

ATX

Pressione di esercizio 6 bar

Working pressure 6 bar



ACCUMULATORI TERMICI IN ACCIAIO INOX

Gli accumulatori termici della serie **ATX** vengono usati come accumulo di acqua calda ad uso igienico-sanitario.

Il **serbatoio** è in lamiera d'acciaio inox **AISI 316 L** di alta qualità.

Vengono realizzati secondo le più moderne tecnologie tecniche di produzione e saldatura, che comprendono **PAW (Plasma Arc Welding)**, **TIG (Tungsten Inert Gas)**, oltre che efficienti sistemi di **decapaggio** e **passivazione**.

Gli apparecchi possono essere forniti con una **integrazione elettrica** fino a 50 kW

La coibentazione è in **poliuretano flessibile** (50 mm.), mentre il **rivestimento** esterno, facilmente removibile, è in **PVC**.

La pressione massima di lavoro è **6 bar**, mentre la temperatura massima di accumulo è di **95°C**.

Su richiesta, tutti i modelli possono essere forniti in versione **orizzontale**.

STAINLESS STEEL BUFFER TANKS

The **ATX** range of **buffer vessels** offer the designers and end-users the highest quality of **stainless steel (AISI 316 L)** water heating cylinders.

The **ATX** offer the opportunity to add **additional hot water** storage to domestic and commercial hot water systems that require particular **high demands** over a short period of time.

- **PAW** (Plasma Arc Welding) and **TIG** (Tungsten Inert Gas) welding process
- Secondary return connection
- Internal and external **pickling** and **passivation**
- Stainless steel **immersion heaters** up to 50 kW are available on request
- Suitable for **unvented/vented** systems

Insulation is provided via **flexible polyurethane** (50 mm.), with a removable **PVC** outer jacket.

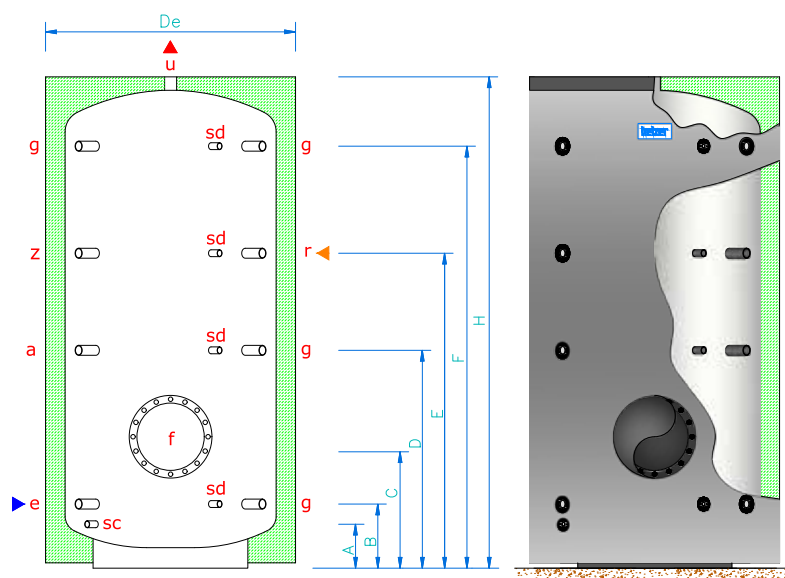
The maximum performance pressure is **6 bar**, whilst the maximum storage temperature is **95°C**

On request, all the models can be manufactured in **horizontal** format also.

ATX-2 ÷ ATX-15

e	ENTRATA ACQUA FREDDA
f	FLANGIA DI ISPEZIONE
g	CONNESSIONE IMPIANTO 1" 1/4
m	CONNESSIONE ANODO 1" 1/4
sc	SCARICO 1"
r	RICIRCOLO 1" 1/4
sd	POZZETTO SONDA/TERMOSTATO 1/2"
u	USCITA ACQUA CALDA
z	CONN. RESISTENZA EL. 1" 1/2

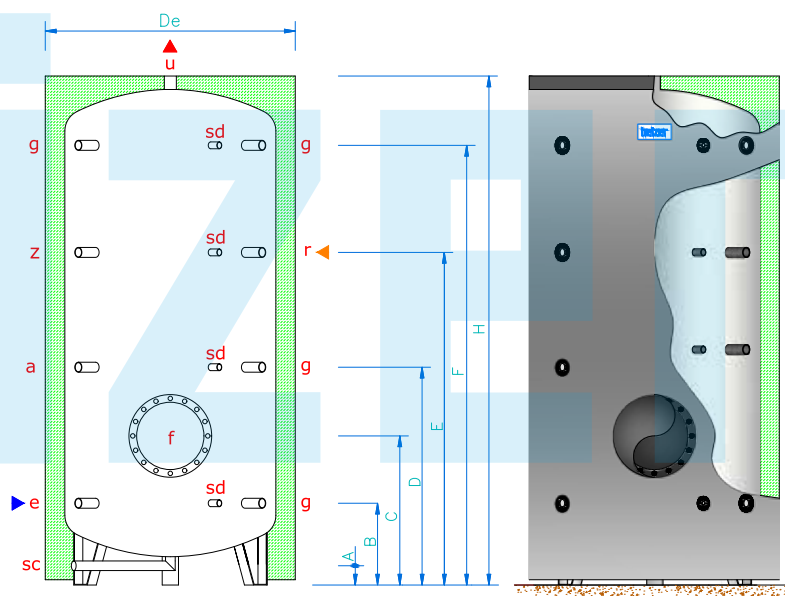
e	COLD WATER FEED
f	INSPECTION FLANGE
g	PLANT CONNECTION 1" 1/4
m	ANODE CONNECTION 1" 1/4
sc	DRAIN 1"
r	SECONDARY RETURN 1" 1/4
sd	PROBE CONNECTION 1/2"
u	HOT WATER OUTLET
z	HEATING EL. CONN. 1" 1/2



ATX-20 ÷ ATX-50

e	ENTRATA ACQUA FREDDA
f	FLANGIA DI ISPEZIONE
g	CONNESSIONE IMPIANTO 1" 1/4
m	CONNESSIONE ANODO 1" 1/4
sc	SCARICO 1"
r	RICIRCOLO 1" 1/4
sd	POZZETTO SONDA/TERMOSTATO 1/2"
u	USCITA ACQUA CALDA
z	CONN. RESISTENZA EL. 1" 1/2

e	COLD WATER FEED
f	INSPECTION FLANGE
g	PLANT CONNECTION 1" 1/4
m	ANODE CONNECTION 1" 1/4
sc	DRAIN 1"
r	SECONDARY RETURN 1" 1/4
sd	PROBE CONNECTION 1/2"
u	HOT WATER OUTLET
z	HEATING EL. CONN. 1" 1/2



DIMENSIONI - DATI TECNICI / DIMENSIONS - TECHNICAL FEATURES

Modello	Litri	Dimensioni mm								Ø attacchi		Peso kg
		A	B	C	D	E	F	H	De	e-u	f	
ATX-2	200	110	190	350	515	890	1075	1290	550	1"1/4	290	55
ATX-3	300	110	215	375	595	1080	1350	1580	600	1"1/4	290	63
ATX-5	500	135	240	445	615	1105	1375	1630	750	1"1/4	290	80
ATX-8	800	170	275	450	655	1145	1410	1735	990	1"1/2	380	118
ATX-10	1000	170	275	455	810	1355	1755	2080	990	1"1/2	380	136
ATX-15	1500	235	340	520	765	1400	1725	2115	1200	2"	380	198
ATX-20	2000	100	450	655	1010	1515	2145	2555	1300	2"	430	260
ATX-25	2500	100	485	690	1040	1600	2150	2595	1400	2"	430	310
ATX-30	3000	90	485	675	1100	1730	2340	2795	1450	3"	430	337
ATX-40	4000	120	565	755	1190	1815	2420	2925	1600	3"	430	495
ATX-50	5000	100	570	760	1185	1815	2425	2955	1800	3"	430	578

Model	Litres	Dimensions mm								Ø connections		Weight kg
		A	B	C	D	E	F	H	De	e-u	f	