

Reflex EFHR 2.50 – rezistență electrică, cu flanșă de montaj, cu imersare în apă, pt. boilere ACM Storatherm Aqua și rezervoare tampon pt. stocare ag. termic Storatherm Heat

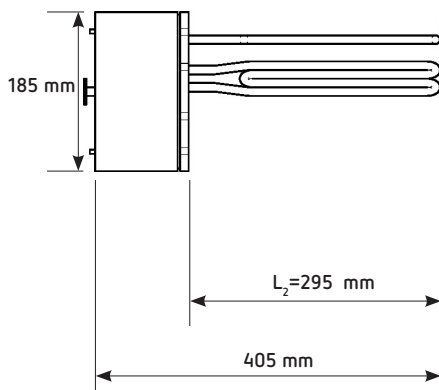
Cod articol: 9118710

reflex

Thinking solutions.

Caracteristici

Tip	EFHR 2.50
Termostat de siguranță	max. 110°C
Alimentare electrică	400V/50Hz
Putere electrică	2,5/2,0/1,5 kW
Clasă de protecție	IP 22
Lungimea carcasei – partea care rămâne în exteriorul rezervorului	110 mm
Diametru carcasă	185 mm
Diametru capac flanșă de montaj	150 mm
Diametru orificiu de inspecție rezervor	110 mm
Temp. max. mediu ambiant admisă	35°C
Presiune maxim permisă	10 bar (1 MPa)
Limitator temperatură de siguranță	95°C
Temp. min./max. posibilă de reglare	35°C – 85°C
L ₂ – Lungime elemente de încălzire imersate în interiorul rezervorului	295 mm
Capacitate boiler ACM Reflex la care se poate monta EFHR 2.50	150 litri
Capacitate rezervor tampon Reflex la care se poate monta EFHR 2.50	300 – 5000 litri
Masă	2,94 kg



EFHR 2.50 – rezistență electrică, cu flanșă de montaj

Descriere

Reflex EFHR

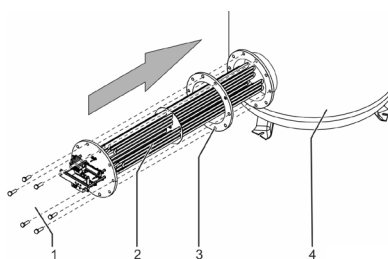
Rezistență electrică, cu flanșă de montaj, pentru încălzirea suplimentară a apei în boilere ACM Storatherm Aqua sau în rezervoare tampon pt. stocare ag. term. Storatherm Heat, cu opțiune de montaj prin flanșa de service a rezervorului. Termostat cu valoarea de referință de 95°C și cutia cu borne sunt integrate.

Sunt disponibile 3 nivele de selectarea a puterii electrice. Este inclusă flanșa de montaj și garnitura. Instalarea și conectarea electrică se face după punerea pe poziție a rezervorului.

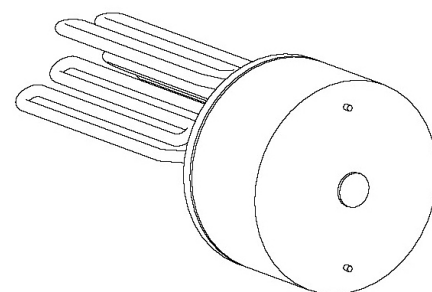
Duritatea maximă a apei 14°dH.

Aprobat pentru funcționare continuă.

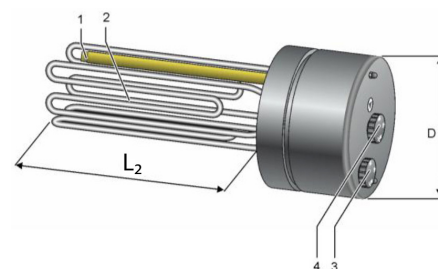
- Rezistența EFHR se folosește ca sursă de încălzire electrică suplimentară
- Rezistența EFHR poate fi folosită pentru următoarele tipuri de rezervoare Storatherm:
 - Storatherm Aqua
 - Storatherm Aqua Solar
 - Storatherm Aqua Heat Pump
 - Storatherm Aqua Load
 - Storatherm Heat HF.../R
- Diametrul rezervorului de stocare (boiler ACM sau rezervor tampon pt. stocare ag. termic) trebuie să fie mai mare decât lungimea L₂ a rezistenței electrice EFHR cu cel puțin 15 cm.
- Poziție orizontală de instalare
- Împiedicați izolarea termică a carcasei
- Poziție de montare orizontală a senzorului de temperatură, în dreptul orei 12



1	Șuruburi de la flanșa de service
2	Rezistență electrică EFHR
3	Garnitură plată disponibilă în kit-ul de livrare
4	Rezervor metalic cu flanșă de service (boiler ACM sau rezervor tampon pt. stocare agent termic)



vedere isometrică EFHR 2.50



1	Senzor de temperatură
2	Elemente de încălzire imersate
3	Buton rotativ opțional pt. reglarea temperaturii
4	Buton rotativ pentru reglarea temperaturii
D	Diametru carcasă
L ₂	Lungime elemente de încălzire imersate în interiorul rezervorului