



Saunier Duval

Centrali termiche murale

ThemaClassic

ThemaClassic C25
ThemaClassic F25





Saunier Duval

Avantaje

Eficiență și simplitate

Centralele termice ThemaClassic vă asigură încălzirea și apa caldă menajeră la temperatura dorită și în momentul ales de dvs. Compactă și elegantă, ThemaClassic se poate instala cu ușurință în camere de mici dimensiuni. ThemaClassic este un model de eficiență și simplitate!

Centralele ThemaClassic sunt destinate unei locuințe având:

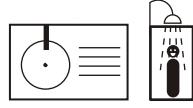
Putere necesară
încălzirii

24,6 kW

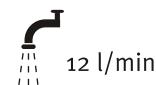
Număr de persoane



Echipament sanitar



Debit apă caldă



Confortul accesibil

Centrala ThemaClassic reprezintă soluția optimă pentru încălzire!



Excelent confort sanitar

Echipată cu un sistem electronic, centrala furnizează o temperatură constantă chiar și în cazul debitelor mici.



Confort Sanitar
★★

In conformitate cu normele EN 13203

ThemaClassic, nimic mai simplu

Utilizarea centralelor termice ThemaClassic este intuitivă: fiecare tastă corespunde unei funcții și un avertizor optic indică permanent starea de funcționare.



ThemaClassic, centrala termică în miniatură

Foarte compactă, ThemaClassic se poate instala în spații de mici dimensiuni cum ar fi bucătăria sau debaraua. Având un aspect modern, aceste centrale termice se integrează cu discreție și eleganță în locuința dvs.



ThemaClassic

Reglaj simplu al parametrilor de funcționare

UTILIZARE

Centralele sunt echipate cu o nouă interfață cu afișaj digital. Bazat pe logica "o tastă egal o funcție", noul tablou de bord digital este simplu, utilizarea fiind intuitivă:

- 1** tastă pentru modul de funcționare (iarnă, vară, vacanță)
- 2** avertizor luminos:
portocaliu - prezență flacără
roșu - defecțiune
- 3** comutator Pornit / Oprit
- 4** tastă + și - pentru reglarea temperaturii apei calde menajere
- 5** tastă + și - pentru reglarea temperaturii pentru încălzire



CARACTERISTICI

Categorie gaz	UM	ThemaClassic C25	ThemaClassic F25
Încălzire		ll2H3B/P	
Putere utilă (P)	kW	8.4 - 24.6	8.9 - 24.6
Randament pe P.C.I.	%	91.5	92.7
Maxim temperatură plecare încălzire	°C	87	
Minim temperatură plecare încălzire	°C	38	
Vas de expansiune, capacitate utilă	l	5	
Presiune pre-gonflare vas de expansiune	bar	0.5	
Capacitate maximă a instalației la 75°C	l	110	
Supapa de securitate, presiune maximă de serviciu (PMS)	bar	3	
Sanitar (apă caldă menajeră)			
Putere utilă (P)	kW	8.4 - 24.6	8.9 - 24.6
Temperatura maximă apă caldă	°C	65	
Debit specific (D) (ΔT 30°C)	l/min	12	
Debit prag de funcționare pentru apă caldă menajeră	l/min	1.7	
Presiune de alimentare minimă	bar	0.5	
Presiune de alimentare maximă (PMW)	bar	10	
Combustie			
Debit de aer proaspăt (1013 mbar – 0°C)	m³/h	54.4	38.9
Debit de evacuare gaze arse	g/s	19.6	15.1
Temperatură gaze arse		108	137
Valoarea produșilor de combustie (măsurată la debitul termic nominal):			
CO	ppm	32	73
	mg/kWh	34	78
Co ₂	%	5.3	7
Nox	ppm	74	73
Dimensiuni:			
Înălțime	mm	740	
Lățime	mm	410	
Adâncime	mm	310	
Masa netă	kg	31	34
Tensiune de alimentare	V/Hz	230/50	
Putere maximă absorbită	W	103	158
Intensitate	A	0.45	0.69
Protecție electrică		IPx4D	
Date tehnice în funcție de tipul de gaz			
Gaz natural G20			
Diametru injectoare arzător	mm	1.2	
Diametru diafragmă gaz	mm	5.8	
Presiune de alimentare gaz	mbar	20	
Presiune maximă arzător	mbar	12.4	13
Presiune minimă arzător	mbar	2.1	
Debit gaz la putere maximă	m³/h	2.84	2.8
Debit gaz la putere minimă	m³/h	1.05	1.12



ACCESORII

ACCESORII PENTRU AUTOMATIZARE

- Termostat de ambianță;
- Termostat de ambianță programabil;
- Sondă de temperatură exterioară;
- Comandă prin telefon;
- Kit pentru încălzire prin pardoseală.

TUBULATURĂ DE EVACUARE A GAZELOR

- Tubulatură concentrică orizontală;
- Tubulatură concentrică verticală;

REZERVOARE PENTRU APĂ CALDĂ MENAJERĂ

- SDK75 - rezervor 75 litri;
- SDK100 - rezervor 100 litri;
- SDK150 - rezervor 150 litri