

GENUS PREMIUM & GENUS PREMIUM SYSTEM

24-30-35 FF
24-30 FF System



CENTRALĂ TERMICĂ MURALĂ ÎN CONDENSARE
CU FUNCȚIILE AUTO ȘI INFO TOP



3

GARANȚIE
(ANI)

- INCLUDE PIESA DE MASCARE A RACORDURILOR HIDRAULICE
- AFIȘAJ DIGITAL MULTIFUNCȚIONAL
- VENTILATOR CU TURĂȚIE VARIABILĂ
- POMPĂ DE CIRCULAȚIE CU TURĂȚIE VARIABILĂ ȘI DEBIT MĂRIT
- SCHIMBĂTOR PRINCIPAL DE CĂLDURĂ, EXECUTAT DIN OȚEL INOX
- SCHIMBĂTOR SECUNDAR CU SECȚIUNE MĂRITĂ
- VAS DE EXPANSIUNE CU CAPACITATE MĂRITĂ
- PORT EXTERN DE ANALIZĂ A GAZELOR EVACUATE
- VANĂ CU 3 CĂI MOTORIZATĂ
- FILTRE PE RETURUL INSTALAȚIEI DE ÎNCĂLZIRE ȘI INTRARE APĂ RECE

- POSIBILITATE DE CONECTARE LA CLIMA MANAGER (ACCESORIU OPȚIONAL)
- DISPOZITIV DE TERMOREGLARE CU SAU FĂRĂ FIR (ACCESORIU OPȚIONAL)
- POSIBILITATE DE CONECTARE LA UN SISTEM SOLAR
- TIMER ÎNCORPORAT
- SISTEM DE AUTO-DIAGNOZĂ ÎNSOȚIT DE TEXT EXPLICATIV ÎN LIMBA ROMÂNĂ
- UMLERE SEMI-AUTOMATĂ
- SISTEM DE DEZAERARE A INSTALAȚIEI DE ÎNCĂLZIRE
- SISTEME DE SIGURANȚĂ



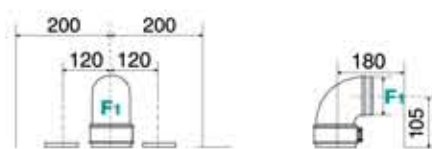
band **A**
★★★★★ eficiență
funcții confort
+35% economie
band **NOx5**
extra safe **IPX5D**



LEGENDĂ

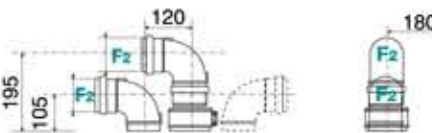
- M: Tur instalație încălzire Ø 3/4"
- U: Ieșire apă caldă menajeră Ø 1/2"
- G: Alimentare cu gaz Ø 3/4"
- E: Alimentare cu apă rece Ø 1/2"
- R: Retur instalație încălzire Ø 3/4"
- F: Evacuare gaze de ardere (Ø mm)
F1: 60/100-80/125
F2: 80/80

Model FF - Evacuare coaxială



Ø60/100: până la 12 m (24 kW) - 10 m (30 kW) - 8 m (35 kW)
Ø80/125: până la 42 m (24 kW) - 35 m (30 kW) - 28 m (35 kW)

Model FF - Evacuare tuburi separate



Ø80/80: până la 84 m (24 kW) - 70 m (30 kW) - 56 m (35 kW)
Ø60/60: până la 18 m (24 kW) - 15 m (30 kW) - 12 m (35 kW)



Date tehnice

	24 FF	30 FF	35 FF	24 FF System	30 FF System
CAMERĂ	etanșă	etanșă	etanșă	etanșă	etanșă
PUTERE					
Putere nominală max/min încălzire	kW 22,0/5,5	28,0/6,5	31,0/7,0	22,0/5,5	28,0/6,5
Putere nominală max/min apă caldă	kW 25,0/5,5	30,0/6,5	34,5/7,0	-	-
Putere utilă max/min pe încălzire (60/80°C)	kW 21,0/5,0	27,0/6,0	30,0/6,0	21,0/5,0	27,0/6,0
Putere utilă max/min pe apă caldă	kW 25,0/5,0	27,0/6,0	30,0/6,0	-	-

EFICIENȚĂ		24 FF	30 FF	35 FF	24 FF System	30 FF System
Eficiență la putere utilă (60/80 °C)	%	97,5	97,5	97,5	97,5	97,5
Eficiență la putere utilă (30/50°C)	%	107,0	107,0	107,0	107,0	107,0
Eficiență la 30% din puterea utilă (C.H.ret.=30°C)	%	107,0	107,0	107,0	107,0	107,0

PERFORMANȚE		24 FF	30 FF	35 FF	24 FF System	30 FF System
Temp. max/min pe circuit încălzire (regim de înaltă temp.)	°C	85/35	85/35	85/35	85/35	85/35
Temp. max/min pe circuit încălzire (regim de înaltă temp.)	°C	50/20	50/20	50/20	50/20	50/20
Temp. max/min pe circuitul A.C.M	°C	60/36	60/36	60/36	-	-
Debit specific de apă caldă (10 min. cu ΔT=30°C)	l/min	12	15	16,7	-	-
Debit la ΔT=25°C	l/min	14,4	18	20,0	-	-
Debit la ΔT=35°C	l/min	10,3	12,8	14,3	-	-

DATE ELECTRICE		24 FF	30 FF	35 FF	24 FF System	30 FF System
Tensiunea de alimentare / Frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Putere consumată	W	120	130	150	120	130
Grad de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D	X5D	X5D

COD (GAZ NATURAL) 3665036 3665037 3665038 3665044 3665045

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
Kit 2 robinete numai pentru încălzire (tur-retur)	3318225
Kit de legătură "system - BACD pro tech"	3318336
Kit de legătură "system plus"	3318337
Mască racorduri hidraulice G40	3318259
Mască racorduri hidraulice G44	3318260
ACCESORII TERMOREGLARE	
Interfața E-bus, necesară codurilor 3318318-3318231 (se va monta câte o interfață E-bus pentru fiecare centrală)	3318229
Clip-in interfață pentru sistem de încălzire cu 2 zone de temperatură	3318242
Telecomandă Clima-Manager (se va comanda împreună cu 3318229)	3318318
Senzor de cameră modulant (se va comanda împreună cu 3318229)	3318231
Sondă externă	3318232
Termostat de cameră programabil T-control	3318239
Termostat de cameră programabil Microcontrol	706360
KITURI DE EVACUARE GAZE ARSE PENTRU CENTRALE ÎN CONDENSARE	
Kit de evacuare coaxial Ø60/100 complet, cu cot de 90° și terminație, 1000 mm	3318073
Ieșire verticală cu șuruburi și garnituri de fixare	3318079
Kit de evacuare coaxial cu l= 1000 mm și Ø80/125, cu terminație, cu cot de 90° Ø60/100 și adaptor de la Ø80/125 la Ø60/100	3318090
Adaptor ieșire verticală de la 60/100 la 80/125	3318095
Kit evacuare orizontal cu tuburi separate Ø80	3318083
Adaptor pentru tuburi separate de la Ø60/100 la Ø80	3318082
Tub flexibil Ø80 - lungime 12,5 m	3318100
Adaptor pentru evacuare cu tuburi separate Ø60 cu cot 90° de Ø80	3318098
Tub coaxial Ø60/100 pentru prelungire l= 1000 mm	3318077
Cot coaxial de 90° pentru Ø60/100	3318075
Cot coaxial de 45° (2 piese) pentru Ø60/100	3318076
Tub coaxial Ø80/125 pentru prelungire l=1000 mm	3318093
Cot coaxial de 90° pentru Ø80/125	3318091
Cot coaxial de 45° (2 piese) pentru Ø80/125	3318092

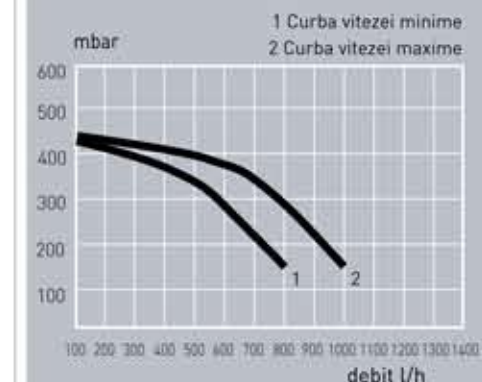
** Pentru lista completă vezi secțiunea ACCESORII

ARISTON

★★★★★
eficiență

funcții inovatoare

Pierderi reziduale



Telecomandă CLIMA MANAGER



Sondă externă



Cronotermostat digital



Senzor de temperatură modulant