Bandini
WATER HEATERS

ST

50 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200 *lt*

Chauffe-eau thermoélectrique avec serpentine. Vertical (connexions bobine droite ou gauche de votre choix)

POURQUOI LE CHOISIR:

- Il a été créé pour être combiné avec le système chauffage central de la maison, afin de profiter de l'échange de chaleur indirecte et réduire la consommation d'énergie.

- Il a une résistance classique en appui de la la chaleur dégagée par le serpentin interne, mettre l'eau à température voulu

* se réfère uniquement au fonctionnement électrique, sans énergie thermique

DONNÉES TECHNIQUES

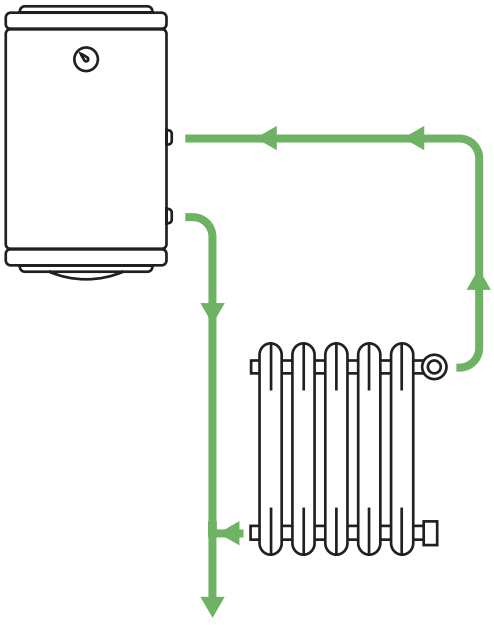
	ST50	ST80	ST100	ST120	ST150	ST200
Dispersion Thermique 50° (KWh/24h)	0,98	1,32	1,51	1,84	2,09	2,41
Puissance (W)	1200	1200	1500	1500	2000	2000
Tension (V)	230	230	230	230	230	230
Temps de chauffage (Δt 50°)	145'	232'	245'	280'	310'	372'
Temperature de travail maximale (C°)	65	65	65	65	65	65
Pression de travail maximal (bar)	8	8	8	8	8	8
Protection contre l'humidité	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Classe d'isolation	I	I	I	I	I	I
Profile	M	M	M	L	XL	XL
Classe énergétique	C	C	C	C	C	C

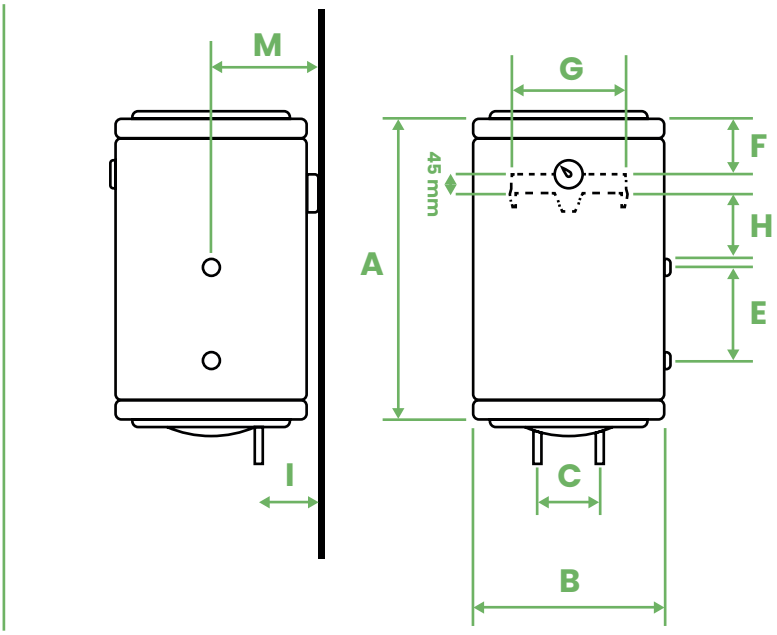
EFFICACITÉ BATTERIE / ÉCHANGEUR CAR. 80 % DE PUISSANCE MAXIMUM

S mq	0,197	0,258	0,258	0,258	0,296	0,296
Chargement mc/h	0,46	0,6	0,6	0,6	0,68	0,68
Kw eff. Δt 35° C	6,5	8,5	8,5	8,5	9,8	9,8
Perte de charge Mbar	17	30	30	30	38	38
Branchements d'eau	1/2" FEMALE	1/2" FEMALE	1/2" FEMALE	1/2" FEMALE	1/2" FEMALE	1/2" FEMALE

- **PRODUIT ÉQUIPÉ D'UN SERPENTIN INTERNE** POUR EXPLOITER L'ÉCHANGE THERMIQUE DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE
- RÉSERVOIR EN **VERRE ÉMAILLÉ**
- **ABSENCE DE CFC ;** MOUSSE POLYURÉTHANE POUR ISOLATION THERMIQUE ÉCOLOGIQUE
- PRODUIT AVEC PROTECTION CONTRE L'HUMIDITÉ **IPX4**

DIMENSIONS





	A	B	C	E	F	G	H	I	M
ST 50	510 mm	460 mm	100 mm	175 mm	130 mm	350 mm	20 mm	130 mm	240 mm
ST 80	700 mm	460 mm	100 mm	265 mm	130 mm	350 mm	40 mm	130 mm	240 mm
ST 100	805 mm	460 mm	100 mm	265 mm	160 mm	350 mm	180 mm	130 mm	240 mm
ST 120	1000 mm	460 mm	100 mm	265 mm	170 mm	350 mm	340 mm	130 mm	240 mm
ST 150	935 mm	550 mm	140 mm	350 mm	180 mm	350 mm	140 mm	130 mm	285 mm
ST 200	1105 mm	550 mm	140 mm	350 mm	180 mm	350 mm	280 mm	130 mm	285 mm