



## SERIE - AFKX ACCUMULO RAPIDO CON SERBATOIO INOX AISI 316

Il preparatore rapido AFKX 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. AFKX è composto da:

- accumulo serie TKX in acciaio inox AISI 316, coibentato;
- scambiatore a piastre ispezionabili modello K042;
- pompa di ricircolo lato sanitario;
- raccorderia e valvole a sfera d'intercettazione;
- termostato per circuito primario.

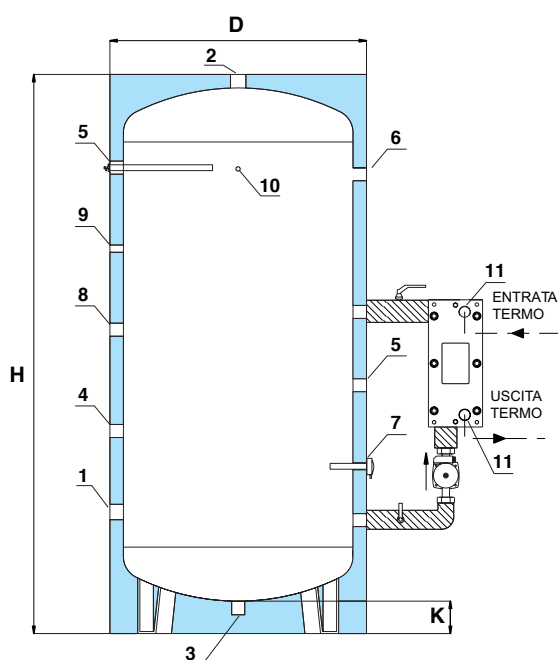
Pressione massima d'esercizio: 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: 95 °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	84104K071	84104K072	84104K073	84104K074	84104K075
300	84104K076	84104K077	84104K078	84104K079	84104K080
500	84104K081	84104K082	84104K083	84104K084	84104K085
750	84104K086	84104K087	84104K088	84104K089	84104K090
1000	84104K091	84104K092	84104K093	84104K094	84104K095
1500	84104K096	84104K097	84104K098	84104K099	84104K100
2000	84104K101	84104K102	84104K103	84104K104	84104K105



capacità (litri)	D (mm)	H (mm)	K (mm)	1-2	3-4-5	7-9-10	6-8	11
200	550	1395	135	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	1"1/4
300	650	1450	130	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	1"1/4
500	750	1735	135	1"1/4	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
750	850	2020	130	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
1000	950	2050	120	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
1500	1100	2210	190	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
2000	1200	2535	185	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
2500	1300	2580	170	2"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
3000	1350	2795	175	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
4000	1500	2880	160	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"1/4
5000	1700	2900	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, ...