

## Reglaj simplu al parametrilor de funcționare

### UTILIZARE

Centralele sunt echipate cu o interfață cu afișaj digital bazat pe logica "o tastă egal o funcțiune", noul tablou de bord fiind simplu de utilizat.

### CARACTERISTICI

	UM	ISOFAST CONDENS
<b>ÎNCĂLZIRE</b>		
Putere utilă (80°C / 60°C)	kW	8,6 - 30,6
Putere utilă (50°C / 30°C)	kW	7,6 - 28
Randament	%(PCI)	107
Temperatură maximă	°C	80
Presiune maximă	bar	3
Vas expansiune	litri	10
Capacitate maximă a instalației (la 75°C)	litri	215
<b>APĂ CALDĂ MENAJERĂ</b>		
Putere utilă	kW	8,7 - 34,2
Temperatură maximă	°C	60
Presiune maximă	bar	10
Presiune minimă	bar	0,7
Debit minim	litri/min	1
Debit specific (la $\Delta t = 30^\circ\text{C}$ )	litri/min	16,3
<b>COMBUSTIBIL*</b>		
Consum maxim (funcționare pe încălzire)	GN(m <sup>3</sup> /h)	3,02
	GPL(kg/h)	2,2
Consum maxim (funcționare pe apă caldă menajeră)	GN(m <sup>3</sup> /h)	3,62
	GPL(kg/h)	2,65
<b>EVACUARE GAZE</b>		
Tiraj forțat - microventuză	mm	100
<b>ALIMENTARE ELECTRICĂ</b>		
Putere maximă absorbită	W	206
Grad de protecție		IPX4D
<b>DIMENSIUNI</b>		
	mm	510x418x890
<b>MASĂ NETĂ</b>		
	kg	41

\* Modificarea pentru funcționarea pe alt tip de gaz se efectuează prin reglarea arzătorului (fără înlocuirea unor componente)

### ACCESORII

Centrala termică împreună cu accesoriile formează un sistem care este unic prin perfecta adaptare la cerințele fiecărei instalații. Oferta include:

- Termostat de ambianță cu unde radio (accesoriu inclus în furnitura standard);
- Kit și termostat pentru a doua zonă de încălzire;
- Kit pentru încălzire prin pardoseală - ISOFLOOR;
- Rezervor suplimentar de apă caldă - ISOBOX;
- Sondă de temperatură exterioară cu unde radio.



**Saunier Duval**

ISOFAST  
CONDENS

Confort pentru familia ta



ISOFAST CONDENS F35E



**Saunier Duval**

Marcă a VAILLANT GROUP

Saunier Duval Distribuție  
Str. Nicolae Caramfil, Nr. 75  
București, Sector 1  
Tel: +40 21 209 52 09  
Fax: +40 21 232 22 76

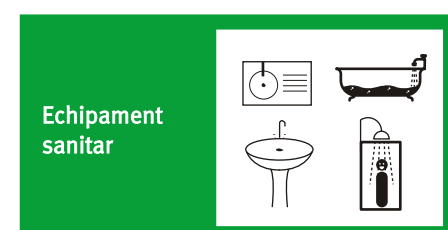
## Avantaje

### Eficiență energetică de 4 stele

Randamentul excepțional de 107% PCI datorat tehnologiei de vârf (funcționarea în condensatie) asigură importante economii de combustibil.

Confortul este asigurat de puterea ridicată (35 kW) la funcționarea în regimul sanitar.

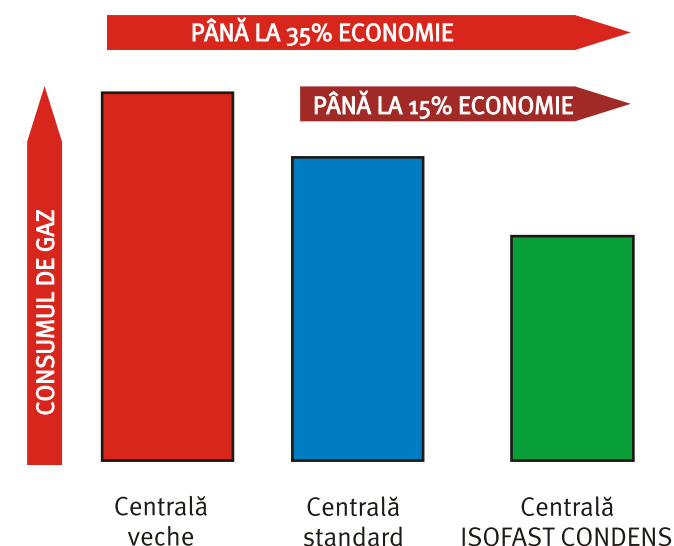
Centralele ISOFAST CONDENS sunt destinate unei locuințe având:



## ISOFAST CONDENS vă asigură

### Economie

Automatizarea adaptabilă asigură maximizarea economiei de combustibil și a confortului oferite de funcționarea în condensatie. Se realizează economii de până la 15% în comparație cu o centrală standard și de până la 35% prin înlocuirea unei centrale vechi.



### Fiabilitate

Schimbătorul de căldură și arzătorul sunt construite din oțel inoxidabil, rezistent la acțiunea condensului.



### Protecția mediului

Arzătorul cu pre-amestec, funcționarea la temperaturi reduse și numărul mic de porniri/opriri în funcționare contribuie la reducerea nivelului compușilor poluanți în gazele arse.

## ISOFAST CONDENS - centrala termică inteligentă

Automatizarea de ultimă generație, accesoriile cu transmisie radio și microacumulare pentru apă caldă menajeră reprezintă exclusivități Saunier Duval, care stabilesc noi standarde în domeniul confortului.



- protecție anti-îngheț;
- evitarea gripării pompei prin pornire de siguranță la 24 ore;
- modularea amplitudinii puterii în regim de încălzire sau sanitar;
- funcție "anti scurt ciclu" pe încălzire;
- temporizarea pornirii pe încălzire după utilizarea sanitară;
- protecția la supraîncălzire;
- protecția în cazul circulației insuficiente.

## ISOFAST CONDENS - accesorii pentru un sistem inteligent

Instalația de încălzire beneficiază de accesorii opționale care măresc confortul și economia de combustibil:

- tubulatură pentru evacuarea gazelor arse: orizontală, verticală sau dublu-flux;
- sondă de temperatură exterioară;
- termostat de ambianță.

Centrala cu funcționare în condensatie, echipată cu un panou de comandă cu cristale lichide și beneficiind de o gamă completă de accesorii, formează un sistem unic prin simplitate și eficiență.



**Saunier Duval**

Marcă a VAILLANT GROUP