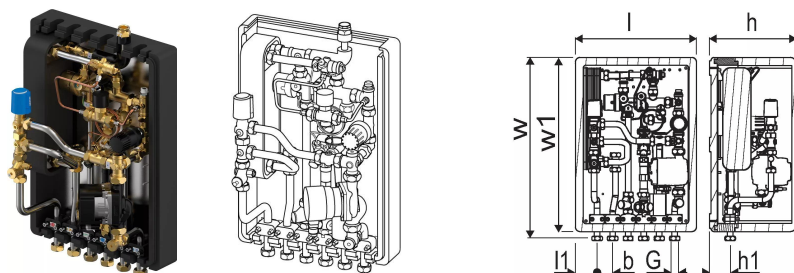


## Uponor Combi Port M-INS interface de calor UFH 19 CB BP DI MS ZS ZA NC IB

**1121432**

- unidade de interface de calor para água quente e aquecimento
- conjunto de mistura secundária com bomba secundária para aquecimento de piso e válvula termostática para fornecimento de aquecimento 20-50 ° C
- atuador 230 V na válvula de zona para conexão ao termostato da sala
- regulador de pressão diferencial no aquecimento primário



### Mais informação Uponor Combi Port M-INS interface de calor UFH

#### Especificação

- Unidade de interface térmica completamente montada e testada sob pressão.
- Unidade coberta por caixa de isolamento para evitar perdas de calor.
- Os limites técnicos de utilização em água para aquecimento e canalização são indicados nas fichas técnicas.
- Válvula PM certificada pela DVGW com tecnologia patenteada de vedação tripla.
- Isolamento térmico nas tubagens de abastecimento de água quente.
- Termossifão para melhor higiene evitando o aquecimento do permutador durante o stand-by.
- Válvula de zona no circuito de aquecimento secundário.
- Saída de água fria com adaptador 110 mm x 3/4" para dosagem.
- Filtro na alimentação primária e nas linhas de retorno primário 0,5 mm.
- Possibilidade de ligação (marcada) de um terminal de ligação à terra eléctrica.
- Máx. aquecimento de pressão de operação: PN10.
- Máx. pressão de operação sanitária: PN10.
- Máx. temperatura de operação: 5 - 85 °C.
- Máx. pressão diferencial prim. aquecimento: 2,5 bar.
- Min. pressão sanitária: 2,0 bar.
- Material de montagem sanitária: CW617N.
- Aquecimento do material de montagem: CW617N, CW614N.
- Material do tubo: aço inoxidável 1.4401.
- Componentes em suporte para montagem na parede.
- Medidas: L/A/P 390 x 578 x 280 mm.

#### Aplicação

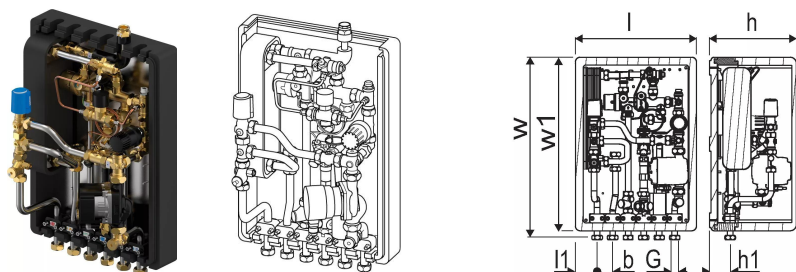
- Geração descentralizada e instantânea de água quente sanitária.
- Sistemas de piso radiante.
- Sistemas de aquecimento de radiadores.

#### Certificação

- Aprovação DVGW.

## Uponor Combi Port M-INS interface de calor UFH 19 CB BP DI MS ZS ZA NC IB

1121432



### Product code

Item no EAN	6414905642922
Item no GTIN	06414905642922

### Dimensões

Altura da unidade do item	280
Comprimento da unidade do item	590
Peso unitário do item	16
Largura da unidade do item	390
Item_UOM	pce

### Measurements

LENGTH_L	390
Comprimento (l1)	70
Medição Z b	50
Medição Z h	280
Medição Z h1	67
Medição Z w	578
Medição Z w1	560

### Packaging

Embalagem GTIN PL1	06414905662333
Embalagem GTIN PL4	06414905662494
Altura da embalagem PL1	300
Altura da embalagem PL4	1200
Comprimento da embalagem PL1	600
Comprimento da embalagem PL4	1200
Quantidade de embalagem PL1	1
Quantidade de embalagem PL4	16
Tipo de embalagem PL1	Base_Box

Tipo de embalagem PL4	Pallet
Volume de embalagem PL1	0,072
Volume de embalagem PL4	1,152
Peso da embalagem PL1	16,5
Peso da embalagem PL4	264
Largura da embalagem PL1	400
Largura da embalagem PL4	800

## 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](mailto:servicioalcliente@uponor.com)