

# Unterstellspeicher

## BAUREIHE ISSWTA 120 -160

ErP EKK

A



Vertikale Unterstell-Warmwasserspeicher Typ ISSWTA mit einem Wärmetauscher sind zur Kombination mit jeder wandhängenden Heiztherme geeignet. Auf dieser Weise lassen sich größere Mengen an Warmwasser aufbereiten, ohne so viel Platz einzunehmen. Der ISSWTA-Speicher ist in der **EEK "A"** eingestuft, aufgrund einer hocheffizienten, höheren Poliuretanstärke der Isolierung, welche eine bemerkenswerte Energieeinsparung an Warmwasser erlaubt.

- Emaillierter Stahlkessel „Blue Glass 4753“ flow coating (850 °C), WRAS (BS6920-1) und KTW-BWGL zertifiziert, gemäß UBA (Umweltbundesamt) Vorgaben
- Hocheffiziente PU Wärmedämmung ( $\varnothing 0,022 \text{ W/mK}$ )
- Magnesium Anode als Korrosionsschutz
- Abflusshahn
- Zirkulations- und Entleerungsanschlüsse
- Wärmetauscher mit abgesetzten Spiralen

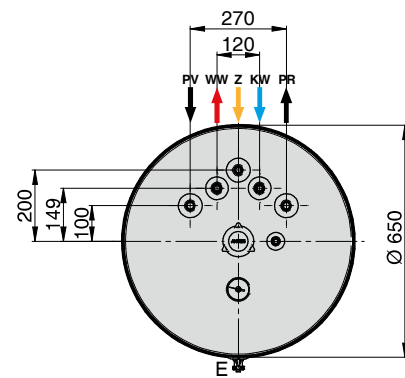
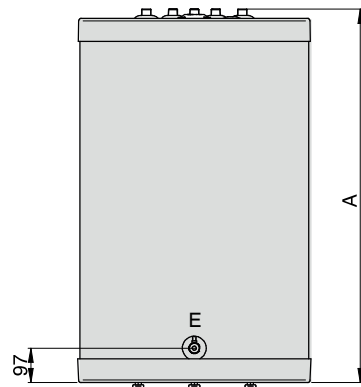
- zur Wärmetauschoptimierung und Kalkbildungsvermeidung
- Oben gestellte Wasseranschlüsse, zur Anschlussbereitschaft mit einer wandhängenden Heiztherme
- ABS Aussenverkleidung
- Regulierbare Stellfüße
- Speicher mit Thermometer ausgerüstet

### GARANTIE:

- **TANK:** 5 JAHRE GARANTIE
- **KOMPONENTEN:** 2 JAHRE GARANTIE



TECHNISCHE DATEN	Baureihe	ISSWTA	
	Modell	120	160
	Artikel Nr.	186317	186318
Artikelnummer	I	117	155
Wärmetauschersoberfläche	m <sup>2</sup>	1,15	1,20
Primär Leistung ( $\Delta T 35 \text{ K}$ )*	kW	32	32
Dauerleistung ( $\Delta T 35 \text{ K}$ )*	l/h	780	780
Aufheizzeit ( $\Delta T 50 \text{ K}$ )*	min	10	13
Druckverlust	mbar	170	172
Primärvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	2,0	2,0
Dämmstärke	mm	$\geq 75$	$\geq 75$
ErP Energetische Klasse	ErP	A	A
ErP Wärmeverlust Watt	W/h	33	37
Maximale Betriebstemperatur	°C	95	95
Maximaler Betriebsdruck <sup>1/2</sup>	MPa	0,6/1,2	0,6/1,2
Netto Gewicht	kg	60	68
Hydraulische Anschlüsse (WW-KW-PV-PR-Z)	Rp	3/4"	3/4"
Ablaufs-Anschlüsse (E)	Rp	1/2"	1/2"
Masswerte : A	mm	850	1050



\* Hinweis: Primär Temperatur 80°C Sekundär Temperatur 10/45°C Inhalt nach Tabelle / S.W.W.. = Herstellung Sanitär Warmwasser

<sup>1</sup> Maximaler Betriebsdruck, <sup>2</sup> Prüfdruck im Labor nach EN 12897 P.4.4.1

