

TEHNOLOGIE INOVATIVĂ PENTRU CREȘTEREA EFICIENȚEI ȘI ECONOMIEI DE COMBUSTIBIL



Încălzire



Apă caldă
menajeră



Protocol de
comunicație
e
ebus²



Garanție
(ani)



CLASA DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ



> CONFORT SANITAR

- 3 stele de confort sanitar pentru A.C.M., în conformitate cu standardul EN 13203.
- Debit apă caldă menajeră de până la 19,3 l/min la ΔT 25 °C (35 EU).
- Schimbător de caldură A.C.M. din oțel inoxidabil.
- Funcție confort programabilă.

> CONFORT TERMIC

- 4 stele de eficiență energetică în conformitate cu standardul EN 92/42.
- Eficiență de până la 109% cu economie de combustibil până la 35%.
- Gamă largă de modulare, de la 20% la 100% din puterea maximă și schimbător caldură din oțel inoxidabil.
- Ventilator și pompă modulante pentru a îmbunătăți confortul acustic și a reduce consumul de energie electrică.

> CONFORT INSTALARE ȘI UTILIZARE

- Punere în funcțiune mai ușoară: funcție aerisire automată și reglare ardere, cu acces direct.
- Întreținere simplificată: toate componentele pot fi accesate prin partea frontală.
- Afișaj LCD cu iluminare fundal pentru vizualizare istoric, moduri operare și temperaturi, autodiagnostic.

DATE TEHNICE		25EU	30EU	35EU
Cod produs		3310399	3310400	3310401
Putere nominală în modul încălzire max/min (Hi)	kW	22/5,5	28/6,5	31/7,0
Putere termică utilă max./min. (50/30°C)	kW	23,3/5,3	30/6,5	33/7,4
Putere nominală în modul A.C.M max/min (Hi)	kW	25,4/ 5,4	29,3/ 6,3	33,7/ 6,8
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,8	97,6	97,6
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	105,8	106,0	106,4
Randament la 30% din puterea nominală (30°C) Hi	%	109,0	108,2	107,9
Presiune maximă de încălzire	bar	3	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8	8
Temp. de încălzire min/max (regim de temperaturi ridicate)	°C	35/82	35/82	35/82
Temp. de încălzire min/max (regim de temperaturi scăzute)	°C	20/45	20/45	20/45
Temperatură min/max A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (în primele 10 min. cu $\Delta T=30^{\circ}C$)	l/min	12,2	14,1	16
Debit A.C.M. $\Delta T=25^{\circ}C$	l/min	14,5	16,8	19,3
Debit A.C.M. $\Delta T=35^{\circ}C$	l/min	10,4	12	13,8
Tensiune de alimentare	V	230	230	230
Putere totală consumată	W	76	78	77
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D
Înălțime x Lățime x Adâncime	mm	745x400x307	745x400x375	745x400x375
Greutate	kg	32	35	35,5