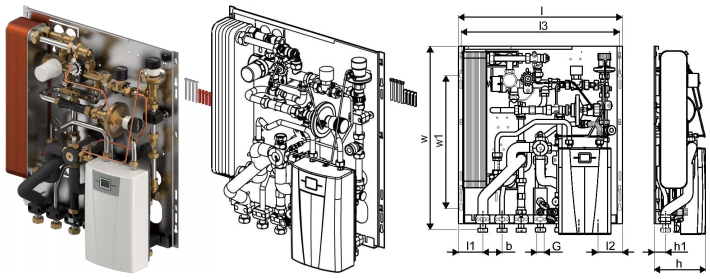
Podaci o proizvodu



GF Uponor Combi Port M-Hybrid toplinska podstanica 400V 18 ST 21H3 DI DH BP HA FR

1135571

- Tip za dizalice topline za indirektnu pripremu potrošne tople vode u mrežama visoke električne snage s električnim grijačem od 400V i direktnim priključcima za grijanje stanova za niskotemperaturne sustave dizalica topline.
- Kratice:
- 400V – odgovarajući napon električne mreže za električni grijač 400V u primjeni potrošne tople vode
- 15,18 – pokazatelj kapaciteta potrošne tople vode (l/min) pri miješanju na 38 °C
- St – izmjenjivač topline od nehrđajućeg čelika bez obojenih metala za pripremu potrošne tople vode
- 13H2 – instalirana snaga 13 kW za ~53 °C temperature potrošne tople vode pri 10 l/min (ili ~15 l/min kada se miješa na 38 °C)
- 21H3 – instalirana snaga 21 kW za ~60 °C temperature potrošne tople vode pri 10 l/min (ili ~18 l/min kada se miješa na 38 °C)
- DI – primarni regulator diferencijalnog tlaka na ulazu toplinske podstanice
- DH – sekundarni regulator diferencijalnog tlaka na liniji kruga grijanja
- BP – funkcija predgrijavanja dovodnih vodova
- HA – prigušivač udarnih valova na strani potrošne tople vode
- FR – sakupljač nečistoća na povratnoj liniji sekundarnog grijanja



Općenito GF Uponor Combi Port M-Hybrid toplinska podstanica

Projektanti

- podstanica je potpuno montirana ispitana na tlak
- stezaljke za cijevi su od plastike zvučnu zaštitu i toplinsku separaciju
- DVGW certificirani PM ventil s patentiranom tehnologijom trostrukog brtvljenja
- toplinska izolacija na cijevima za dovod
- termostatski bypass ventil
- uključuje električni grijač za potrošnu toplu vodu
- mjesto za kalorimetar 110 mm x3/4"
- mjesto za vodomjer 110 mm x3/4"
- ventili za odzračivanje i pražnjenje
- hvatač nečistoća za hladnu vodu 0,5 mm
- hvatač nečistoća za primarni dovod grijanja 0,5 mm
- mogućnost spajanja (označena) za električno uzemljenje
- maks. radni tlak grijanja: PN10
- maks. radni tlak sanitarne vode: PN10
- maks. radna temperatura primarnog kruga: 85 °C
- maks. radna temperatura kruga za potrošnu toplu vodu: 60 °C
- maks. diferencijalni tlak primarnog grijanja: 2,5 bara
- min. tlak sanitarne vode: 2,0 bar
- materijal armature za sanitarnu vodu: CW617N
- materijal armature za grijanje: CW617N, CW614N
- materijal cijevi: nehrđajući čelik 1,4401
- dimenzije: Š/V/D 555,5 x 618 x 174 mm

Primjena

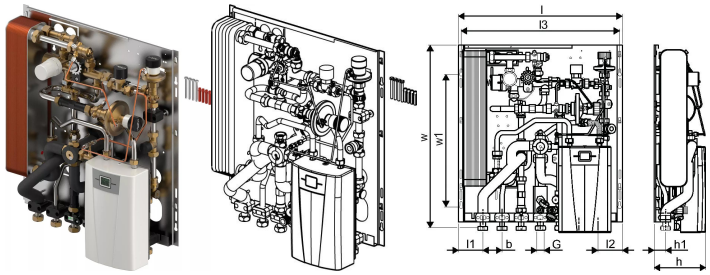
- decentralizirana trenutna priprema potrošne tople vode
- sustavi podnog grijanja
- sustavi dizalica topline s niskim temperaturama primarnog kruga grijanja

Certifikat

– Odobrenje DVGW

GF Uponor Combi Port M-Hybrid toplinska podstanica 400V 18 ST 21H3 DI DH BP HA FR

1135571



Product code

Item no EAN	6414900422222
Item no GTIN	06414900422222

Dimenzije

Visina jedinice	176
Stavka Jedinična duljina	618
Jedinična težina stavke	20
Širina jedinice	556
Item_UOM	kom.

Packaging

Pakiranje GTIN PL1	06414900381505
Pakiranje GTIN PL4	06414900500395
Visina pakiranja PL1	170
Visina pakiranja PL4	1220
Duljina pakiranja PL1	650
Duljina pakiranja PL4	1200
Količina pakiranja PL1	1
Količina pakiranja PL4	6
Vrsta pakiranja PL1	Base_Box
Vrsta pakiranja PL4	Pallet
Pakiranje Volumen PL1	0,06409
Pakiranje Volumen PL4	1,1712
Težina pakiranja PL1	20,5
Težina pakiranja PL4	143
Širina pakiranja PL1	580

Širina pakiranja PL4	800

Tehnički dokumenti

Ovdje preuzmite dokumente

Excellence in Flow

Visit our webpage to get in contact with your local specialist:
www.georgfischer.com/locations



Uponor d.o.o.

Radnička cesta 37b 2/1
10 000, Zagreb
Hrvatska

T +385(0)16197158
E podrskakupcima.bfs@georgfischer.com

www.uponor.com/hr-hr

+GF+