



**Centrala termica murala in condensare cu
preparare apa calda instantanee**

Clas Premium 24 KW



- AFIȘAJ DIGITAL MULTIFUNCȚIONAL
- SISTEM PREMIX (PREAMESTEC AER-GAZ)
- POMPĂ DE CIRCULAȚIE CU TURAȚIE VARIABILĂ ȘI DEBIT MĂRIT
- SCHIMBĂTOR PRINCIPAL DE CĂLDURĂ, EXECUTAT DIN OȚEL INOXIDABIL
- SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ A.C.M. CU SECȚIUNE MĂRITĂ
- VAS DE EXPANSIUNE CU CAPACITATE MĂRITĂ
- PRIZĂ DE MĂSURĂ ȘI DE ANALIZĂ A GAZELOR EVACUATE
- FILTRE PE RETURUL INSTALAȚIEI DE ÎNCĂLZIRE ȘI INTRARE APĂ RECE
- INTERFAȚĂ BUS
- INCLUDE PIESA DE MASCARE A RACORDURILOR HIDRAULICE
- POSIBILITATE DE CONECTARE LA MODULE DE GESTIONARE A SISTEMELOR DE ÎNCĂLZIRE MULTI-ZONĂ SAU LA DISPOZITIV DE TERMOREGLARE CU ȘI FĂRĂ FIR
- POSIBILITATE DE CONECTARE LA UN SISTEM SOLAR
- SISTEM DE AUTO-DIAGNOZĂ ȘI ISTORIC AL DEFECTELOR
- DISPOZITIV DE ANALIZĂ A GAZELOR DE ARDERE PE CIRCUITUL DE ÎNCĂLZIRE
- FUNCȚIE ANTI-ÎNGHEȚ, ANTICALCAR ȘI ANTIBLOCARE A POMPEI



AUTO



SUPER
ECONOMIE



CONFORT
SANITAR



EMISII REDUSE



INFO TOP



SUPER
SILENȚIOZITATE



DIMENSIUNI
COMPACTE










INTERFAȚĂ BUS



GARANȚIE
(ANI)

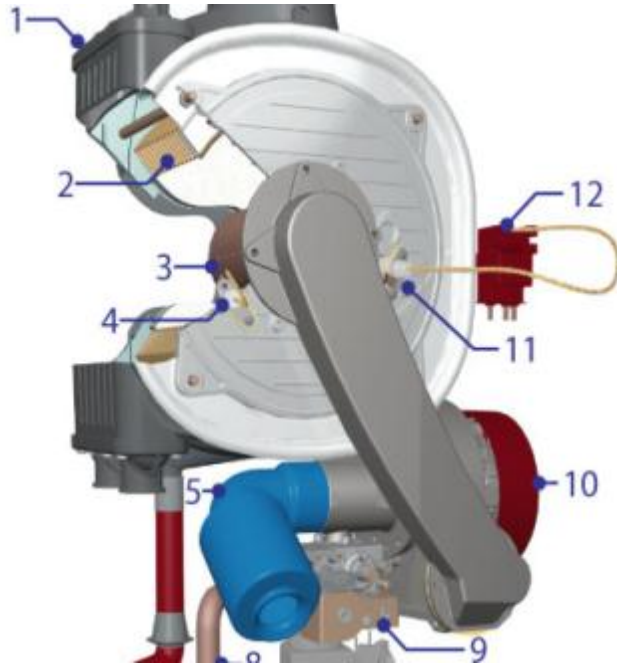
24 FF

CAMERĂ		etanșă
PUTERE		
Putere nominală max./min. încălzire [60/80 °C]	kW	22,0/5,5
Putere nominală max./min. A.C.M.	kW	25,0/5,5
Putere termică utilă max./min. încălzire [60/80 °C]	kW	21,0/5,0
Putere termică utilă max./min. încălzire [30/50 °C]	kW	23,0/6,0
Putere termică utilă max./min. A.C.M.	kW	25,0/5,0
EFICIENȚĂ		
Eficiența combustiei	%	98,3
Eficiență la putere nominală [60/80 °C]	%	98
Eficiență la putere nominală [30/50 °C]	%	107
Eficiență la 30% -30 °C	%	108
Stele de eficiență a combustiei [92/42/CEE]		****
Clasă de eficiență Sedbuk		A
EMISII NOXE		
Cantitate maximă de gaze evacuate [G20]	Kg/h	41,2
Temperatura gazelor evacuate	°C	63
Rezistența permisă pe traiectul de gaze arse	Pa	137
Clasa NOx [EN 483]	Clasa	5
PERFORMANȚE		
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82 / 35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45 / 20
Temperatura max./min. pe circuitul A.C.M.	°C	60 / 36
Debit specific A.C.M. [ΔT=25 °C]	l/min	14,4
Debit specific A.C.M. [ΔT=35 °C]	l/min	10,2
DATE ELECTRICE		
Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50
Putere totală consumată	W	114
Clasa de protecție electrică	IP	X5D
GREUTATE ȘI DIMENSIUNI		
Greutate	kg	32
Dimensiuni (Î x L x A)	mm	770/400/315
	DIMENSIUNI COMPACTE	
	CONFORT SANITAR	
	EMISII REDUSE	
	AUTO	
	SUPER ECONOMIE	
	INFO PLUS	
	SUPER SILENȚIOS	



CONFORTUL DIN CASA TA

 **ARISTON**



Schimbator caldura Otel Inox

1. Purjor manual
2. Schimbator de caldura
3. Siguranta termofuzibila
4. Tuburi inox schimbător

1. Schimbator de caldura
2. Spirele de inox ale schimbatorului primar
3. Arzator cilindric
4. Electrode de ionizare
5. Tub venturi aspiratie aer de amestec
9. Valva de gaz
10. Ventilator
11. Electrode de aprindere
12. Transformator de aprindere

