



Sottocaldaia

SERIE ISSWTA 120 -160

ErP **Classe energetica**

A



NEW
PRODUCT



I bollitori singolo serpentino verticali ad accumulo sono predisposti per essere abbinati a qualsiasi caldaia murale con lo scopo di produrre elevate quantità di acqua calda mantenendo le dimensioni contenute. L'alto spessore di isolamento, in PU ad alta efficienza, ha permesso di raggiungere la **Classe A** che consente il massimo del risparmio dell'energia accumulata nell'acqua calda.

- Caldaia in acciaio vetroporcellanato "Blue Glass 4753" con metodo flow-coating (850°C) omologato WRAS (BS6920-1)
- Coibentazione in poliuretano espanso (PU) ad alto spessore ad altissima efficienza energetica (Lambda 0,022 W/mk)
- Anodo di magnesio anticorrosione
- Rubinetto di scarico
- Mantello esterno in ABS
- Serpentino ottimizzato per il massimo scambio termico e per ridurre la formazione di calcare
- Attacchi di ricircolo e di scarico
- Raccordi idraulici sistemati nella parte superiore per agevolare l'accoppiamento con una caldaia murale
- Piedini di appoggio a pavimento regolabili
- Indicatore di temperatura acqua in accumulo

GARANZIA :

- 5 ANNI SUL SERBATOIO
- 2 ANNI SUI COMPONENTI



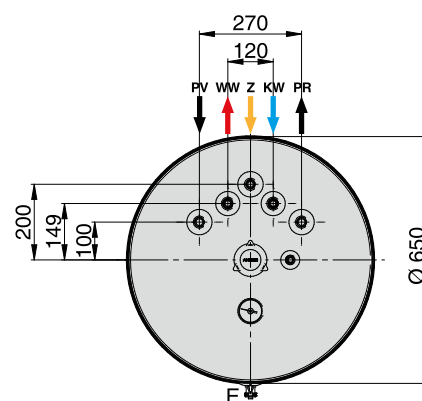
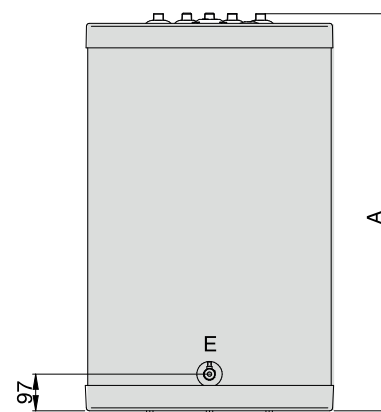
NEW

NEW

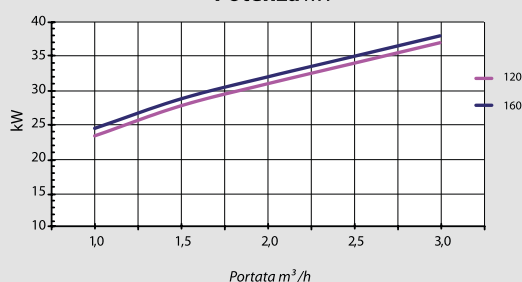
DATI TECNICI	U.M.	ISSWTA 120	ISSWTA 160
Capacità reale sanitario	l	117	155
Codice	/	186317	186318
Prezzo	€	930,00	1.030,00
Superficie scambiatore	m ²	1,15	1,20
Potenza primario (ΔT 35 K)*	kW	32	32
Produzione a.c.s. (ΔT 35 K)*	l/h	780	780
Tempo di riscaldamento (ΔT 50 K)*	min	10	13
Perdite di carico	mbar	170	172
Portata primario	m ³ /h	2,0	2,0
Spessore isolamento (EPS)	mm	≥75	≥75
ErP Classe energetica	ErP	A	A
ErP Dispersioni termiche in Watt	W/h	33	37
Temperatura massima di esercizio	°C	95	95
Pressione massima di esercizio ^{1/2}	MPa	0,6/1,2	0,6/1,2
Peso netto	kg	60	68
Attacchi idraulici (WW-KW-PV-PR-Z)	Rp	3/4"	3/4"
Scarico (E)	Rp	1/2"	1/2"
Quote dimensionali : A	mm	850	1050

* Note : Temperatura primario 80°C Temperatura secondario 10/45°C Portata indicata in tabella a.c.s. = Produzione acqua calda sanitaria

1 Pressione massima di esercizio, 2 Pressione di collaudo in laboratorio come previsto da EN 12897 P.4.4.1



Potenza kW



Perdite di carico mbar

