

Boilere Electrice gama BASE Line
Modele verticale cu serpentina

- > **Serpentina**
- Schimbator de caldura economic, eficient si fiabil, creat pentru conexiunea la instalatia de incalzire locala sau la alta instalatie cu sistem de circulatie forzata a caldurii (tip inchis).
- > **Protezare cu strat de sticla-ceramica**
- Boilerele electrice cu acumulare TESI sunt produse cu ultima tehnologie de protezare cu strat de sticla-ceramica a rezervorului de apa. Protezarea cu stratul de sticla-ceramica asigura o protectie ridicata impotriva coroziunii, dar si o igiena perfecta a apei si garanteaza o durata mare de viata a rezervorului de apa.
- > **Termostat reglabil**
- Termostat reglabil cu 4 setari de temperatura:

 - ❑ Protectie ANTI-INGHET
 - ❑ Mod de VARA
 - ❑ Mod de IARNA
 - ❑ Mod ANTIBACTERIAL.
- > **Pozitionare INTRARE/IESIRE serpentina**
- Boilerele electrice cu acumulare TESI sunt disponibile in doua variante, in functie de pozitia INTRARII/IESIRII serpentinei:
- stanga - GCV6/9S L
- dreapta - GCV6/9S.
- > **Anod de magneziu cu o durata de viata de 3 ani**
- Boilerele electrice cu acumulare TESI Gama BASE Line sunt echipate cu anod de magneziu, care protejeaza rezervorul boilerului impotriva coroziunii electrochimice.
- > **Intrerupator rezistent la umezeala**
- > **Flansa**
- Permite accesul liber la grupul electric al boilerului, astfel incat anodul si elementul de incalzire pot fi usor de inlocuit.
- > **Termoizolatie foarte eficienta**
- Termoizolatie eficienta cu spuma poliuretana fara CFC cu densitate ridicata si cu o grosime de 18 mm, ce garanteaza pierderi minime de caldura si economie de energie.

- ❑ BASE Line cu doua serpentine integrate
- ❑ BASE Line cu o singura serpentina



Serpentina



Flansa



Intrerupator rezistent la umezeala



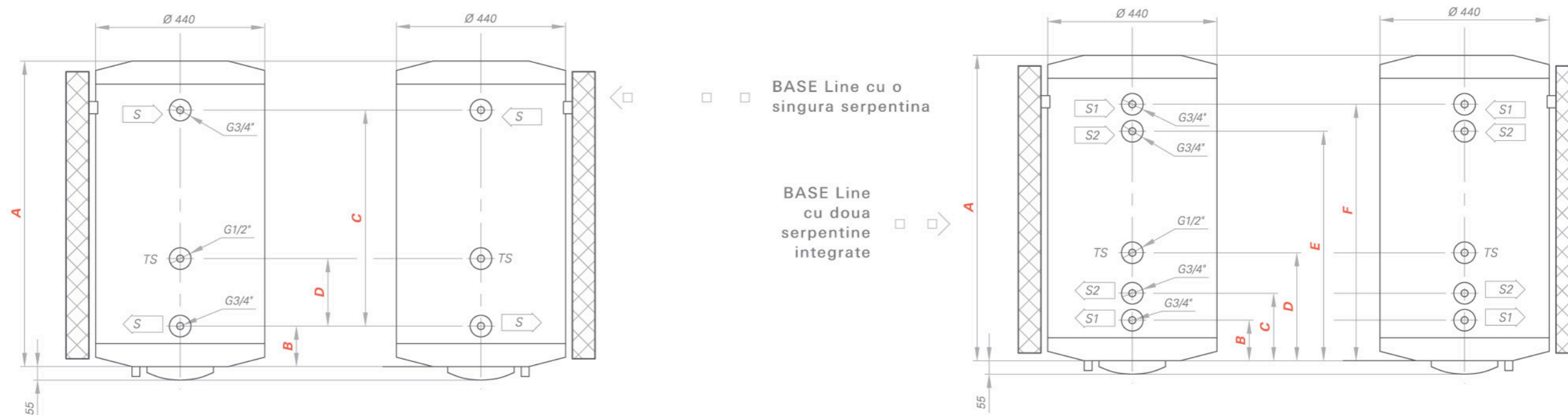
Termostat reglabil



Termoizolatie foarte eficienta



Boilere electrice gama Base Line
Modele verticale cu serpentina



caracteristici tehnice

MODELE
serpentine cu suprafata
ridicata/de putere mica

Tensiune de alimentare	Putere Nominala [W]	Instalare	Capacitate [litri]	Diametru [mm]	Presiune de lucru	Protectie rezervor	Orificiu de intrare /iesire a schimbatorului de caldura	Grosime izolatie [mm]	Indicator termic	Valva de siguranta	Teaca pentru termosenzor	Schimbator de caldura		Dimensiuni [m]			Greutate neta [kg]	Dimensiuni [±5 mm]			
												Timp incalzire de la 15°C la 65°C	Suprafata [m ²] Putere [kW] *60-80°C	H	W	L		A	B	C	D
230V-50Hz	2000	Verticala	80	440	0.8 Pa	Sticla-ceramica	3/4	18	++	+	-	2h 20min	0.21/5.50	0.780	0.460	0.440	28.8	729	182	360	-
230V-50Hz	2000	Verticala	100	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4	18	+	+	-	2h 55min	0.28/6.23	0.930	0.460	0.440	32.0	876	182	480	-
230V-50Hz	2000	Verticala	120	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4	18	+	+	1 buc.	3h 30min	0.28/6.23	1.080	0.460	0.440	36.3	1025	182	480	150
230V-50Hz	2000	Verticala	150	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4	18	+	+	1 buc.	4h 21min	0.28/6.23	1.300	0.460	0.440	42.0	1247	182	480	150
230V-50Hz	2000	Verticala	80	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	-	2h 20min	0.47/10.6	0.780	0.460	0.440	32.45	729	182	295	-
230V-50Hz	2000	Verticala	100	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	-	2h 55min	0.7/14.4	0.930	0.460	0.440	37.8	876	182	445	-
230V-50Hz	2000	Verticala	120	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	1 buc.	3h 30min	0.7/14.4	1.080	0.460	0.440	42.3	1025	182	445	150
230V-50Hz	2000	Verticala	150	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	1 buc.	4h 21min	0.7/14.4	1.300	0.460	0.440	48	1247	182	445	150

caracteristici tehnice

MODELE 2 Serpentine
integrate

Tensiune de alimentare	Putere Nominala [W]	Instalare	Capacitate [litri]	Diametru [mm]	Tensiune de lucru	Protectie rezervor	Orificiu de intrare /iesire a schimbatorului de caldura	Izolatie [mm]	Indicator termic	Valva de siguranta	Teaca pentru termosenzor	Timp incalzire de la 15°C la 65°C	Suprafata [m ²]		Dimensiuni [m]			Greutate neta [kg]	Schimbatori de caldura Putere[kW] *60-80°C		Dimensiuni [mm, ±5]					
													S1	S2	H	W	L		S1	S2	A	B	C	D	E	F
230V-50Hz	2000	Verticala	100	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	1 buc.	2h 37min	0.5	0.3	0.990	0.480	0.490	40.4	12.2	7.8	876	186	284	374	588	690
230V-50Hz	2000	Verticala	120	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	1 buc.	3h 11min	0.5	0.3	1.140	0.480	0.490	44.9	13.3	8.1	1025	186	284	374	588	690
230V-50Hz	2000	Verticala	150	440	0.8 MPa	Sticla-ceramica	3/4"	18	+	+	1 buc.	4h 04min	0.5	0.3	1.360	0.480	0.490	50.6	14.8	8.5	1247	186	284	374	588	690

* orificiu de intrare/iesire a lichidului de transfer termic

Design-ul si datele tehnice specificate in catalog pot fi modificate fara preaviz.