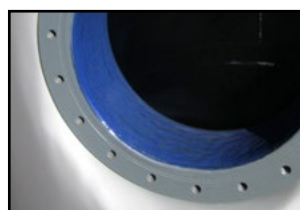


ATV - Accumulo termico vetroporcellanato

ATK - Accumulo termico Keramtech



Accumulo termico per lo stoccaggio di Acqua Calda Sanitaria. L'accumulo, realizzato in acciaio al carbonio, protetto mediante trattamento interno vetroporcellanato/Keramtech, è dotato di un boccaporto d'ispezione che può essere utilizzato anche per l'inserimento di un riscaldatore elettrico.



CARATTERISTICHE TECNICHE

		ATV	ATK
Sanitario	Materiale:	S 235 Jr vetroporcellanato	S 235 Jr Keramtech
	Tratt. protettivo interno:	Smalt. inorg. alim. DIN 4753.3	Rivestimento epossi-ceramico alimentare
	Tratt. protettivo esterno:	Vern. con antirug. e smalto ind.le	Vern. con antirug. e smalto ind.le
	Esercizio (P max. / T max.):	8 bar / 95°C	6 bar / 100°C
	Protezione catodica:	Anodo di magnesio	Anodo di magnesio
Caratteristiche generali	Capacità:	200 - 2000 Lt	2000 - 5000 Lt
	Garanzia:	5 anni	
	Coibentazione:	- Poliestere flessibile + pvc: <i>Classe di resistenza al fuoco B2 (DIN 4102)</i>	
		- Coibentazione rigida:	
	Normativa di riferimento:	- fino a 2000 Lt in poliuretano + pvc: <i>Classe di resistenza al fuoco B3 (DIN 4102)</i> - da 2500 a 5000 Lt in poliestere (15) + polistirolo (85) + pvc: <i>Classe di resist. al fuoco B2 (DIN 4102)</i> - PED 97/23/CE Art. 3 Par. 3 (apparecchiature in pressione) - D.M. del 6 Aprile 2004 N.174 (idoneità dei materiali a contatto con ACS) - Direttiva 2009/125/CE (Energy related Products)	

ACCESSORI (pag. 152)



Anodo elettronico
a corrente
impressa



Centralina di
controllo
elettronica



Resistenza elettrica
su attacco 1"1/2



Resistenza
elettrica
su flangia



Termostato



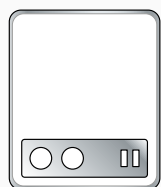
Termometro

Attenzione: Schema di principio del tutto indicativo, non sostituisce l'elaborato progettuale.

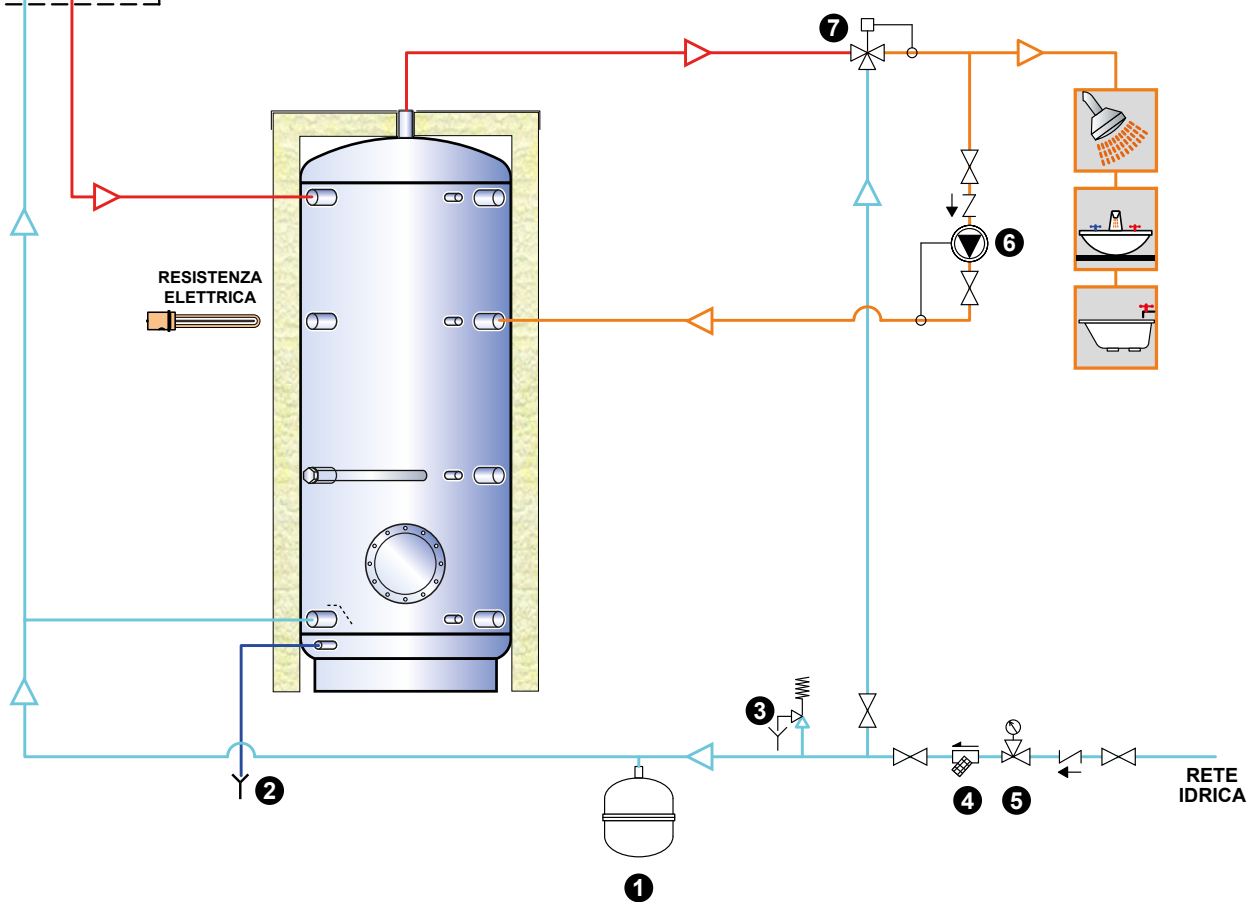
LEGENDA

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Vaso di espansione sanitario | 5. Riduttore di pressione |
| 2. Scarico sanitario | 6. Pompa di ricircolo sanitario |
| 3. Valvola sicurezza sanitario (6 bar) | 7. Valvola miscelatrice sanitario |
| 4. Filtro impurità | |

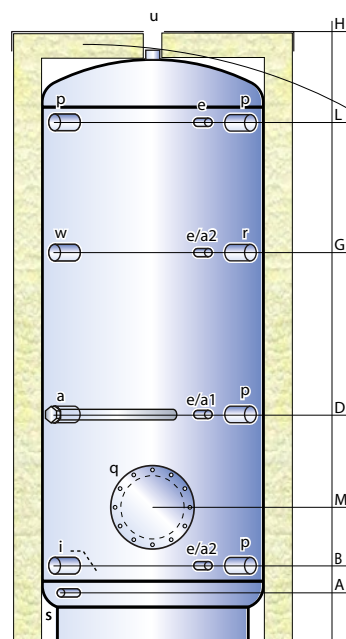
PRODUTTORE DI
ACQUA CALDA SANITARIA



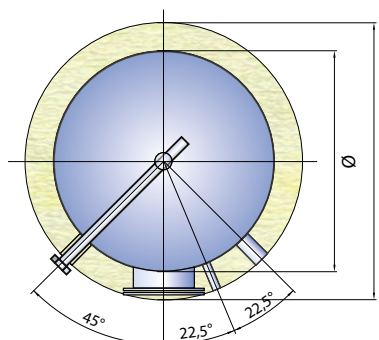
RESISTENZA
ELETTRICA



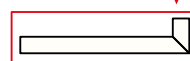
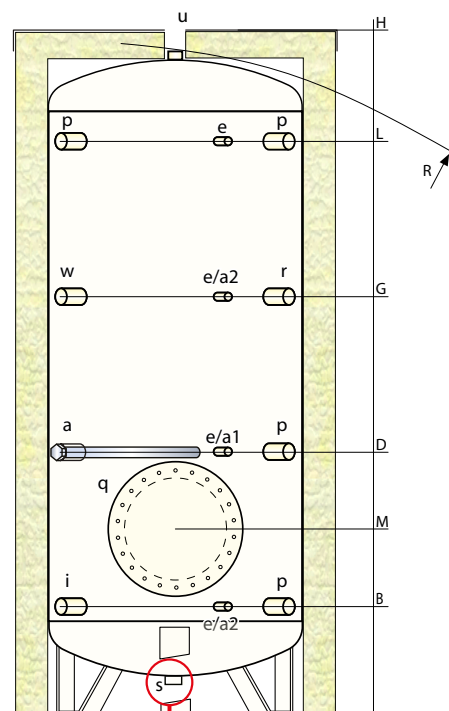
ATV



- a anodo di magnesio
 a1 - a2 predisposizione per anodo elettronico
 e termometro - sonda
 i ingresso acqua fredda san.
 p attacco di servizio
 q flangia d'ispezione
 r ricircolo
 s scarico
 u uscita acqua calda san.
 w predisp. resistenza elettrica



ATK



Kit di scarico su richiesta
 (solo per la versione Keramtech)
 Cod. **KDS**

Termoaccumuli ACS
 Preparatori Rapidi

Modello	Dimensioni (mm)				Anodo elettronico (opzionale)	Peso (Kg)
	Ø	H	Ø Est **	R*		
ATV 00200R	450	1320	550	1440	a1 (EPS 375/125)	56
ATV 00300R	500	1610	600	1730	a1 (EPS 375/125)	69
ATV 00500R	650	1660	750	1835	a1 (EPS 375/125)	91
ATV 00800_	790	1750	990	1745	a1 (EPS 375/125)	155
ATV 01000_	790	2110	990	2095	a1 (EPS 375/125)	179
ATV 01500_	1000	2115	1200	2145	a2 (EPS 375/125)	283
ATV 02000_	1100	2435	1300	2465	a2 (EPS 375/125)	399
ATK 02000_	1100	2435	1300	2465	a2 (EPS 375/125)	272
ATK 02500_	1200	2595	1400	2640	a2 (EPS 700/200)	319
ATK 03000_	1250	2795	1450	2835	a2 (EPS 700/200)	347
ATK 04000_	1400	2925	1600	2995	a2 (EPS 700/200)	504
ATK 05000_	1600	2955	1800	3090	a2 (EPS 700/200)	588

* Per le capacità da 200 a 500 Lt la diagonale di ribaltamento è riferita al serbatoio coibentato

** Tutti gli isolamenti sono rimovibili tranne per i modelli da 200 a 500 Lt

Modello	Quote (mm)						Attacchi (gas)					
	A	B	D	G	L	M	a p r	e	i u	s	w	q
ATV 00200R	110	190	515	890	1075	350	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"	1"1/2	220/290
ATV 00300R	110	215	595	1080	1350	375	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"	1"1/2	220/290
ATV 00500R	135	240	615	1105	1375	445	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"	1"1/2	220/290
ATV 00800_	150	275	655	1145	1410	450	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"	1"1/2	300/380
ATV 01000_	150	275	810	1355	1755	455	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"	1"1/2	300/380
ATV 01500_	235	340	765	1400	1725	520	1"1/4	1/2"	2"	1"	1"1/2	300/380
ATV 02000_	265	370	930	1435	1945	575	1"1/4	1/2"	2"	1"	1"1/2	350/430
ATK 02000_	-	475	1010	1515	1975	680	1"1/4	1/2"	2"	1"1/4	1"1/2	400/480
ATK 02500_	-	505	1040	1600	2105	715	1"1/4	1/2"	2"	1"1/4	1"1/2	400/480
ATK 03000_	-	515	1100	1730	2300	700	1"1/4	1/2"	3"	1"1/4	1"1/2	400/480
ATK 04000_	-	595	1190	1815	2380	780	1"1/4	1/2"	3"	1"1/4	1"1/2	400/480
ATK 05000_	-	600	1185	1815	2385	785	1"1/4	1/2"	3"	1"1/4	1"1/2	400/480