

BOILER TERMOELECTRIC DIN OTEL EMAILAT CU O SERPENTINA SI REZISTENTA ELECTRICA

Prepararea apei se realizeaza fie prin intermediul rezistentei electrice, fie cu agent termic apa calda sau simultan (rezistenta electrica si agent termic). Corpul este din otel, emailat la interior. Este izolat la exterior cu poliuretan, protejat de o tabla din otel, vopsita cu pulbere epoxi - polimerica. Serpentina este fixa, confectionata din otel acoperita cu email. Este prevazut cu anod de magneziu pentru protectie la coroziune, termostat de lucru, LED de semnalizare, supapa de siguranta si clapeta de sens, termometru. Izolatie electrica clasa I. Pozitia de montaj: verticala (sistem de prindere pe perete) *Puterea termica utila a boilerului nu include si puterea rezistentei electrice.

model		80S ROM	100S ROM	120S ROM	150M ROM	200S ROM
capacitatea	l	80	97	115	145	194
putere termica utila	kW	14.7	19.5	19.5	26	26.7
debit circuit primar agent termic	mc/h	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
temperatura intrare agent termic	°C	80	80	80	80	80
temperatura iesire agent termic	°C	60	60	60	60	60
presiune maxima de lucru	bar	8	6	8	6	8
presiune maxima serpentina	bar	10	10	10	10	10
suprafata de schimb de caldura	mp	0.49	0.65	0.65	0.89	0.89
alimentare electrica	v/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
putere electrica	w	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
pierderea de caldura	w	45	48	51	55	59
clasa de randament energetic		B	C	C	C	C
diametru exterior boiler	mm	385	460	460	460	586
inaltime	mm	1,030	1,000	1,165	1,415	1,255
grosime izolatie	mm	32	32	32	43	43
masa	kg	32	40	45.5	56.5	73
Cod		81BE0080	81BE0100	81BE0120	81BE0150	81BE0200

Disponibil si in variante de 300L, 400L, 500L, 750L si 1000L



VISION



**PRODUS
EXCLUSIV**