

# GENUS PREMIUM

24-30-35 FF



CENTRALĂ TERMICĂ MURALĂ ÎN CONDENSARE COMPACTĂ,  
CU FUNCȚIE AUTO ȘI SISTEM INFO TOP  
COMBI



AUTO



SUPER  
ECONOMICĂ



CONFORT  
SANITAR



EMISII  
REDUSE



INFO TOP



SUPER  
SILENȚIOASĂ



DIMENSIUNI  
COMPACTE

- INCLUDE PIESĂ DE MASCARE A RACORDURILOR HIDRAULICE
- AFIȘAJ DIGITAL MULTIFUNCȚIONAL
- VENTILATOR CU TURAȚIE VARIABILĂ
- POMPĂ DE CIRCULAȚIE CU TURAȚIE VARIABILĂ ȘI DEBIT MĂRIT
- SCHIMBĂTOR PRINCIPAL DE CĂLDURĂ CU SECȚIUNE MĂRITĂ, 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 TELECOMANDA CLIMA MANAGER
- DISPOZITIV FĂRĂ FIR DE TERMOREGLARE PE MAI MULTE ZONE
- TIMER ÎNCORPORAT
- SISTEM SIMPLU DE AUTO-DIAGNOZĂ ÎNSOȚIT DE TEXT EXPLICATIV ÎN LIMBA ROMÂNĂ
- UMLERE SEMI-AUTOMATĂ
- SISTEM DE DEZAERARE A INSTALAȚIEI DE ÎNCĂLZIRE
- POSIBILITATE DE CONECTARE LA UN SISTEM SOLAR
- DISPOZITIVE ANTI-ÎNGHEȚ, ANTI-DEPUNERI ȘI ANTI-GRIPARE A POMPEI



## Date tehnice

		24 FF	30 FF	35 FF
CAMERĂ		etanșă	etanșă	etanșă
<b>PUTERE</b>				
Putere nominală max./min. încălzire (60/80 °C)	kW	22,0/5,5	28,0/6,5	31,0/7,0
Putere nominală max./min. A.C.M	kW	25,0/5,5	30,0/6,5	34,5/7,0
Putere termică utilă max./min. încălzire (60/80 °C)	kW	21,0/5,0	27,0/6,0	30,0/6,0
Putere termică utilă max./min. încălzire (30/50 °C)	kW	23,0/6,0	29,0/7,0	32,0/7,0
Putere termică utilă max./min. A.C.M.	kW	25,0/5,0	30,0/6,0	35,0/6,0
<b>EFICIENȚĂ</b>				
Eficiența combustiei	%	98,3	98,3	98,0
Eficiență la putere nominală (60/80 °C)	%	98,0	98,0	97,6
Eficiență la putere nominală (30/50 °C)	%	107,0	107,0	107,0
Eficiență la 30% -30 °C	%	108,0	108,0	107,2
Stele de eficiență a combustiei (94/42/CE)		****	****	****
Clasă de eficiență Sedbuk		A	A	A
<b>EMISII NOXE</b>				
Cantitate maximă de gaze evacuate (G20)	kg/h	41,2	49,4	51,0
Temperatura gazelor evacuate	°C	63,0	63,0	65,0
Rezistența permisă pe traiectul de gaze	Pa	137,0	141,0	128,0
Clasa NOx (EN 483)		5	5	5
<b>PERFORMANȚE</b>				
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura max./min. pe circuitul A.C.M	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (ΔT=25 °C)	l/min	14,4	18	20,0
Debit specific A.C.M. (ΔT=35 °C)	l/min	10,2	12,8	14,3
<b>DATE ELECTRICE</b>				
Tensiunea de alimentare	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere consumată	W	114	115	115
Grad de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D
<b>GREUTATE ȘI DIMENSIUNI</b>				
Greutate	Kg	32	35	35
Dimensiuni (Lx ĩ x A)	mm	770/400/315	770/400/385	770/400/385

band **A**

★★★★★ eficiență

funcții *confort*

+35% economie

band **NOx 5**

extra safe **IPX5D**

**20** l/min