



Centrală murală compactă prevăzută cu funcția AUTO

- AFIȘAJ LCD NOU, MULTIFUNCȚIONAL, CU ILUMINARE
- POMPĂ DE CIRCULAȚIE SUPRADIMENSIONATĂ CU TURĂȚIE VARIABILĂ
- SCHIMBĂTOR PRINCIPAL DE CĂLDURĂ DIN CUPRU
- SCHIMBĂTOR A.C.M. MĂRIT
- FUNCȚIE AUTO
- FILTRÉ PE RETURUL INSTALAȚIEI DE ÎNCĂLZIRE ȘI INTRARE APĂ RECE
- PROIECTATĂ PENTRU INTEGRAREA CU ALTE COMPONENTE ALE SISTEMULUI PRIN INTERMEDIUL NOULUI PROTOCOL DE COMUNICAȚIE BUS BRIDGENET®
- PROIECTATĂ PENTRU TERMOREGLARE MULTI-ZONALĂ
- POSIBILITATE DE CONECTARE LA UN SISTEM SOLAR
- PROTECȚIE ANTI-ÎNGHEȚ, ANTICALCAR ȘI ANTIBLOCARE A POMPEI



PROTOCOL DE COMUNICAȚIE



DESIGN ITALIAN



GARANȚIE (ANI)



AUTO



INFO PLUS



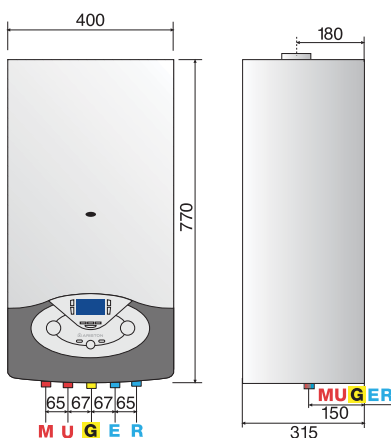
CONFORT SANITAR



DIMENSIUNI COMPACTE



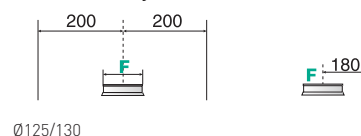
ECONOMIE



LEGENDĂ

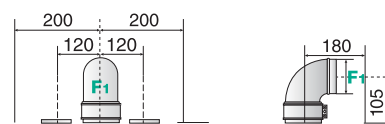
- M: Tur instalație încălzire \varnothing 3/4" gaz
- U: Ieșire apă caldă menajeră \varnothing 1/2" gaz
- G: Alimentare cu gaz \varnothing 3/4" gaz
- E: Alimentare cu apă rece \varnothing 1/2" gaz
- R: Retur instalație încălzire \varnothing 3/4" gaz
- F: Evacuare gaze de ardere (\varnothing mm)
- F: 125/130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

Model CF - tiraj natural



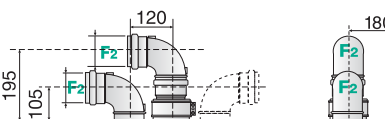
\varnothing 125/130

Model FF - evacuare coaxială



\varnothing 60/100: până la 4 m
 \varnothing 80/125: până la 11 m

Model FF - evacuare țevi separate



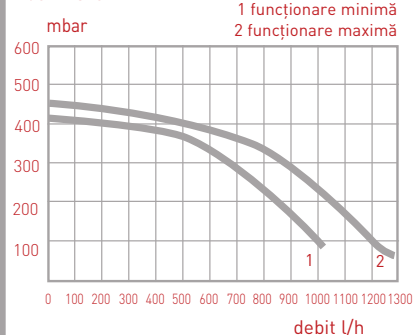
\varnothing 80/80: până la 45 m (24 kW) - 50 m (28 kW)

Centrala inteligentă
pentru
confort garantat

Date tehnice

		24 CF	24 FF	28 FF
CAMERĂ		deschisă	etanșă	etanșă
PUTERE				
Putere nominală max./min. (încălzire centrală)	kW	25,8/11	25,8/11	30/13
Putere nominală max./min. (A.C.M.)	kW	23,7/11	23,7/11	27,6/13
Putere termică max./min.	kW	23,7/9,9	24,2/9,8	28,1/11,6
EFICIENȚĂ				
Eficiență la puterea nominală	%	91,9	93,8	93,6
Eficiență la 30% din puterea nominală	%	91,2	93,6	93,2
PERFORMANȚĂ				
Temperatură max./min. pe circuitul de încălzire	°C	85/35	85/35	85/35
Temperatură max./min. pe circuitul A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific (primele 10' cu ΔT = 30°C)	litri/min	11,6	11,6	13,5
Debit A.C.M (ΔT=25 °C)	l/min	14,6	15,0	16,9
Debit A.C.M (ΔT=35 °C)	l/min	10,5	10,7	12,1
DATE ELECTRICE				
Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	90	117	127
Clasa de protecție electrică	IP	X4D	X5D	X5D
GREUTATE ȘI DIMENSIUNI				
Greutate	Kg	30	30	31
Dimensiuni (L x Î x A)	mm	400/770/315	400/770/315	400/770/315
COD		3300481	3300480	3300483

Graficul pierderilor de sarcină ale centralei



★★★ eficiență
funcție de confort
+15% economie
combustibil
clasa de protecție
IPX5D
(modelul FF)

Accesorii incluse

Interfață BUS – mască racorduri hidraulice G40

Accesorii

Cod

ACCESORII HIDRAULICE		
Kit conexiuni (4 robineti)		3318228
Kit conexiuni (2 robineti)		3318224
Kit fără robinet		3318222
Kit 2 robineti numai pentru încălzire		3318225
Kit universal pentru înlocuire		3318227
ACCESORII PENTRU TERMOREGLARE		
Interfață sistem Sensys		3318615
Senzor de cameră modulant		3318586
Sondă externă (cu fir)		3318588
Cronotermostat on-off (cu fir)		3318590
Cronotermostat on-off (fără fir)		3318591
Cronotermostat on-off cu BUS furnizat (cu fir, fără baterii)		3318593
Termostat camera on-off		3318594
MODULE DE GESTIONARE ZONE		
Kit multifuncțional		3318636
*pentru lista cu modulele de gestionare zone vezi pagina 58		
ACCESORII PENTRU GESTIONARE ȘI INTEGRARE SISTEM SOLAR		
Interfață sistem Sensys		3318615
Vană de amestec termostată		3024085
Vană de amestec termostată integrată		3318379
Vană de amestec termostată cu debit măsurat		3318419
Sondă solară integrată		3318317
Vană de amestec termostată și kit sondă solară integrate		3318290
Kit sondă de circulație forțată		3318485
Sondă panou solar		3318564
ȚEAVĂ DE EVACUARE GAZE DE ARDERE		
Kit coaxial 1000 mm cu cot 90° și terminal		3318000
Componentă verticală de pornire cu garnituri și șuruburi		3318008
Kit coaxial 1000 mm 80/125 cu cot 90° și terminal		3318035
Adaptor/ Dispozitiv de pornire vertical Ø60/100 - Ø80/125		3318040
Kit țevi separate orizontale (Ø 80)		3318368
Adaptor (Ø 60/100 - 80) pentru sistem țevi separate		3318367



Interfață sistem Sensys



Senzor de cameră



Sondă externă