



## SERIE - AFK ACCUMULO RAPIDO

Il preparatore rapido AFK viene utilizzato per la produzione rapida di acqua calda sanitaria in piccole e medie comunità ottimizzando il rapporto tra potenza di scambio termico e volume dell'accumulo. AFK è composto da:

- accumulo serie TK trattato internamente con smaltatura alimentare Zetaflon, coibentato;
- scambiatore a piastre ispezionabili modello K042;
- pompa di ricircolo lato sanitario;
- raccorderia e valvole a sfera d'intercettazione;
- termostato per circuito primario.

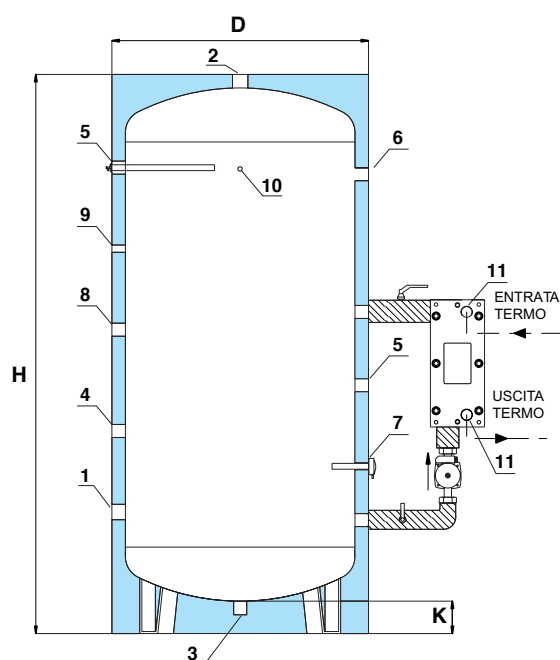
Pressione massima d'esercizio: 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: 65 °C

Modello scambiatore	Potenza kW	Produzione continua l/h	dp primario mca	attacchi scambiatore	potenza max pompa - W	tensione V/Hz	corrente A
K042/09	35	859	1,8	1"1/4 M	85	230/50	0,42
K042/15	70	1.717	2,4	1"1/4 M	85	230/50	0,42
K042/21	115	2.862	3,3	1"1/4 M	115	230/50	0,56
K042/25	150	3.721	3,9	1"1/4 M	228	3 x 400/50	0,5
K042/33	200	4.866	3,9	1"1/4 M	228	3 x 400/50	0,5

codici Rese calcolate con caldaia 80-60°C ed acqua sanitaria 10-45°C

capacità accumulo (litri)	K042/09 35 kW	K042/15 70 kW	K042/21 115 kW	K042/25 150 kW	K042/33 200 kW
200	84103K001	84103K002	84103K003	84103K004	84103K005
300	84103K006	84103K007	84103K008	84103K009	84103K010
500	84103K011	84103K012	84103K013	84103K014	84103K015
750	84103K016	84103K017	84103K018	84103K019	84103K020
1000	84103K021	84103K022	84103K023	84103K024	84103K025
1500	84103K026	84103K027	84103K028	84103K029	84103K030
2000	84103K031	84103K032	84103K033	84103K034	84103K035



capacità (litri)	D (mm)	H (mm)	K (mm)	1-2	3-4-5	7-9-10	6-8	11
200	550	1415	135	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	1"1/4
300	650	1470	130	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	1"1/4
500	750	1755	135	1"1/4	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
750	850	2040	130	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
1000	950	2070	120	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
1500	1100	2230	190	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
2000	1200	2555	185	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
2500	1300	2600	170	2"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
3000	1350	2815	175	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
4000	1500	2900	160	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
5000	1700	2920	150	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4



### Esecuzioni speciali

Disponibili esecuzioni speciali su richiesta, ad es:  
dimensioni personalizzate dell'accumulo, attacchi flangiati, rivestimento in alluminio a forte spessore, coibentazione dello scambiatore, ...