

13 Dati tecnici

13 Dati tecnici

	Unità	VE 6	VE 9	VE 12	VE 14	VE 18	VE 21	VE 24	VE 28
Potenza termica	kW	6	9	12	14	18	21	24	28
Campo di regolazione riscaldamento	°C	25 - 85	26 - 85	27 - 85	28 - 85	25 - 85	26 - 85	27 - 85	28 - 85
Campo di regolazione dell'acqua calda	°C	35 - 70	36 - 70	37 - 70	38 - 70	35 - 70	36 - 70	37 - 70	38 - 70
Limitatore di temperatura di sicurezza	°C	95							
Tensione nominale	V	3/N/PE, 400 V, 50 Hz							
Max. assorbimento di corrente	A	3 x 9,5	3 x 14	3 x 18,5	3 x 23	3 x 27,5	3 x 32	3 x 36,5	3 x 43
Numero di riscaldatori a immersione	Unità x kW	2 x 3	1 x 3 + 1 x 6	2 x 6	2 x 7	3 x 6	3 x 7	4 x 6	4 x 7
Livelli di commutazione	kW	1,0	1,0	2,0	2,34	2,0	2,34	2,0	2,34
Corrente nominale fusibile	A	10	16	20	25	32	40	40	50
Sezione del conduttore (filo) ¹⁾	mm ²	1,5	1,5	2,5	2,5	4,0	6,0	6,0	10,0
Capacità vaso di espansione	l	7							
Max. pressione di esercizio	kPa (bar)	300 (3)							
Classe di protezione elettrica		IP 40							
Portata volumetrica $\Delta T = 10$ K	l/h	516	774	1032	1204	1548	1806	2064	2408
Prevalenza residua $\Delta T = 10$ K	kPa (mbar)	45 (450)	40 (400)	34,5 (345)	30 (300)	24 (240)	20 (200)	16,5 (165)	11 (110)
Allacciamento mandata/ritorno riscaldamento	Pollici	G 3/4"							
Dimensioni del prodotto (A x L x P)	mm	740 x 410 x 310							
Peso (a vuoto)	kg	32,6	32,9	33,1	33,3	34,6	37,9	35,1	35,4

13.1 Dati tecnici

Temperatura (°C)	Resistenza (Ohm)
-25	2167
-20	2067
-15	1976
-10	1862
-5	1745
0	1619
5	1494
10	1387
15	1246
20	1128
25	1020
30	920
35	831
40	740

13.2 Valori caratteristici della sonda per la temperatura esterna VRC DCF

¹⁾ Rispettare le condizioni di allacciamento tecniche