

2023

Ferrolli



TOR

Centrale termice murale electrice

garanție

3
ani



Centrala murală **TOR** este destinată utilizării în sisteme de încălzire centrală, utilizând agent termic cu circulație forțată. Apa este încălzită în centrală de către elemente încălzitoare, având diferite puteri.

Fiecare element încălzitor este format din trei componente, cu puteri egale. Încălzirea este controlată prin unitatea de comandă care asigură funcționarea eficientă a centralei datorită micșorării variațiilor de temperatură a apei față de temperatura stabilită. În acest mod se asigură și economia de electricitate.

Centrala poate fi reglată cu ajutorul termostatului de cameră și poate încălzi apa menajeră într-un boiler extern legat printr-o vană cu trei căi.

Avantaje:

- ✓ dimensiuni reduse, design modern
- ✓ eficiență ridicată 99%
- ✓ funcționare silențioasă
- ✓ afișaj digital
- ✓ posibilitatea de a folosi centrala pentru sisteme de încălzire în pardoseală
- ✓ sistem de afișare și memorare a defecțiunilor
- ✓ sistem siguranță împotriva supraîncălzirii
- ✓ sistem siguranță împotriva pierderii de presiune
- ✓ posibilitate de conectare a unui termostat de cameră
- ✓ posibilitate de funcționare cu senzor de exterior
- ✓ posibilitate de conectare a unui boiler extern pentru A.C.M.
- ✓ sistem aerisire automată



- 1 Creștere temperatură încălzire
- 2 Scădere temperatură încălzire
- 3 Creștere temperatură a.c.m.
- 4 Scădere temperatură a.c.m.
- 5 Pornit/oprit
- 6 Reset

MODEL	UM	TOR				
		6	9	12	18	24
Alimentare electrică		monofazată/trifazată		trifazată		
Intensitate curent maxim	A	41				
Putere electrică minimă absorbită	kW	1	1,5	1	1,5	2
Putere electrică maximă absorbită	kW	6	9	12	18	24
Randament	%	99,5				
Temperatură maximă agent termic	°C	80				
Capacitate vas de expansiune	litri	10				
Presiune minimă de lucru	bar	0,8				
Presiune maximă de lucru	bar	3				
Presiune de lucru recomandată	bar	1 - 1,7				
Clasă de protecție electrică		IP 40				
Racord tur/retur centrală		G 3/4"				
Racord pentru alimentare/evacuare apă		G 1/2"				
Dimensiuni: l x L x A	mm	700 x 420 x 250				
Greutate netă/brută	kg	27/30				