

Sahara

Caratteristiche principali del modello Sahara Plus S4 sono la robustezza, la durata e la grande potenza termica, che si sommano alla facilità di installazione e a quella di manutenzione. Leggero, modulare e resistente alla corrosione, Sahara Plus S4 è il radiatore ideale per impianti con valvole termostatiche e, grazie alla bassa inerzia termica, è particolarmente pronto nelle risposte ai comandi.

Sahara Plus S4

Modello	Profondità (C) mm	Altezza (B) mm	Interasse (A) mm	Larghezza (D) mm	Diametro pollici	Contenuto litri/elem	Peso Kg/elem	Potenza W/elem	Espon. N	Coeff. K_m
350/10096		428	350	80	G1	0,28	1,16	95,2	1,30	770,5712
500/10096		577	500	80	G1	0,32	1,47	124,0	1,33	940,6573
600/10096		677	600	80	G1	0,37	1,77	143,3	1,34	220,7511
700/10096		777	700	80	G1	0,45	1,99	160,4	1,34	200,8419
800/10096		877	800	80	G1	0,48	2,20	174,2	1,37	030,8184

Pressione massima di esercizio: 1600 kPa (16 bar)

Equazione caratteristica dal modello $\Phi = K_m \Delta T^n$ (riferimento EN 442-1)

I valori di potenza termica pubblicati, espressi a $\Delta T=50$ K, sono conformi alla norma europea EN 442-2.

Modello	$\Delta T50$	$\Delta T40$	$\Delta T35$	$\Delta T30$	$\Delta T25$
350/100	95,2	71,1	59,7	48,8	38,4
500/100	124,0	92,0	76,9	62,6	49,0
600/100	143,3	106,2	88,8	72,2	56,5
700/100	160,4	118,9	99,4	80,8	63,3
800/100	174,2	128,3	106,9	86,5	67,4

