



Centrală murală compactă dotată cu funcțiile AUTO

- AFIȘAJ LAT CU MATRICE DE PUNCTE, CU ILUMINARE
- VENTILATOR CU TURAȚIE VARIABILĂ
- POMPĂ SUPRADIMENSIONATĂ CU DOUĂ TURAȚII
- SCHIMBĂTOR PRINCIPAL DE CĂLDURĂ DIN CUPRU
- SCHIMBĂTOR A.C.M. SUPRADIMENSIONAT
- FUNCȚIE AUTO
- FILTRE 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



SUPER SILENȚIOZITATE



INFO TOP



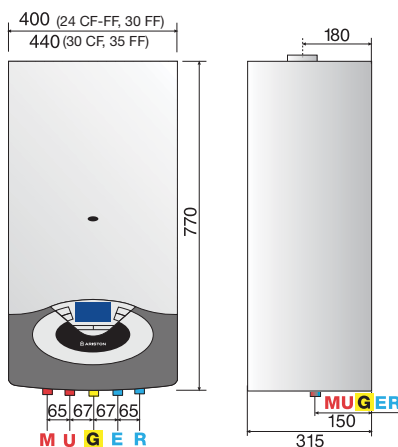
CONFORT SANITAR



DIMENSIUNI EXTRA-REDUSE



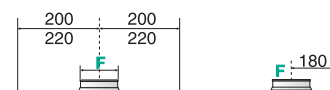
ECONOMIE



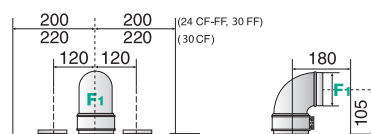
LEGENDĂ

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

Model CF - tiraj natural

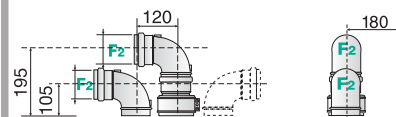


Model FF - evacuare coaxială



- Ø 60/100: până la 4 m [24 - 30 kW] - 3 m [35 kW]
- Ø 80/125: până la 11 m [24 - 30 kW] - 8 m [35 kW]

Model FF - evacuare țevi separate



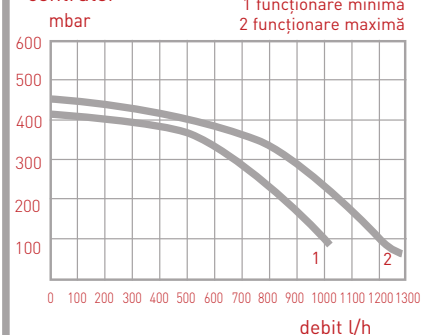
- Ø 80/80: până la 45 m [24 kW] - 52 m [30 kW] - 41 m [35 kW]

Centrala inteligentă
pentru
confort garantat

Date tehnice

		24 CF	30 CF	24 FF	30 FF	35 FF
CAMERĂ		deschisă	deschisă	etanșă	etanșă	etanșă
PUTERE						
Putere nominală max./min. (încălzire centrală)	kW	25,8/11,0	29,5/13	25,8/11	30/13	34,5/15,0
Putere nominală max./min. [A.C.M.]	kW	27,0/11,0	30,5/13	23,7/11	27,6/13	31,7/15,0
Putere termică max./min.	kW	23,7/9,9	26,7/11,3	24,2/10,2	28,1/12,1	32,3/14,5
EFICIENȚĂ						
Eficiență la puterea nominală	%	91,9	90,6	93,8	93,6	93,6
Eficiență la 30% din puterea nominală	%	91,2	89,7	93,6	93,2	92,6
PERFORMANȚĂ						
Temperatură max./min. pe circuitul de încălzire	°C	85/35	85/35	85/35	85/35	82/35
Temperatură max./min. pe circuitul A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36	60/36	60/36
Debit specific (primele 10' cu ΔT = 30°C)	litri/min	12,2	13,5	11,6	13,5	15,5
Debit A.C.M. (ΔT=25 °C)	l/min	14,6	16,2	15	16,9	19,2
Debit A.C.M. (ΔT=35 °C)	l/min	10,5	11,6	10,7	12,1	13,7
DATE ELECTRICE						
Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	90	90	117	127	152
Clasa de protecție electrică	IP	X4D	X4D	X5D	X5D	X5D
GREUTATE ȘI DIMENSIUNI						
Greutate	Kg	30	31	30	31	32
Dimensiuni (L x l x A)	mm	400/770/315	440/770/315	400/770/315	400/770/315	440/770/315
COD		3300473	3300475	3300472	3300474	3300477

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 mărit	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
TEAVĂ 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