

24 CF  
24 FF

CENTRALĂ TERMICĂ MURALĂ COMPACTĂ CU SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ BITERMIC

CONFORT  
SANITAR

ECONOMIE



INFO

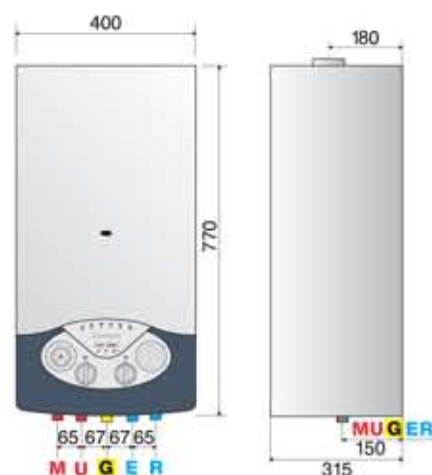
GARANTIE  
(ANI)

- SE LIVREAZĂ CU PIESA DE MASCARE A RACORDURILOR HIDRAULICE
- SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ DIN CUPRU
- SONDE DE TEMPERATURĂ NTC DE MARE SENSIBILITATE/REACTIE
- PORT EXTERN DE ANALIZĂ A GAZELOR DE ARDERE

- SISTEM DE AUTO-DIAGNOZĂ / SEMNALIZARE PRIN LED-URI
- POSTCIRCULAȚIE PE SISTEMUL DE ÎNCĂLZIRE
- SISTEME DE PROTECȚIE/SIGURANȚĂ ÎNCORPORATE



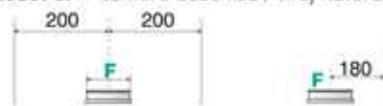
★★★★ eficiență  
+10% economie  
extra safe **IPX5D**  
(model FF)



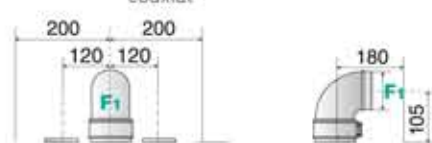
## LEGENDĂ

- M: Tur instalație Ø 3/4"
- U: Ieșire apă caldă Ø 1/2"
- G: Racord gaz Ø 3/4"
- E: Intrare apă rece Ø 1/2"
- R: Retur instalație Ø 3/4"
- F: Evacuare gaze de ardere (Ø mm)  
F: 125/130 (CF)  
F1: 60/100-80/125 (FF)  
F2: 80/80 (FF)

Model CF - cameră deschisă / tiraj natural

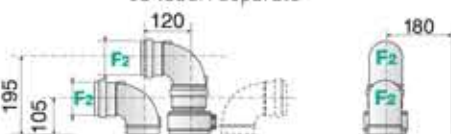


Model FF - cameră etanșă / sistem de evacuare coaxial



Ø60/100: până la 4m  
Ø80/125: până la 16m

Model FF - cameră etanșă / sistem de evacuare cu tuburi separate



Ø80/80: până la 57m (24kW) - 52m (28kW)

## Date tehnice

	24 CF	24 FF
CAMERĂ	deschisă	etanșă
PUTERE		
Putere termică nominală max/min pe încălzire	kW 25,3/11	kW 24,6/11
Putere termică utilă max/min	kW 23/9,5	kW 22,9/9,6
EFICIENȚĂ		
Eficiență la putere termică nominală	% 92,8	% 94,1
Eficiență la 30% din puterea termică nominală	% 88,8	% 92,8
PERFORMANȚE		
Temperatura max/min pe circuit încălzire	°C 82/40	°C 82/40
Temperatura max/min pe circuitul de apă caldă	°C 60/36	°C 60/36
Debit de apă caldă (ΔT=25°C)	l/min 13,2	l/min 13,2
Debit de apă caldă (ΔT=35°C)	l/min 9,4	l/min 9,4
DATE ELECTRICHE		
Tensiune de alimentare / Frecvență	V/Hz 230/50	V/Hz 230/50
Putere consumată	W 76	W 125
Grad de protecție electrică	IP X4D	IP X5D

COD (GAZ NATURAL)

3300194 3300193

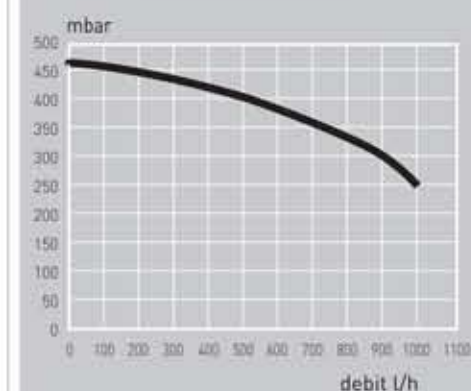
## Accesorii \*\*

	Cod
ȘABLOANE	
Kit șablon metalic universal G07	3318246
Kit șablon plastic-carton (5 piese)	3318245
ACCESORII HIDRAULICE	
Kit Basic fără robinete	3318222
Kit conexiuni: 2 robinete (intrare a.c.m. și gaz)	3318224
Kit conexiuni: 4 robinete (tur, retur încălzire, intrare a.c.m. și gaz)	3318228
Kit universal pentru înlocuire centrală veche	3318227
Kit suport hidraulic	3678248
Mască racorduri hidraulice G40	3318259
ACCESORII TERMOREGLARE	
Interfață E-bus, necesară codurilor 3318318- 3318231 (se va monta câte o interfață E-bus pentru fiecare centrală)	3318229
Senzor de cameră modulant (se va comanda împreună cu 3318229)	3318231
Sondă externă	3318232
Termostat de cameră on/off	3318238
Termostat de cameră programabil T-control	3318239
Termostat de cameră programabil Microcontrol	706360
KITURI DE EVACUARE GAZE ARSE PENTRU CENTRALE CONVENȚIONALE	
Kit de evacuare coaxial Ø60/100 complet, cu cot de 90° și terminație, 1000 mm	3318000
Ieșire verticală cu șuruburi și garnituri de fixare	3318008
Kit de evacuare coaxial cu l= 1000 mm și Ø80/125, cu terminație, cu cot de 90° având Ø60/100 și adaptor de la Ø80/125 la Ø60/100	3318035
Adaptor ieșire verticală de la Ø60/100 la 80/125	3318040
Kit evacuare orizontală cu tuburi separate Ø80	3318018
Adaptor pentru tuburi separate de la Ø60/100 la Ø80	3318017

\*\* Pentru lista completă vezi secțiunea ACCESORII

*simply*  
*și*  
*functional*

Pierderi reziduale



Cronotermostat digital



Microcontrol - cronotermostat ON/OFF



Sondă externă