

Raffreddatori d'acqua ad aria serie HFC – Free cooling remoto

		HFC50	HFC50S	HFC100	HFC100S	HFC150	HFC150S	HFC200	HFC200S	HFC250	HFC250S	HFC300	HFC300S	HFC400	HFC400S
POTENZA	kW	50	40	99	80	156	126	197	159	255	205	323	256	415	330
PORTATA ARIA	mc/h	19.500	14.900	38.900	29.700	58.300	44.600	77.800	59.500	97.200	74.400	144.900	108.300	181.000	135.000
Δ T	°C	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
PORTATA FLUIDO	mc/h	9,4	7,6	18,8	15,1	29,6	23,8	37,4	30,0	48,4	39,0	67,5	53,5	86,8	68,9
PERDITA DI CARICO	kPa	30	18,5	29	18	87	59	35	23,5	66,5	45	46	31	87	57,5
SUPERFICIE TOTALE	m ²	235,10	235,10	471,60	471,60	707,50	707,50	943,30	943,30	1179,00	1179,00	1443,00	1443,00	1804,00	1804,00
VOLUME INTERNO	lt	35,65	35,65	71,30	71,30	107,00	107,00	142,60	142,60	178,30	178,30	218,20	218,20	272,70	272,70
VENTILATORI	nr	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	2X4	2X4	2X5	2X5
MAX POTENZA ASSORBITA	kW	2,2	1,2	4,4	2,4	6,6	3,6	8,8	4,8	11,0	6,0	17,6	9,6	22,0	12,0
MAX CORRENTE ASSORBITA	A	3,5	1,9	7,0	3,8	10,5	5,7	14,0	7,6	17,5	9,5	28,0	15,2	35,0	19,0
PRESSIONE LIVELLO SONORO	dbA	52	45	55	48	57	50	58	51	59	52	61	54	62	55
LUNGHEZZA	mm	1600	1600	3200	3200	4800	4800	6400	6400	8000	8000	6800	6800	8500	8500
PESO A VUOTO	kg	180	180	340	340	490	490	690	690	800	800	1150	1150	1420	1420

I dati contenuti in questa pubblicazione non sono impegnativi, il costruttore si riserva variazioni senza obbligo di preavviso.

DATI RIFERITI A:

FLUIDO: GLICOLE ETILENICO 30 %
 TEMPERATURA INGRESSO ARIA 35°C
 TEMPERATURA INGRESSO FLUIDO 45°C
 TEMPERATURA USCITA FLUIDO 40°C

V = VERSIONE FLUSSO ARIA VERTICALE
 H = VERSIONE FLUSSO ARIA ORIZZONTALE

HFC... = COLLEGAMENTO VENTILATORI Δ
 HFC...S = COLLEGAMENTO VENTILATORI Y

*campo sferico libero, 10 m dal lato batteria, 1m dalla base di supporto