



Saunier Duval

Centrale termice murale

# ThemaFAST

ThemaFast C30

ThemaFast F30





# Saunier Duval

## Avantaje

### Confortul disponibil imediat

Randamentul ridicat în funcționare pe regimul de încălzire vă asigură economie de energie și un nivel ridicat de confort.

Apa caldă menajeră este furnizată imediat la o temperatură stabilă datorită microacumulării, brevet exclusiv Saunier Duval.

ThemaFAST este un model de eficiență și simplitate.

Centralele ThemaFAST sunt destinate unei locuințe având:

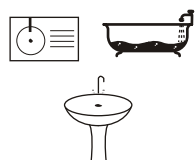
Putere  
necesară  
încălzirii

29,6 kw

Număr de  
persoane



Echipament  
sanitar



Debit sanitar

14,2 l/min

## Confortul sanitar - soluție brevetată Saunier Duval

Centrala ThemaFAST reprezintă soluția optimă pentru încălzire!



### Confort sanitar de 3 stele

Echipată cu sistemul Microfast® de acumulare pentru apa caldă menajeră, centrala ThemaFAST asigură o stabilitate perfectă a temperaturii și un debit suficient pentru consumul simultan la baie și bucătărie. Acest sistem, brevet exclusiv Saunier Duval, asigură o funcționare silențioasă și economii importante de combustibil.



## ThemaFAST - nimic mai simplu

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



## ThemaFAST - o centrală compactă și silențioasă

Compactă, în raport cu puterea pe care o furnizează, ThemaFAST se poate instala în spații de mici dimensiuni cum ar fi bucătăria sau debaraua. Nivelul de zgomot este redus datorită ventilatorului de gaze arse cu turație variabilă. Având un aspect modern aceste centrale se integrează cu discreție și eleganță în locuința dvs.



# ThemaFAST

## Reglaj simplu al parametrilor de funcționare

### UTILIZARE

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

- 1) tastă pentru modul de funcționare (iarnă, încălzire, vară, vacanță)
- 2) avertizor luminos:  
verde - centrala este în funcțiune  
roșu intermitent - defecțiune
- 3) comutator Pornit / Oprit
- 4) tastă + și - pentru reglarea temperaturii apei calde menajere
- 5) tastă + și - pentru reglarea temperaturii pentru încălzire



### CARACTERISTICI

	UM	ThemaFast C30	ThemaFast F30	
<b>Categorii gaz</b>		I12H3B/P		
<b>Încălzire</b>				
Putere utilă (P)	kW	10.4 - 29.6		
Randament pe P.C.I.	%	91 - 91.3		
Maxim temperatură plecare încălzire	°C	87		
Minim temperatură plecare încălzire	°C	38		
Vas de expansiune, capacitate utilă	l	8		
Presiune pre-gonflare vas de expansiune	bar	0.5		
Capacitate maximă a instalației la 75°C	l	156		
Supapa de securitate, presiune maximă de serviciu (PMS)	bar	3		
<b>Sanitar (apă caldă menajeră)</b>				
Putere utilă (P)	kW	10.4	29.6	
Temperatura maximă apă caldă	°C	65		
Debit specific (D) (? T 30°C)	l/min	14.2		
Debit prag de funcționare pentru apa caldă menajeră	l/min	1.7		
Presiune de alimentare minimă	bar	0.5		
Presiune de alimentare maximă (PMW)	bar	10		
<b>Combustie</b>				
Debit de aer proaspăt (1013 mbar – 0°C)	m³/h	70.5	48.6	
Debit de evacuare gaze arse	g/s	25.7	18.05	
Temperatură gaze arse		109	141	
Valoarea produșilor de combustie (măsurată la debitul termic nominal):				
	CO	ppm	27	36
	CO <sub>2</sub>	%	4.9	7.2
	Nox	ppm	83.1	82
<b>Dimensiuni:</b>				
Înălțime	mm	798		
Lățime	mm	450		
Adâncime	mm	365		
Masa netă	kg	38	41	
Tensiune de alimentare	V/Hz	230/50		
Putere maximă absorbită	W	164	224	
Intensitate	A	0.71	0.98	
Protecție electrică		IPx4D		
<b>Date tehnice în funcție de tipul de gaz</b>				
Gaz natural G20 (réf. 15°C - 1013 mbar)				
Diametru injectoare arzător	mm	1.2		
Diametru diafragmă gaz	mm	6.5	6.9	
Presiune de alimentare gaz	mbar	20		
Presiune maximă arzător	mbar	12.65	13.14	
Presiune minimă arzător	mbar	2.25	2.06	
Debit gaz la putere maximă	m³/h	3.44		
Debit gaz la putere minimă	m³/h	1.3	1.29	



### 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



Saunier Duval

Saunier Duval Distribuție

Str. Nicolae Caramfil, Nr. 75

București, Sector 1

Tel: +40 21 209 52 09

Fax: +40 21 232 22 76