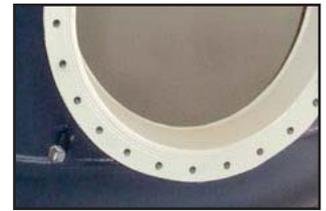
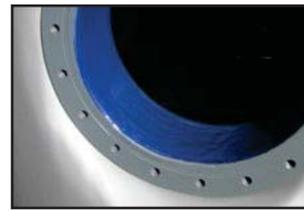


# ATV - Accumulo termico vetroporcellanato

## ATK - Accumulo termico Keramtech



Accumulo termico per lo stoccaggio di acqua calda sanitaria (ACS). L'accumulo, realizzato in acciaio al carbonio, protetto mediante trattamento interno vetroporcellanato o 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 epossì-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: - 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 mm) + polistirolo (85 mm) + PVC: <i>Classe di resist. al fuoco B2 (DIN 4102)</i>	
	Normativa di riferimento:	- PED 14/68/UE Art. 4 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. 140)



Anodo elettronico a corrente impressa



Centralina di controllo elettronica



Resistenza elettrica su attacco 1"½



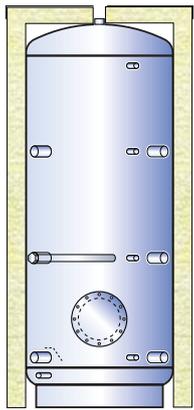
Resistenza elettrica su flangia



Termostato

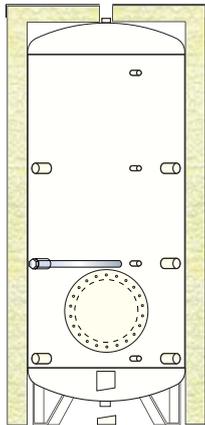


Termometro



<b>ATV - Accumulo termico vetroporcellanato</b>						
Coib. in Poliestere flessibile sp. 130 mm + PVC			Coib. in Poliuretano rigido + PVC			
Cod.	ErP		Cod.	Sp. (mm)	ErP	
-	-		ATV 00200 R	50	C	
-	-		ATV 00300 R	50	C	
-	-		ATV 00500 R	50	C	
ATV 00800 F	C		ATV 00800 R	100	C	
ATV 01000 F	C		ATV 01000 R	100	C	
ATV 01500 F	C		ATV 01500 R	100	C	
ATV 02000 F	C		ATV 02000 R	100	C	

È possibile avere anche la versione in orizzontale. Contattaci per una quotazione.



<b>ATK - Accumulo termico Keramtech</b>							
Coibentazione in poliestere flessibile + PVC				Coibentazione rigida + PVC			
Cod.	Sp. (mm)	ErP		Cod.	Sp. (mm)	ErP	
ATK 02000 F	130	C		ATK 02000 R	100	C	
ATK 02500 F	100	-		ATK 02500 R	100	-	
ATK 03000 F	100	-		ATK 03000 R	100	-	
ATK 04000 F	100	-		ATK 04000 R	100	-	
ATK 05000 F	100	-		ATK 05000 R	100	-	
KDS (Kit di scarico)							

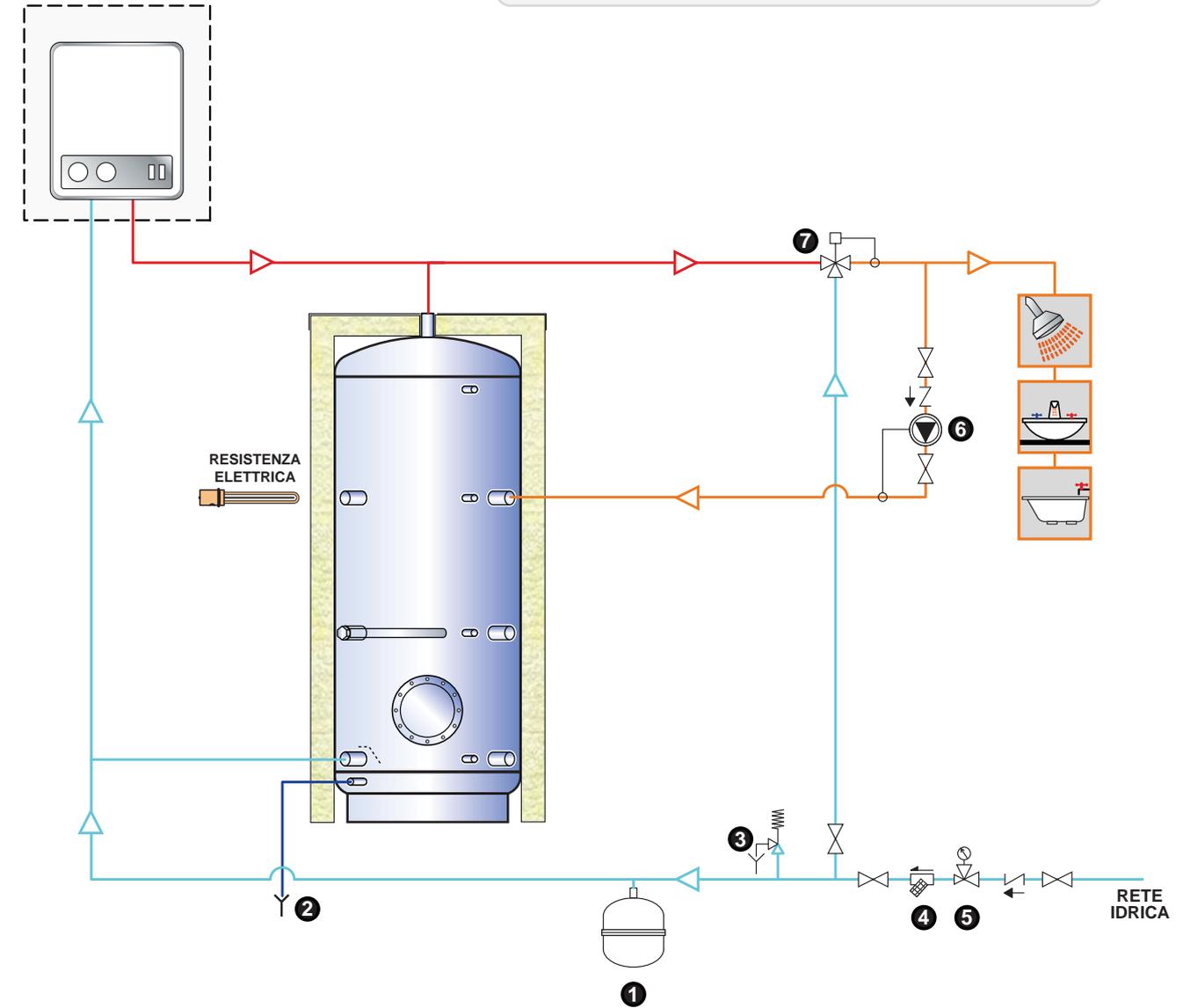
È possibile avere anche la versione orizzontale con un incremento del 10%  
Per capacità superiori contattaci per un preventivo

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

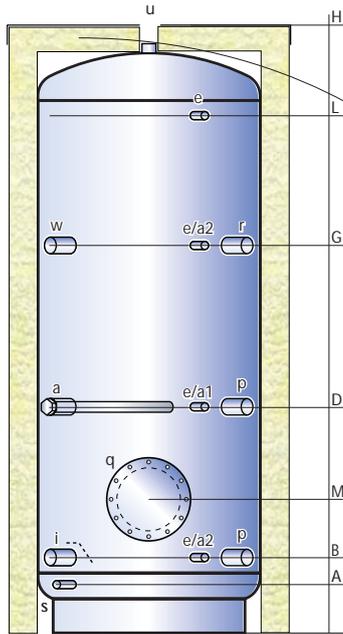
### LEGENDA

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 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                     |                                   |

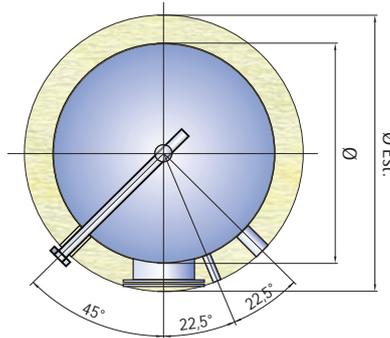
PRODUTTORE DI ACQUA CALDA SANITARIA



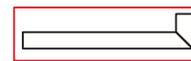
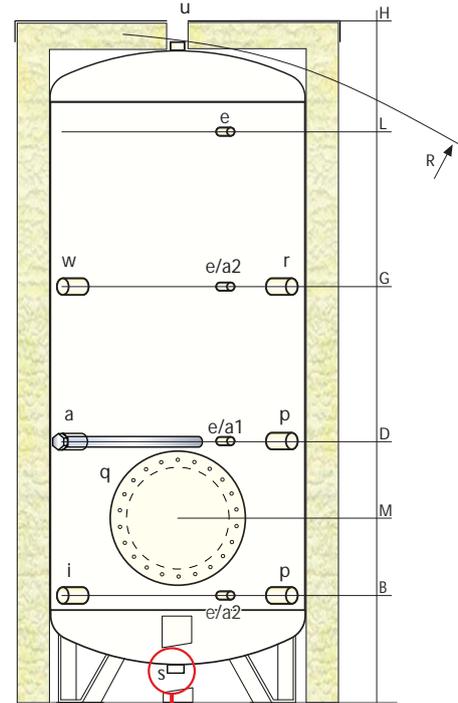
## ATV



- 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**

 Termocumuli ACS  
Preparatori Rapidi

Modello	Dimensioni (mm)				Anodo elettronico (opzionale)	Peso (Kg)
	Ø	H	Ø Est ** (Rigido/Flessibile)	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	990/1050	1745	a1 (EPS 375/125)	155
ATV 01000_	790	2110	990/1050	2095	a1 (EPS 375/125)	179
ATV 01500_	1000	2115	1200/1260	2145	a2 (EPS 375/125)	283
ATV 02000_	1100	2380	1300/1360	2465	a2 (EPS 375/125)	399
ATK 02000_	1100	2465	1300/1360	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	e	i	u	s	w	q
ATV 00200R	110	190	515	890	1075	350	1"¼	1/2"	1"¼	1"	1"½	220/290		
ATV 00300R	110	215	595	1080	1350	375	1"¼	1/2"	1"¼	1"	1"½	220/290		
ATV 00500R	135	240	615	1105	1375	445	1"¼	1/2"	1"¼	1"	1"½	220/290		
ATV 00800_	150	275	655	1145	1410	450	1"¼	1/2"	1"½	1"	1"½	300/380		
ATV 01000_	150	275	810	1355	1755	455	1"¼	1/2"	1"½	1"	1"½	300/380		
ATV 01500_	235	340	765	1400	1725	520	1"¼	1/2"	2"	1"	1"½	300/380		
ATV 02000_	265	370	930	1435	1945	575	1"¼	1/2"	2"	1"	1"½	350/430		
ATK 02000_	-	475	1010	1515	1975	680	1"¼	1/2"	2"	1"¼	1"½	400/480		
ATK 02500_	-	505	1040	1600	2105	715	1"¼	1/2"	2"	1"¼	1"½	400/480		
ATK 03000_	-	515	1100	1730	2300	700	1"¼	1/2"	3"	1"¼	1"½	400/480		
ATK 04000_	-	595	1190	1815	2380	780	1"¼	1/2"	3"	1"¼	1"½	400/480		
ATK 05000_	-	600	1185	1815	2385	785	1"¼	1/2"	3"	1"¼	1"½	400/480		