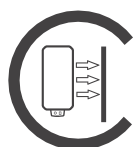


REZERVOARE DE APĂ CALDĂ INDIRECTĂ CU MONTARE PE PERETE ELDOM GREEN LINE

Capacitate de 80 - 150 de litri, proiectat pentru conectare pe dreapta sau pe stânga



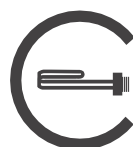
Vertical, proiectat pentru montare pe perete



1 furnizat cu 1 schimbător de căldură, instalat în partea inferioară a rezervorului



Livrat cu 2 anodi, protecție suplimentară a rezervorului la prețul de bază



Element de încălzire electric standard (2/3 kW)



Protecție automată împotriva înghețului încorporată



Caracteristici cheie

Eficiență energetică și respect pentru mediu

Izolație PU dură de 33 mm de grosime, fără CFC, ecologică, cu o valoare de izolație termică de $\lambda=0,022$.

Clasa de eficiență energetică B
Sursa dublă de căldură (element de încălzire electric și schimbător de căldură mare) permite o utilizare versatilă. Prin intermediul schimbătorului de căldură, se poate utiliza energie regenerabilă (de exemplu, colector solar, cazan pe peleți, pompă de căldură) și de la un boiler electric sau pe gaz.

Tehnologie de protecție durabilă

Producătorul a dezvoltat o tehnologie proprie și unică

utilizează protecție cu smalt de zirconiu (Zr) pe suprafața interioară a corpului rezervorului, care

este mai eficient în urmărirea mișcărilor rezultate din dilatarea termică.

Siguranță și fiabilitate Datorită sistemului unic de siguranță în 6 pași al încălzitorului de apă (design cu flanșă eliptică, tehnologie de protecție, sistem catodic/anod, supapă de siguranță combinată pentru boiler, protecție anti-îngheț, termostat de siguranță capilară precisă)

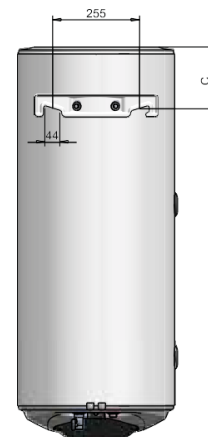
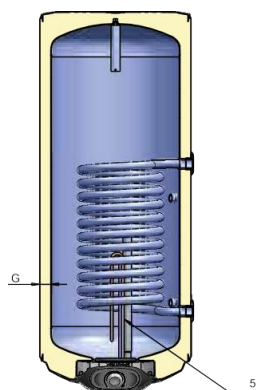
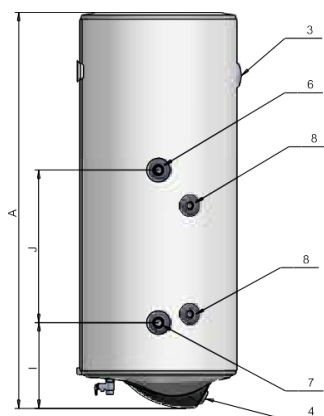
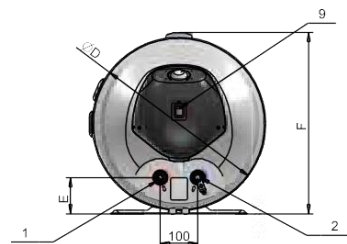
Design unic cu flanșă eliptică

Design brevetat care se deschide automat în caz de suprapresiune sau supraîncălzire, permițând asigură împotriva deteriorării prin suprapresiune a întregii dvs. alimentări cu apă caldă menajeră
Construcție simplă și fără întreținere
termostat cu tub capilar extern și protecție termică capilară (protecție termică sau termostat de siguranță în caz

de supraîncălzire)

Supapă de siguranță metalică cu design combinat (3 în 1) Livrat standard cu o așa-numită supapă de siguranță pentru cazan, care este o supapă de golire și umplere și o supapă de siguranță în caz de suprapresiune.

Afișaj de temperatură, regulator de temperatură a apei calde și întrerupător iluminat pe fac parte din dotarea standard



Date tehnice

Model		Green Line SL/SR 80	Green Line SL/SR 100	Green Line SL/SR 120	Green Line SL/SR 150
Volum	liter	80	100	120	150
Clasa energetica	ErP	B	B	B	B
Presiunea maximă de lucru	bar	7	7	7	7
Conexiune electrică	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Energie electrică	kW	2(3)	2(3)	2(3)	3(2)
Suprafața de schimb de căldură	m ²	0,49	0,65	0,65	0,89
Capacitatea schimbătorului de căldură	liter	1,81	3,15	3,15	4,3
Puterea termică maximă a schimbătorului de căldură (80-60°C)	kW	14	19	19	26
Capacitate de schimb de căldură EN12897 (15-60°C; 15 l/min; 80°C)	kW	12,8	15,5	15,5	16,7
Timp de încălzire cu schimbător de căldură 15-60°C (15 l/min; 80°C) EN12897	perc	15,5	15	20	21
Rezistența din partea apei a schimbătorului de căldură	mbar	80	50	50	55
Pierderea de căldură la depozitare (EN60379)	W	44	47	51	55
Masa	kg	35	37	42,5	52,5
1-2. Conexiune apă caldă / rece		G1/2"M	G1/2"M	G1/2"M	G1/2"M
3. Afișarea temperaturii		da	da	da	da
4. Senzor de temperatură		da	da	da	da
5. Carima cu pernă de încălzire		da	da	da	da
6-7. Schimbător de căldură înainte / înapoi		G1/2"F	G3/4"F	G3/4"F	G3/4"F
8. Punctul de măsurare a temperaturii rezervorului		G1/2"F	G1/2"F	G1/2"F	G1/2"F
9. Comutator luminat		da	da	da	da
A	mm	1125	1005	1170	1415
C	mm	155	185	185	175
D	mm	387	462	462	460
E	mm	80	96	96	96
F	mm	410	484	484	474
G	mm	33	33	33	32
I	mm	250	250	250	165
J	mm	450	450	450	670

Falcon Tech Incalzire Srl
Miercurea Ciuc Str.Harghita nr. 92
Mobil: +40770 942 081, +40752606620
info@incalzirerom.ro
www.incalzirerom.ro