

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-335WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di raffreddamento

CR	Temperatura esterna (°C BS)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		23.3/16		25.8/18		27/19		28.2/20		30.7/22		32/24	
		TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW
130%	-15	26,82	4,15	30,69	4,48	37,73	5,16	41,46	5,27	45,57	5,53	51,78	5,97	52,71	3,52
	-10	26,82	4,50	30,69	4,85	37,73	5,59	41,46	5,71	45,57	5,99	51,78	6,46	52,71	3,81
	-5	26,82	4,85	30,69	5,23	37,73	6,02	41,46	6,16	45,57	6,46	51,78	6,97	52,71	4,10
	-2	26,82	5,06	30,69	5,46	37,73	6,29	41,46	6,43	45,57	6,74	51,78	7,28	52,71	4,28
	0	26,82	5,21	30,69	5,61	37,73	6,46	41,46	6,61	45,57	6,93	51,78	7,48	52,71	4,41
	2	26,82	5,35	30,69	5,77	37,73	6,64	41,46	6,79	45,57	7,12	51,78	7,69	52,71	4,53
	4	26,82	5,50	30,69	5,92	37,73	6,83	41,46	6,98	45,57	7,32	51,78	7,90	52,71	4,65
	6	26,82	5,64	30,69	6,08	37,73	7,01	41,46	7,17	45,57	7,51	51,78	8,11	52,71	4,77
	8	26,82	5,79	30,69	6,24	37,73	7,19	41,46	7,35	45,57	7,71	51,78	8,32	52,71	4,90
	10	26,82	5,94	30,69	6,40	37,73	7,37	41,46	7,54	45,57	7,91	51,78	8,53	52,71	5,02
	12	26,82	6,09	30,69	6,56	37,73	7,56	41,46	7,73	45,57	8,10	51,78	8,75	52,71	5,15
	14	26,82	6,24	30,69	6,72	37,73	7,75	41,46	7,92	45,57	8,30	51,78	8,96	52,71	5,28
	16	26,82	6,39	30,69	6,89	37,73	7,93	41,46	8,11	45,57	8,50	51,78	9,18	52,71	5,41
	18	26,82	6,54	30,69	7,05	37,73	8,12	41,46	8,30	45,57	8,71	51,78	9,40	52,71	5,53
	20	26,82	6,70	30,69	7,22	37,73	8,31	41,46	8,50	45,57	8,91	51,78	9,62	52,71	5,66
	21	26,82	6,77	30,69	7,30	37,73	8,41	41,46	8,60	45,57	9,01	51,78	9,73	52,71	5,73
	23	26,82	6,93	30,69	7,46	37,73	8,60	41,46	8,79	45,57	9,21	51,78	9,95	52,71	5,86
	25	26,82	7,08	30,69	7,63	37,73	8,79	41,46	8,99	45,57	9,42	51,78	10,17	52,71	5,99
	27	26,82	7,24	30,69	7,80	37,73	8,98	41,46	9,19	45,57	9,63	51,78	10,40	52,71	6,13
	29	26,82	7,40	30,69	7,97	37,73	9,18	41,46	9,39	45,57	9,84	51,69	10,61	52,71	6,26
	31	26,82	7,56	30,69	8,14	37,73	9,38	41,46	9,59	44,15	9,74	48,35	10,14	52,56	6,37
33	26,82	7,71	30,69	8,32	37,60	9,54	39,60	9,35	41,12	9,26	45,02	9,64	48,93	6,06	
35	26,82	7,87	30,69	8,49	37,60	9,74	39,01	9,41	40,41	9,29	41,68	9,11	45,31	5,72	
37	26,82	8,06	30,69	8,69	37,60	9,97	38,30	9,46	39,71	9,35	40,85	9,14	44,40	5,75	
39	26,36	8,11	30,11	8,73	36,08	9,80	36,32	9,18	37,25	8,98	40,40	9,25	43,91	5,82	
41	26,36	8,30	30,11	8,94	33,16	9,22	34,73	8,98	36,47	9,00	39,94	9,37	43,42	5,89	
43	26,36	8,49	29,41	8,92	32,62	9,27	34,34	9,09	36,05	9,10	39,49	9,47	42,92	5,96	
46	25,89	8,53	28,85	8,96	32,24	9,37	33,94	9,19	35,64	9,19	39,03	9,57	42,43	6,02	
48	24,51	8,34	27,78	8,91	31,05	9,33	32,68	9,14	34,31	9,15	37,58	9,52	40,85	5,99	
50	23,88	8,31	27,06	8,87	30,25	9,29	31,84	9,10	33,43	9,11	36,61	9,48	39,80	5,96	
52	23,25	8,26	26,35	8,82	29,45	9,23	31,00	9,05	32,55	9,06	35,65	9,43	38,75	5,93	
55	22,62	8,20	25,63	8,76	28,65	9,17	30,16	8,99	31,66	9,00	34,68	9,37	37,69	5,89	
120%	-15	25,19	4,03	28,82	4,34	35,61	5,02	38,89	5,10	42,53	5,32	49,67	5,91	51,31	3,53
	-10	25,19	4,36	28,82	4,70	35,61	5,44	38,89	5,53	42,53	5,76	49,67	6,40	51,31	3,83
	-5	25,19	4,70	28,82	5,06	35,61	5,86	38,89	5,96	42,53	6,21	49,67	6,90	51,31	4,12
	-2	25,19	4,90	28,82	5,29	35,61	6,12	38,89	6,22	42,53	6,49	49,67	7,20	51,31	4,30
	0	25,19	5,04	28,82	5,44	35,61	6,29	38,89	6,40	42,53	6,67	49,67	7,41	51,31	4,43
	2	25,19	5,18	28,82	5,59	35,61	6,47	38,89	6,58	42,53	6,85	49,67	7,61	51,31	4,55
	4	25,19	5,33	28,82	5,74	35,61	6,64	38,89	6,76	42,53	7,05	49,67	7,82	51,31	4,67
	6	25,19	5,47	28,82	5,90	35,61	6,82	38,89	6,93	42,53	7,23	49,67	8,02	51,31	4,80
	8	25,19	5,61	28,82	6,05	35,61	7,00	38,89	7,11	42,53	7,42	49,67	8,24	51,31	4,92
	10	25,19	5,75	28,82	6,20	35,61	7,18	38,89	7,30	42,53	7,61	49,67	8,45	51,31	5,05
	12	25,19	5,90	28,82	6,36	35,61	7,36	38,89	7,48	42,53	7,80	49,67	8,66	51,31	5,18
	14	25,19	6,04	28,82	6,52	35,61	7,54	38,89	7,67	42,53	7,99	49,67	8,87	51,31	5,30
	16	25,19	6,19	28,82	6,67	35,61	7,72	38,89	7,85	42,53	8,18	49,67	9,09	51,31	5,43
	18	25,19	6,34	28,82	6,83	35,61	7,91	38,89	8,04	42,53	8,38	49,67	9,30	51,31	5,56
	20	25,19	6,48	28,82	6,99	35,61	8,09	38,89	8,22	42,53	8,58	49,67	9,52	51,31	5,69
	21	25,19	6,56	28,82	7,07	35,61	8,18	38,89	8,32	42,53	8,67	49,67	9,63	51,31	5,75
	23	25,19	6,71	28,82	7,23	35,61	8,37	38,89	8,51	42,53	8,87	49,67	9,85	51,31	5,88
	25	25,19	6,86	28,82	7,40	35,61	8,56	38,89	8,70	42,53	9,08	49,67	10,07	51,31	6,02
	27	25,19	7,01	28,82	7,56	35,61	8,75	38,89	8,89	42,53	9,27	49,67	10,29	51,31	6,15
	29	25,19	7,17	28,82	7,72	35,61	8,94	38,89	9,09	42,53	9,47	49,67	10,52	51,31	6,29
	31	25,19	7,32	28,82	7,89	35,61	9,13	38,89	9,28	42,53	9,68	47,06	10,18	51,15	6,40
33	25,19	7,47	28,82	8,06	35,61	9,33	38,89	9,48	40,00	9,29	43,81	9,68	47,62	6,08	
35	25,19	7,63	28,82	8,22	35,26	9,43	38,89	9,68	39,01	9,25	40,77	9,19	44,09	5,75	
37	25,19	7,81	28,82	8,42	35,37	9,68	38,30	9,76	38,42	9,33	40,18	9,28	43,00	5,74	
39	25,19	8,00	28,82	8,62	35,37	9,91	36,08	9,41	36,55	9,09	39,12	9,25	42,52	5,82	
41	25,19	8,18	28,82	8,82	33,03	9,47	33,64	9,98	35,32	8,99	38,68	9,36	42,05	5,88	
43	25,19	8,37	28,27	8,85	31,59	9,27	33,25	9,08	34,92	9,09	38,24	9,47	41,57	5,95	
46	24,71	8,40	27,94	8,95	31,23	9,37	32,87	9,17	34,51	9,19	37,80	9,56	41,09	6,02	
48	23,74	8,34	26,90	8,90	30,07	9,32	31,65	9,13	33,23	9,14	36,40	9,52	39,56	5,98	
50	23,13	8,30	26,21	8,86	29,29	9,28	30,83	9,09	32,38	9,10	35,46	9,47	38,54	5,96	
52	22,51	8,25	25,52	8,81	28,52	9,23	30,02	9,04	31,52	9,05	34,52	9,42	37,52	5,92	
55	21,90	8,20	24,82	8,75	27,74	9,17	29,20	8,98	30,66	8,99	33,58	9,36	36,50	5,88	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna (°C BS)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		23.3/16		25.8/18		27/19		28.2/20		30.7/22		32/24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
110%	-15	23,55	3,89	26,82	4,18	33,62	4,90	36,32	4,93	39,60	5,12	46,27	5,69	49,78	3,54
	-10	23,55	4,22	26,82	4,52	33,62	5,31	36,32	5,34	39,60	5,55	46,27	6,17	49,78	3,83
	-5	23,55	4,54	26,82	4,87	33,62	5,72	36,32	5,76	39,60	5,98	46,27	6,64	49,78	4,14
	-2	23,55	4,75	26,82	5,09	33,62	5,98	36,32	6,01	39,60	6,25	46,27	6,94	49,78	4,32
	0	23,55	4,88	26,82	5,24	33,62	6,15	36,32	6,18	39,60	6,42	46,27	7,13	49,78	4,44
	2	23,55	5,01	26,82	5,38	33,62	6,31	36,32	6,35	39,60	6,60	46,27	7,33	49,78	4,56
	4	23,55	5,15	26,82	5,53	33,62	6,48	36,32	6,52	39,60	6,78	46,27	7,53	49,78	4,69
	6	23,55	5,29	26,82	5,67	33,62	6,66	36,32	6,70	39,60	6,96	46,27	7,73	49,78	4,81
	8	23,55	5,42	26,82	5,82	33,62	6,83	36,32	6,87	39,60	7,15	46,27	7,93	49,78	4,94
	10	23,55	5,56	26,82	5,97	33,62	7,01	36,32	7,05	39,60	7,32	46,27	8,14	49,78	5,06
	12	23,55	5,70	26,82	6,11	33,62	7,18	36,32	7,22	39,60	7,51	46,27	8,34	49,78	5,19
	14	23,55	5,84	26,82	6,27	33,62	7,36	36,32	7,40	39,60	7,69	46,27	8,55	49,78	5,31
	16	23,55	5,98	26,82	6,42	33,62	7,54	36,32	7,58	39,60	7,88	46,27	8,75	49,78	5,45
	18	23,55	6,13	26,82	6,57	33,62	7,72	36,32	7,76	39,60	8,07	46,27	8,96	49,78	5,58
	20	23,55	6,27	26,82	6,73	33,62	7,90	36,32	7,95	39,60	8,26	46,27	9,17	49,78	5,70
	21	23,55	6,34	26,82	6,80	33,62	7,99	36,32	8,03	39,60	8,35	46,27	9,27	49,78	5,77
	23	23,55	6,48	26,82	6,96	33,62	8,17	36,32	8,22	39,60	8,54	46,27	9,49	49,78	5,90
	25	23,55	6,63	26,82	7,11	33,62	8,35	36,32	8,40	39,60	8,73	46,27	9,70	49,78	6,03
	27	23,55	6,78	26,82	7,27	33,62	8,54	36,32	8,59	39,60	8,93	46,27	9,91	49,78	6,17
	29	23,55	6,93	26,82	7,43	33,62	8,73	36,32	8,77	39,60	9,12	46,27	10,13	49,78	6,31
	31	23,55	7,07	26,82	7,59	33,62	8,91	36,32	8,96	39,60	9,32	44,91	10,04	48,82	6,31
	33	23,55	7,22	26,82	7,75	33,62	9,10	36,32	9,15	39,36	9,46	41,82	9,54	45,45	6,00
	35	23,55	7,38	26,82	7,91	32,92	9,10	36,20	9,31	38,30	9,39	39,94	9,31	42,08	5,67
	37	23,55	7,55	26,82	8,10	33,03	9,35	36,20	9,54	37,60	9,45	39,25	9,37	41,14	5,68
	39	23,55	7,73	26,82	8,30	32,92	9,54	35,73	9,64	36,20	9,31	37,43	9,15	40,68	5,75
41	23,55	7,91	26,82	8,49	32,68	9,69	33,03	9,12	33,79	8,89	37,01	9,25	40,23	5,82	
43	23,55	8,09	26,82	8,69	30,22	9,17	31,81	8,98	33,40	8,99	36,59	9,36	39,77	5,88	
46	23,55	8,28	26,73	8,85	29,88	9,27	31,45	9,08	33,02	9,09	36,16	9,46	39,31	5,95	
48	22,71	8,25	25,74	8,80	28,76	9,22	30,28	9,04	31,79	9,04	34,82	9,41	37,85	5,92	
50	22,12	8,21	25,07	8,76	28,02	9,17	29,50	8,99	30,97	9,00	33,92	9,37	36,87	5,89	
52	21,54	8,16	24,41	8,72	27,28	9,13	28,72	8,94	30,16	8,95	33,03	9,32	35,90	5,86	
55	20,95	8,11	23,75	8,66	26,54	9,07	27,94	8,88	29,34	8,89	32,13	9,25	34,92	5,82	
100%	-15	21,79	3,73	24,84	4,01	31,05	4,69	34,21	4,81	36,66	4,92	42,64	5,43	48,39	3,57
	-10	21,79	4,04	24,84	4,34	31,05	5,08	34,21	5,21	36,66	5,33	42,64	5,89	48,39	3,87
	-5	21,79	4,36	24,84	4,68	31,05	5,48	34,21	5,62	36,66	5,74	42,64	6,35	48,39	4,16
	-2	21,79	4,55	24,84	4,88	31,05	5,72	34,21	5,86	36,66	6,00	42,64	6,62	48,39	4,35
	0	21,79	4,67	24,84	5,02	31,05	5,88	34,21	6,03	36,66	6,16	42,64	6,81	48,39	4,47
	2	21,79	4,81	24,84	5,16	31,05	6,04	34,21	6,20	36,66	6,33	42,64	7,00	48,39	4,59
	4	21,79	4,94	24,84	5,30	31,05	6,21	34,21	6,37	36,66	6,50	42,64	7,19	48,39	4,72
	6	21,79	5,07	24,84	5,44	31,05	6,37	34,21	6,54	36,66	6,68	42,64	7,38	48,39	4,85
	8	21,79	5,20	24,84	5,59	31,05	6,54	34,21	6,71	36,66	6,85	42,64	7,57	48,39	4,97
	10	21,79	5,33	24,84	5,72	31,05	6,71	34,21	6,87	36,66	7,03	42,64	7,77	48,39	5,10
	12	21,79	5,47	24,84	5,87	31,05	6,87	34,21	7,05	36,66	7,20	42,64	7,96	48,39	5,23
	14	21,79	5,60	24,84	6,02	31,05	7,05	34,21	7,22	36,66	7,38	42,64	8,16	48,39	5,35
	16	21,79	5,74	24,84	6,16	31,05	7,22	34,21	7,40	36,66	7,56	42,64	8,35	48,39	5,49
	18	21,79	5,88	24,84	6,31	31,05	7,39	34,21	7,57	36,66	7,74	42,64	8,55	48,39	5,62
	20	21,79	6,01	24,84	6,46	31,05	7,56	34,21	7,75	36,66	7,92	42,64	8,76	48,39	5,75
	21	21,79	6,08	24,84	6,53	31,05	7,65	34,21	7,84	36,66	8,01	42,64	8,86	48,39	5,82
	23	21,79	6,22	24,84	6,68	31,05	7,82	34,21	8,02	36,66	8,20	42,64	9,06	48,39	5,95
	25	21,79	6,36	24,84	6,83	31,05	8,00	34,21	8,20	36,66	8,38	42,64	9,26	48,39	6,08
	27	21,79	6,50	24,84	6,98	31,05	8,18	34,21	8,38	36,66	8,57	42,64	9,47	48,39	6,21
	29	21,79	6,64	24,84	7,13	31,05	8,35	34,21	8,57	36,66	8,75	42,64	9,67	48,39	6,35
	31	21,79	6,78	24,84	7,28	31,05	8,53	34,21	8,74	36,66	8,94	42,64	9,88	48,39	6,48
	33	21,79	6,93	24,84	7,44	31,05	8,71	34,21	8,93	36,66	9,13	41,61	9,84	45,23	6,19
	35	21,79	7,07	24,84	7,59	31,05	8,89	<b>33,50</b>	<b>8,93</b>	36,55	9,29	39,36	9,51	41,88	5,85
	37	21,79	7,24	24,84	7,78	31,05	9,11	33,50	9,14	36,55	9,51	38,78	9,59	41,41	5,93
	39	21,79	7,41	24,84	7,96	31,05	9,32	33,50	9,36	35,73	9,52	37,68	9,54	40,95	6,00
41	21,79	7,59	24,84	8,15	31,05	9,54	32,68	9,35	34,01	9,27	37,25	9,66	40,49	6,07	
43	21,79	7,76	24,84	8,34	30,42	9,56	32,02	9,37	33,63	9,38	36,83	9,76	40,03	6,14	
46	21,79	7,93	24,84	8,52	30,07	9,66	31,66	9,47	33,24	9,48	36,40	9,87	39,57	6,21	
48	21,79	8,20	24,84	8,80	28,95	9,62	30,48	9,42	32,00	9,43	35,05	9,82	38,10	6,17	
50	21,79	8,38	24,84	9,00	28,21	9,57	29,69	9,38	31,18	9,39	34,15	9,78	37,12	6,15	
52	21,68	8,51	24,57	9,10	27,46	9,52	28,91	9,33	30,35	9,34	33,25	9,72	36,14	6,11	
55	21,09	8,46	23,91	9,03	26,72	9,46	28,12	9,27	29,53	9,27	32,34	9,66	35,16	6,07	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna (°C BS)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		23.3/16		25.8/18		27/19		28.2/20		30.7/22		32/24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
90%	-15	19,57	3,25	22,37	3,50	28,00	4,10	30,69	4,18	33,50	4,35	38,54	4,76	43,69	3,12
	-10	19,57	3,52	22,37	3,78	28,00	4,44	30,69	4,53	33,50	4,71	38,54	5,15	43,69	3,38
	-5	19,57	3,79	22,37	4,08	28,00	4,79	30,69	4,88	33,50	5,08	38,54	5,55	43,69	3,64
	-2	19,57	3,95	22,37	4,26	28,00	4,99	30,69	5,10	33,50	5,30	38,54	5,80	43,69	3,80
	0	19,57	4,07	22,37	4,38	28,00	5,14	30,69	5,24	33,50	5,45	38,54	5,96	43,69	3,91
	2	19,57	4,18	22,37	4,50	28,00	5,27	30,69	5,38	33,50	5,61	38,54	6,13	43,69	4,02
	4	19,57	4,29	22,37	4,62	28,00	5,42	30,69	5,53	33,50	5,76	38,54	6,29	43,69	4,12
	6	19,57	4,41	22,37	4,75	28,00	5,57	30,69	5,68	33,50	5,91	38,54	6,46	43,69	4,24
	8	19,57	4,52	22,37	4,87	28,00	5,71	30,69	5,82	33,50	6,06	38,54	6,63	43,69	4,35
	10	19,57	4,63	22,37	4,99	28,00	5,86	30,69	5,98	33,50	6,22	38,54	6,79	43,69	4,46
	12	19,57	4,75	22,37	5,12	28,00	6,00	30,69	6,12	33,50	6,37	38,54	6,97	43,69	4,57
	14	19,57	4,87	22,37	5,24	28,00	6,15	30,69	6,27	33,50	6,53	38,54	7,14	43,69	4,68
	16	19,57	4,99	22,37	5,37	28,00	6,30	30,69	6,42	33,50	6,69	38,54	7,31	43,69	4,79
	18	19,57	5,11	22,37	5,50	28,00	6,45	30,69	6,58	33,50	6,85	38,54	7,49	43,69	4,91
	20	19,57	5,23	22,37	5,63	28,00	6,60	30,69	6,74	33,50	7,01	38,54	7,66	43,69	5,02
	21	19,57	5,29	22,37	5,69	28,00	6,68	30,69	6,81	33,50	7,09	38,54	7,75	43,69	5,08
	23	19,57	5,41	22,37	5,82	28,00	6,83	30,69	6,97	33,50	7,25	38,54	7,93	43,69	5,20
	25	19,57	5,53	22,37	5,96	28,00	6,98	30,69	7,12	33,50	7,41	38,54	8,10	43,69	5,31
	27	19,57	5,65	22,37	6,09	28,00	7,13	30,69	7,28	33,50	7,57	38,54	8,28	43,69	5,43
	29	19,57	5,77	22,37	6,22	28,00	7,29	30,69	7,44	33,50	7,74	38,54	8,47	43,69	5,55
	31	19,57	5,90	22,37	6,35	28,00	7,45	30,69	7,59	33,50	7,91	38,54	8,65	43,69	5,67
	33	19,57	6,02	22,37	6,48	28,00	7,60	30,69	7,76	33,50	8,07	38,54	8,83	43,69	5,79
	35	19,57	6,15	22,37	6,62	28,00	7,76	30,69	7,92	33,50	8,24	38,54	9,01	41,88	5,66
	37	19,57	6,29	22,37	6,78	28,00	7,95	30,69	8,11	33,50	8,44	37,14	8,90	39,36	5,45
	39	19,57	6,44	22,37	6,94	28,00	8,14	30,23	8,18	32,92	8,49	35,96	8,82	37,32	5,29
41	19,57	6,60	22,37	7,11	28,00	8,33	30,23	8,37	32,57	8,60	33,95	8,52	36,90	5,35	
43	19,57	6,75	22,37	7,26	28,00	8,52	29,52	8,36	30,64	8,28	33,56	8,61	36,48	5,41	
46	19,57	6,90	22,37	7,43	27,40	8,53	28,85	8,35	30,29	8,36	33,17	8,71	36,06	5,47	
48	19,57	7,13	22,37	7,68	26,38	8,49	27,77	8,31	29,16	8,32	31,94	8,67	34,72	5,45	
50	19,57	7,28	22,37	7,85	25,71	8,45	27,06	8,28	28,41	8,28	31,12	8,63	33,82	5,42	
52	19,57	7,44	22,37	8,01	25,03	8,40	26,34	8,23	27,66	8,24	30,30	8,57	32,93	5,39	
55	19,22	7,46	21,78	7,96	24,35	8,34	25,63	8,18	26,91	8,18	29,47	8,52	32,04	5,35	
80%	-15	17,34	2,77	19,91	2,99	24,84	3,50	27,30	3,58	29,75	3,72	34,55	4,11	39,01	2,68
	-10	17,34	3,00	19,91	3,25	24,84	3,79	27,30	3,88	29,75	4,03	34,55	4,45	39,01	2,91
	-5	17,34	3,23	19,91	3,50	24,84	4,09	27,30	4,18	29,75	4,34	34,55	4,80	39,01	3,13
	-2	17,34	3,38	19,91	3,65	24,84	4,27	27,30	4,36	29,75	4,53	34,55	5,01	39,01	3,27
	0	17,34	3,47	19,91	3,75	24,84	4,39	27,30	4,49	29,75	4,67	34,55	5,15	39,01	3,36
	2	17,34	3,57	19,91	3,86	24,84	4,51	27,30	4,61	29,75	4,79	34,55	5,29	39,01	3,46
	4	17,34	3,66	19,91	3,97	24,84	4,63	27,30	4,74	29,75	4,92	34,55	5,43	39,01	3,55
	6	17,34	3,76	19,91	4,07	24,84	4,76	27,30	4,86	29,75	5,06	34,55	5,58	39,01	3,64
	8	17,34	3,86	19,91	4,18	24,84	4,88	27,30	4,99	29,75	5,19	34,55	5,72	39,01	3,74
	10	17,34	3,96	19,91	4,28	24,84	5,00	27,30	5,12	29,75	5,32	34,55	5,87	39,01	3,83
	12	17,34	4,06	19,91	4,39	24,84	5,13	27,30	5,25	29,75	5,45	34,55	6,02	39,01	3,93
	14	17,34	4,16	19,91	4,49	24,84	5,25	27,30	5,38	29,75	5,59	34,55	6,17	39,01	4,03
	16	17,34	4,26	19,91	4,61	24,84	5,39	27,30	5,51	29,75	5,72	34,55	6,32	39,01	4,12
	18	17,34	4,36	19,91	4,72	24,84	5,51	27,30	5,64	29,75	5,86	34,55	6,46	39,01	4,22
	20	17,34	4,46	19,91	4,83	24,84	5,64	27,30	5,77	29,75	6,00	34,55	6,62	39,01	4,32
	21	17,34	4,51	19,91	4,88	24,84	5,70	27,30	5,84	29,75	6,07	34,55	6,70	39,01	4,37
	23	17,34	4,61	19,91	4,99	24,84	5,84	27,30	5,97	29,75	6,20	34,55	6,85	39,01	4,47
	25	17,34	4,72	19,91	5,10	24,84	5,97	27,30	6,10	29,75	6,35	34,55	7,00	39,01	4,57
	27	17,34	4,83	19,91	5,22	24,84	6,10	27,30	6,24	29,75	6,48	34,55	7,16	39,01	4,67
	29	17,34	4,93	19,91	5,33	24,84	6,23	27,30	6,37	29,75	6,62	34,55	7,31	39,01	4,77
	31	17,34	5,04	19,91	5,45	24,84	6,37	27,30	6,51	29,75	6,77	34,55	7,47	39,01	4,88
	33	17,34	5,14	19,91	5,56	24,84	6,50	27,30	6,65	29,75	6,91	34,55	7,63	39,01	4,98
	35	17,34	5,25	19,91	5,68	24,84	6,64	27,30	6,79	29,75	7,05	34,55	7,79	39,01	5,08
	37	17,34	5,37	19,91	5,82	24,84	6,79	27,30	6,95	29,75	7,22	34,55	7,97	39,01	5,21
	39	17,34	5,50	19,91	5,96	24,84	6,96	27,30	7,12	29,75	7,40	34,09	8,05	36,85	5,04
41	17,34	5,63	19,91	6,09	24,84	7,12	27,30	7,28	29,17	7,42	32,80	7,93	34,34	4,80	
43	17,34	5,76	19,91	6,23	24,84	7,28	26,82	7,32	29,17	7,59	30,20	7,47	32,83	4,69	
46	17,34	5,89	19,91	6,37	24,84	7,45	26,00	7,26	27,26	7,25	29,85	7,55	32,45	4,75	
48	17,34	6,09	19,91	6,58	23,74	7,36	24,99	7,20	26,24	7,22	28,74	7,51	31,24	4,72	
50	17,34	6,22	19,91	6,73	23,13	7,32	24,35	7,17	25,57	7,18	28,00	7,48	30,44	4,70	
52	17,34	6,35	19,91	6,87	22,52	7,28	23,71	7,13	24,89	7,15	27,26	7,44	29,63	4,67	
55	17,30	6,47	19,60	6,91	21,91	7,23	23,06	7,09	24,22	7,09	26,52	7,38	28,83	4,65	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna (°C BS)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		23.3/16		25.8/18		27/19		28.2/20		30.7/22		32/24	
		TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW	TC KW	PI KW
70%	-15	15,23	2,33	17,34	2,50	21,79	2,94	23,89	3,00	26,12	3,13	30,46	3,47	33,98	2,24
	-10	15,23	2,52	17,34	2,71	21,79	3,19	23,89	3,25	26,12	3,39	30,46	3,76	33,98	2,43
	-5	15,23	2,72	17,34	2,92	21,79	3,44	23,89	3,51	26,12	3,66	30,46	4,05	33,98	2,62
	-2	15,23	2,84	17,34	3,05	21,79	3,59	23,89	3,66	26,12	3,81	30,46	4,23	33,98	2,73
	0	15,23	2,92	17,34	3,13	21,79	3,69	23,89	3,77	26,12	3,93	30,46	4,35	33,98	2,81
	2	15,23	3,00	17,34	3,22	21,79	3,79	23,89	3,87	26,12	4,03	30,46	4,47	33,98	2,88
	4	15,23	3,09	17,34	3,30	21,79	3,89	23,89	3,97	26,12	4,14	30,46	4,59	33,98	2,96
	6	15,23	3,17	17,34	3,40	21,79	4,00	23,89	4,08	26,12	4,25	30,46	4,71	33,98	3,04
	8	15,23	3,25	17,34	3,48	21,79	4,10	23,89	4,18	26,12	4,36	30,46	4,84	33,98	3,12
	10	15,23	3,33	17,34	3,58	21,79	4,20	23,89	4,29	26,12	4,47	30,46	4,96	33,98	3,20
	12	15,23	3,42	17,34	3,66	21,79	4,31	23,89	4,40	26,12	4,59	30,46	5,08	33,98	3,28
	14	15,23	3,50	17,34	3,75	21,79	4,42	23,89	4,51	26,12	4,70	30,46	5,21	33,98	3,36
	16	15,23	3,58	17,34	3,85	21,79	4,53	23,89	4,62	26,12	4,81	30,46	5,33	33,98	3,44
	18	15,23	3,67	17,34	3,93	21,79	4,63	23,89	4,73	26,12	4,93	30,46	5,47	33,98	3,52
	20	15,23	3,75	17,34	4,03	21,79	4,74	23,89	4,84	26,12	5,04	30,46	5,59	33,98	3,61
	21	15,23	3,80	17,34	4,07	21,79	4,80	23,89	4,89	26,12	5,10	30,46	5,66	33,98	3,65
	23	15,23	3,89	17,34	4,16	21,79	4,90	23,89	5,00	26,12	5,22	30,46	5,78	33,98	3,73
	25	15,23	3,97	17,34	4,26	21,79	5,02	23,89	5,12	26,12	5,33	30,46	5,92	33,98	3,81
	27	15,23	4,06	17,34	4,36	21,79	5,13	23,89	5,23	26,12	5,45	30,46	6,05	33,98	3,90
	29	15,23	4,15	17,34	4,45	21,79	5,24	23,89	5,35	26,12	5,57	30,46	6,17	33,98	3,99
	31	15,23	4,24	17,34	4,55	21,79	5,35	23,89	5,46	26,12	5,69	30,46	6,31	33,98	4,07
	33	15,23	4,33	17,34	4,64	21,79	5,47	23,89	5,57	26,12	5,81	30,46	6,44	33,98	4,16
	35	15,23	4,42	17,34	4,74	21,79	5,58	23,89	5,69	26,12	5,94	30,46	6,58	33,98	4,24
	37	15,23	4,52	17,34	4,85	21,79	5,71	23,89	5,83	26,12	6,07	30,46	6,74	33,98	4,35
	39	15,23	4,63	17,34	4,97	21,79	5,85	23,89	5,97	26,12	6,22	30,46	6,89	33,98	4,45
41	15,23	4,74	17,34	5,08	21,79	5,98	23,89	6,11	26,12	6,37	30,46	7,06	33,98	4,55	
43	15,23	4,85	17,34	5,20	21,79	6,12	23,89	6,25	26,12	6,51	29,41	6,97	31,82	4,36	
46	15,23	4,96	17,34	5,31	21,79	6,26	23,55	6,30	25,54	6,51	26,97	6,54	29,31	4,11	
48	15,23	5,12	17,34	5,49	21,03	6,25	22,14	6,11	23,24	6,12	25,46	6,37	27,67	4,01	
50	15,23	5,24	17,34	5,61	20,49	6,21	21,57	6,09	22,64	6,09	24,80	6,35	26,96	3,99	
52	15,23	5,35	17,34	5,74	19,95	6,18	21,00	6,05	22,05	6,06	24,14	6,31	26,24	3,97	
55	15,23	5,46	17,34	5,86	19,40	6,14	20,43	6,02	21,45	6,02	23,49	6,27	25,53	3,94	
60%	-15	13,00	1,89	14,88	2,04	18,62	2,39	20,50	2,45	22,37	2,55	26,12	2,84	29,75	1,86
	-10	13,00	2,05	14,88	2,21	18,62	2,59	20,50	2,66	22,37	2,76	26,12	3,07	29,75	2,02
	-5	13,00	2,21	14,88	2,39	18,62	2,80	20,50	2,86	22,37	2,98	26,12	3,30	29,75	2,18
	-2	13,00	2,31	14,88	2,49	18,62	2,91	20,50	2,99	22,37	3,11	26,12	3,45	29,75	2,27
	0	13,00	2,37	14,88	2,56	18,62	3,00	20,50	3,07	22,37	3,20	26,12	3,55	29,75	2,34
	2	13,00	2,44	14,88	2,63	18,62	3,09	20,50	3,16	22,37	3,29	26,12	3,65	29,75	2,41
	4	13,00	2,51	14,88	2,70	18,62	3,17	20,50	3,25	22,37	3,38	26,12	3,75	29,75	2,47
	6	13,00	2,57	14,88	2,78	18,62	3,25	20,50	3,33	22,37	3,46	26,12	3,85	29,75	2,53
	8	13,00	2,64	14,88	2,85	18,62	3,34	20,50	3,42	22,37	3,56	26,12	3,95	29,75	2,60
	10	13,00	2,70	14,88	2,92	18,62	3,42	20,50	3,50	22,37	3,65	26,12	4,05	29,75	2,67
	12	13,00	1,69	14,88	1,82	18,62	2,14	20,50	2,19	22,37	2,29	26,12	2,54	29,75	2,74
	14	13,00	1,74	14,88	1,87	18,62	2,19	20,50	2,25	22,37	2,34	26,12	2,60	29,75	2,80
	16	13,00	1,78	14,88	1,92	18,62	2,25	20,50	2,31	22,37	2,40	26,12	2,66	29,75	2,87
	18	13,00	1,82	14,88	1,96	18,62	2,30	20,50	2,36	22,37	2,45	26,12	2,72	29,75	2,93
	20	13,00	1,86	14,88	2,01	18,62	2,35	20,50	2,41	22,37	2,51	26,12	2,79	29,75	3,01
	21	13,00	1,88	14,88	2,04	18,62	2,39	20,50	2,44	22,37	2,54	26,12	2,82	29,75	3,04
	23	13,00	1,93	14,88	2,08	18,62	2,44	20,50	2,50	22,37	2,60	26,12	2,88	29,75	3,11
	25	13,00	1,97	14,88	2,13	18,62	2,49	20,50	2,55	22,37	2,66	26,12	2,95	29,75	3,18
	27	13,00	2,02	14,88	2,17	18,62	2,54	20,50	2,61	22,37	2,72	26,12	3,01	29,75	3,25
	29	13,00	2,06	14,88	2,22	18,62	2,60	20,50	2,66	22,37	2,78	26,12	3,08	29,75	3,32
	31	13,00	2,10	14,88	2,27	18,62	2,66	20,50	2,72	22,37	2,84	26,12	3,15	29,75	3,39
	33	13,00	2,15	14,88	2,31	18,62	2,72	20,50	2,78	22,37	2,90	26,12	3,21	29,75	3,46
	35	13,00	2,19	14,88	2,37	18,62	2,77	20,50	2,84	22,37	2,95	26,12	3,28	29,75	3,54
	37	13,00	2,25	14,88	2,42	18,62	2,84	20,50	2,91	22,37	3,03	26,12	3,36	29,75	3,62
	39	13,00	2,30	14,88	2,48	18,62	2,91	20,50	2,97	22,37	3,10	26,12	3,44	29,75	3,71
41	13,00	2,35	14,88	2,54	18,62	2,97	20,50	3,05	22,37	3,17	26,12	3,52	29,75	3,79	
43	13,00	2,41	14,88	2,59	18,62	3,04	20,50	3,11	22,37	3,25	26,12	3,60	29,75	3,88	
46	13,00	2,46	14,88	2,65	18,62	3,11	20,50	3,19	22,37	3,32	26,12	3,68	29,31	3,91	
48	13,00	2,54	14,88	2,74	18,62	3,21	20,50	3,29	21,46	3,29	23,50	3,42	25,54	3,52	
50	13,00	2,60	14,88	2,80	17,77	3,13	18,71	3,07	19,64	3,07	21,51	3,20	23,38	3,29	
52	13,00	2,65	14,88	2,86	17,30	3,12	18,21	3,05	19,12	3,06	20,94	3,18	22,77	3,28	
55	13,00	2,71	14,88	2,92	16,83	3,09	17,72	3,03	18,60	3,03	20,38	3,16	22,15	3,25	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna (°C BS)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		23.3/16		25.8/18		27/19		28.2/20		30.7/22		32/24	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
50%	-15	10,89	0,91	12,41	0,98	15,58	1,16	17,10	1,18	18,62	1,22	21,79	1,36	24,84	1,47
	-10	10,89	0,99	12,41	1,06	15,58	1,25	17,10	1,28	18,62	1,33	21,79	1,47	24,84	1,59
	-5	10,89	1,07	12,41	1,14	15,58	1,35	17,10	1,37	18,62	1,43	21,79	1,59	24,84	1,72
	-2	10,89	1,12	12,41	1,20	15,58	1,41	17,10	1,44	18,62	1,49	21,79	1,66	24,84	1,79
	0	10,89	1,14	12,41	1,23	15,58	1,45	17,10	1,48	18,62	1,53	21,79	1,71	24,84	1,84
	2	10,89	1,18	12,41	1,26	15,58	1,49	17,10	1,52	18,62	1,58	21,79	1,76	24,84	1,90
	4	10,89	1,21	12,41	1,30	15,58	1,53	17,10	1,56	18,62	1,62	21,79	1,80	24,84	1,94
	6	10,89	1,24	12,41	1,34	15,58	1,57	17,10	1,60	18,62	1,67	21,79	1,85	24,84	2,00
	8	10,89	1,28	12,41	1,37	15,58	1,61	17,10	1,65	18,62	1,71	21,79	1,90	24,84	2,05
	10	10,89	1,31	12,41	1,40	15,58	1,65	17,10	1,69	18,62	1,75	21,79	1,95	24,84	2,10
	12	10,89	1,34	12,41	1,44	15,58	1,69	17,10	1,73	18,62	1,80	21,79	2,00	24,84	2,15
	14	10,89	1,37	12,41	1,47	15,58	1,73	17,10	1,77	18,62	1,84	21,79	2,04	24,84	2,21
	16	10,89	1,41	12,41	1,51	15,58	1,78	17,10	1,81	18,62	1,88	21,79	2,10	24,84	2,26
	18	10,89	1,44	12,41	1,55	15,58	1,82	17,10	1,86	18,62	1,93	21,79	2,15	24,84	2,31
	20	10,89	1,47	12,41	1,58	15,58	1,86	17,10	1,90	18,62	1,98	21,79	2,19	24,84	2,37
	21	10,89	1,49	12,41	1,60	15,58	1,88	17,10	1,92	18,62	2,00	21,79	2,22	24,84	2,40
	23	10,89	1,53	12,41	1,64	15,58	1,92	17,10	1,97	18,62	2,04	21,79	2,27	24,84	2,45
	25	10,89	1,56	12,41	1,67	15,58	1,97	17,10	2,01	18,62	2,09	21,79	2,32	24,84	2,51
	27	10,89	1,59	12,41	1,71	15,58	2,01	17,10	2,06	18,62	2,14	21,79	2,37	24,84	2,56
	29	10,89	1,63	12,41	1,75	15,58	2,06	17,10	2,10	18,62	2,18	21,79	2,43	24,84	2,62
31	10,89	1,67	12,41	1,78	15,58	2,10	17,10	2,15	18,62	2,23	21,79	2,48	24,84	2,68	
33	10,89	1,70	12,41	1,82	15,58	2,14	17,10	2,19	18,62	2,27	21,79	2,53	24,84	2,73	
35	10,89	1,73	12,41	1,86	15,58	2,19	17,10	2,23	18,62	2,32	21,79	2,58	24,84	2,79	
37	10,89	1,78	12,41	1,90	15,58	2,24	17,10	2,29	18,62	2,38	21,79	2,64	24,84	2,86	
39	10,89	1,82	12,41	1,95	15,58	2,29	17,10	2,35	18,62	2,43	21,79	2,71	24,84	2,92	
41	10,89	1,86	12,41	2,00	15,58	2,35	17,10	2,40	18,62	2,49	21,79	2,77	24,84	2,99	
43	10,89	1,90	12,41	2,04	15,58	2,40	17,10	2,45	18,62	2,54	21,79	2,84	24,84	3,06	
46	10,89	1,94	12,41	2,09	15,58	2,46	17,10	2,51	18,62	2,60	21,79	2,90	24,84	3,13	
48	10,89	2,01	12,41	2,16	15,58	2,54	17,10	2,59	18,62	2,69	21,79	2,99	24,84	3,23	
50	10,89	2,06	12,41	2,21	15,58	2,59	17,10	2,65	18,62	2,75	21,19	2,97	23,03	3,06	
52	10,89	2,10	12,41	2,25	15,58	2,65	16,42	2,60	17,24	2,60	18,88	2,71	20,52	2,79	
55	10,89	2,14	12,41	2,30	14,19	2,47	14,94	2,41	15,69	2,42	17,18	2,52	18,68	2,59	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-280WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di riscaldamento

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130%	-29.8	-30.0	23,60	5,44	23,15	5,59	22,69	5,71	22,47	5,80	22,24	5,73	21,78	5,59
	-25.0	-25.4	23,60	5,51	23,15	5,64	22,69	5,76	22,47	5,83	22,24	5,79	21,78	5,69
	-19.8	-20.0	23,60	5,59	23,15	5,69	22,69	5,80	22,47	5,86	22,24	5,85	21,78	5,80
	-18.8	-19.0	23,60	5,59	23,15	5,68	22,69	5,80	22,47	5,86	22,43	5,96	21,78	5,81
	-16.7	-17.0	23,60	5,59	23,37	5,74	22,97	5,87	22,77	5,92	22,91	6,09	22,04	5,91
	-13.7	-15.0	23,91	5,69	23,88	5,90	23,53	6,04	23,35	6,10	23,17	6,17	22,67	6,17
	-11.8	-13.0	24,52	5,80	24,16	5,94	23,79	6,07	23,60	6,13	23,42	6,20	22,99	6,28
	-9.8	-11.0	24,80	5,84	24,42	5,97	24,04	6,10	23,85	6,17	23,66	6,23	23,27	6,36
	-9.5	-10.0	24,92	5,83	24,54	5,96	24,16	6,09	23,96	6,15	23,77	6,22	23,38	6,33
	-8.5	-9.1	25,04	5,86	24,65	5,98	24,26	6,11	24,07	6,17	23,87	6,22	23,48	6,36
	-7.0	-7.6	25,22	5,88	24,82	6,00	24,42	6,12	24,23	6,19	24,02	6,24	23,63	6,37
	-5.0	-5.6	25,01	5,81	24,61	5,91	24,21	6,04	24,00	6,10	23,81	6,16	23,41	6,27
	-3.0	-3.7	25,91	5,90	25,49	6,02	25,08	6,14	24,86	6,20	24,66	6,26	24,24	6,38
	0.0	-0.7	28,09	6,23	27,64	6,35	27,18	6,49	26,96	6,54	26,73	6,60	26,27	6,75
	3.0	2.2	31,51	6,82	31,01	6,94	30,51	7,10	30,26	7,17	30,00	7,24	29,32	7,15
	5.0	4.1	34,30	7,30	33,75	7,45	33,21	7,61	32,95	7,68	32,68	7,75	31,71	7,41
	7.0	6.0	38,82	8,13	38,06	8,25	37,63	8,49	37,30	8,56	36,92	8,56	35,82	8,00
	9.0	7.9	40,06	8,26	39,28	8,40	38,84	8,62	38,49	8,70	37,74	8,40	35,82	7,62
	11.0	9.8	41,30	8,41	40,50	8,53	40,06	8,77	39,31	8,52	38,91	8,28	35,82	7,24
	13.0	11.8	42,54	8,54	41,72	8,69	40,91	8,58	40,49	8,39	39,92	8,10	35,82	6,87
15.0	13.7	43,78	8,67	43,26	8,90	42,09	8,44	41,67	8,24	39,92	7,72	35,82	6,49	
18.0	16,6	45,64	8,88	44,76	8,67	42,09	7,72	41,67	7,42	39,92	6,89	35,82	5,85	
20.0	19,6	47,51	8,96	46,60	8,60	42,09	7,26	41,67	6,95	39,92	6,44	35,82	5,46	
23.0	22,4	49,37	8,87	47,19	8,25	43,56	7,07	41,74	6,50	39,92	6,03	35,82	5,05	
26.0	25,3	51,23	8,75	47,19	7,80	43,56	6,64	41,74	6,09	39,92	5,62	35,82	4,63	
30.0	28,1	51,23	8,32	47,19	7,37	43,56	6,23	41,74	5,71	39,92	5,24	36,40	4,30	
120%	-29.8	-30.0	22,56	5,32	22,13	5,47	21,69	5,64	21,48	5,54	21,26	5,47	20,82	5,49
	-25.0	-25.4	22,56	5,39	22,13	5,53	21,69	5,66	21,48	5,61	21,26	5,57	20,82	5,53
	-19.8	-20.0	22,56	5,46	22,13	5,58	21,87	5,73	21,48	5,69	21,26	5,67	20,82	5,59
	-18.8	-19.0	22,56	5,47	22,32	5,63	21,94	5,76	21,72	5,77	21,45	5,73	20,82	5,60
	-16.7	-17.0	22,84	5,54	22,80	5,75	22,46	5,89	22,30	5,96	22,02	5,93	21,08	5,71
	-13.7	-15.0	23,41	5,71	23,07	5,85	22,72	5,98	22,55	6,06	22,31	6,06	21,71	5,96
	-11.8	-13.0	23,67	5,77	23,32	5,90	22,96	6,02	22,78	6,10	22,60	6,15	22,01	6,06
	-9.8	-11.0	23,92	5,81	23,55	5,92	23,18	6,06	23,00	6,12	22,82	6,19	22,30	6,14
	-9.5	-10.0	24,04	5,80	23,66	5,93	23,29	6,04	23,10	6,10	22,91	6,17	22,43	6,17
	-8.5	-9.1	24,14	5,81	23,76	5,94	23,38	6,06	23,19	6,13	23,00	6,19	22,55	6,23
	-7.0	-7.6	24,30	5,84	23,91	5,96	23,53	6,07	23,33	6,15	23,15	6,20	22,74	6,32
	-5.0	-5.6	24,08	5,77	23,70	5,89	23,31	6,01	23,12	6,06	22,92	6,12	22,53	6,25
	-3.0	-3.7	24,95	5,88	24,55	5,99	24,14	6,10	23,94	6,17	23,74	6,24	23,32	6,36
	0.0	-0.7	27,06	6,22	26,62	6,33	26,18	6,46	25,96	6,53	25,74	6,59	25,17	6,52
	3.0	2.2	30,36	6,80	29,88	6,94	29,40	7,09	29,15	7,16	28,82	7,12	27,93	6,87
	5.0	4.1	33,07	7,30	32,55	7,45	32,03	7,61	31,72	7,62	31,19	7,37	30,15	7,09
	7.0	6.0	37,45	8,15	36,81	8,31	36,15	8,46	35,68	8,22	34,97	7,89	33,50	7,50
	9.0	7.9	38,65	8,29	37,99	8,46	37,19	8,36	36,45	8,05	36,08	7,76	33,50	7,13
	11.0	9.8	39,87	8,43	39,18	8,61	37,96	8,16	37,58	7,90	36,08	7,37	33,50	6,77
	13.0	11.8	41,08	8,60	40,24	8,48	39,10	8,00	37,58	7,54	36,08	7,00	33,50	6,42
15.0	13.7	42,30	8,75	41,05	8,27	39,10	7,63	37,58	7,16	36,08	6,63	33,50	6,06	
18.0	16,6	43,64	8,43	42,80	7,88	39,10	6,82	37,58	6,34	36,08	5,96	33,50	5,30	
20.0	19,6	45,42	8,32	42,80	7,43	39,10	6,37	37,58	5,95	36,08	5,58	33,50	4,85	
23.0	22,4	46,91	8,13	43,56	7,12	40,20	6,13	37,58	5,54	36,08	5,19	33,50	4,45	
26.0	25,3	46,91	7,71	43,56	6,67	40,20	5,73	37,58	5,14	36,08	4,77	33,50	4,03	
30.0	28,1	46,91	7,30	43,56	6,24	40,20	5,34	38,70	4,91	37,02	4,50	33,50	3,65	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
110%	-29.8	-30.0	21,31	5,20	20,90	5,34	20,49	5,31	20,29	5,32	20,08	5,27	19,67	5,20
	-25.0	-25.4	21,31	5,26	20,90	5,39	20,49	5,39	20,29	5,38	20,08	5,34	19,67	5,26
	-19.8	-20.0	21,52	5,38	21,17	5,50	20,73	5,53	20,48	5,49	20,08	5,41	19,67	5,31
	-18.8	-19.0	21,59	5,40	21,57	5,61	21,15	5,66	20,56	5,53	20,31	5,49	19,67	5,34
	-16.7	-17.0	22,15	5,54	21,82	5,67	21,50	5,80	21,13	5,69	20,82	5,63	19,96	5,44
	-13.7	-15.0	22,40	5,66	22,07	5,77	21,73	5,91	21,47	5,89	21,14	5,79	20,56	5,66
	-11.8	-13.0	22,63	5,69	22,28	5,82	21,94	5,94	21,73	5,98	21,45	5,90	20,85	5,76
	-9.8	-11.0	22,84	5,74	22,49	5,86	22,14	5,99	21,96	6,05	21,70	6,02	21,12	5,86
	-9.5	-10.0	22,95	5,73	22,59	5,86	22,23	5,97	22,05	6,02	21,82	6,03	21,24	5,89
	-8.5	-9.1	23,04	5,76	22,67	5,87	22,31	5,97	22,13	6,05	21,92	6,09	21,36	5,94
	-7.0	-7.6	23,18	5,77	22,82	5,90	22,44	6,01	22,25	6,08	22,07	6,14	21,53	6,03
	-5.0	-5.6	22,97	5,70	22,59	5,82	22,22	5,94	22,03	6,00	21,84	6,05	21,32	5,95
	-3.0	-3.7	23,79	5,81	23,40	5,93	23,00	6,06	22,82	6,11	22,62	6,17	21,97	5,89
	0.0	-0.7	25,80	6,16	25,38	6,29	24,95	6,42	24,75	6,47	24,41	6,32	23,63	5,99
	3.0	2.2	28,98	6,77	28,52	6,91	27,96	6,93	27,66	6,88	27,19	6,70	26,21	6,30
	5.0	4.1	31,59	7,28	31,08	7,43	30,28	7,19	29,93	7,14	29,39	6,92	28,27	6,44
	7.0	6.0	36,16	8,23	35,54	8,31	34,04	7,72	33,64	7,66	33,03	7,42	30,71	6,66
	9.0	7.9	37,33	8,38	35,97	8,07	34,78	7,52	34,43	7,48	33,79	7,24	30,71	6,29
	11.0	9.8	38,46	8,48	36,96	7,95	35,86	7,37	35,32	7,30	33,79	6,86	30,71	5,96
	13.0	11.8	38,90	8,23	37,67	7,74	35,86	6,99	35,32	6,92	33,79	6,48	30,71	5,64
15.0	13.7	39,91	8,07	38,77	7,57	35,86	6,63	35,32	6,53	33,79	6,13	30,71	5,33	
18.0	16,6	41,22	7,55	38,77	6,75	35,86	5,94	35,32	5,76	33,79	5,37	30,71	4,67	
20.0	19,6	42,90	7,41	38,77	6,32	35,86	5,57	35,32	5,34	33,79	4,95	30,71	4,28	
23.0	22,4	43,01	6,99	38,77	5,93	35,86	5,17	35,32	4,93	33,79	4,53	30,71	3,94	
26.0	25,3	43,01	6,53	38,77	5,52	35,86	4,77	35,32	4,49	33,79	4,11	30,71	3,62	
30.0	28,1	43,01	6,11	40,06	5,31	36,88	4,52	35,32	4,08	33,79	3,73	30,71	3,33	
100%	-29.8	-30.0	21,18	5,33	20,78	5,41	20,37	5,34	20,16	5,32	19,96	5,31	19,56	5,22
	-25.0	-25.4	21,18	5,40	20,78	5,48	20,37	5,41	20,16	5,37	19,96	5,36	19,56	5,29
	-19.8	-20.0	21,40	5,53	21,01	5,61	20,37	5,48	20,16	5,43	19,96	5,40	19,56	5,35
	-18.8	-19.0	21,48	5,56	21,42	5,74	20,59	5,56	20,16	5,44	19,96	5,40	19,56	5,35
	-16.7	-17.0	22,02	5,71	21,70	5,86	21,11	5,72	20,84	5,69	20,24	5,53	19,72	5,41
	-13.7	-15.0	22,26	5,82	21,93	5,96	21,40	5,89	21,11	5,82	20,81	5,75	20,21	5,61
	-11.8	-13.0	22,49	5,89	22,15	6,02	21,69	5,99	21,40	5,92	21,09	5,85	20,51	5,70
	-9.8	-11.0	22,71	5,94	22,35	6,06	21,95	6,12	21,65	6,03	21,37	5,97	20,81	5,83
	-9.5	-10.0	22,81	5,93	22,45	6,04	22,06	6,11	21,78	6,05	21,49	5,98	20,93	5,84
	-8.5	-9.1	22,90	5,96	22,54	6,06	22,15	6,18	21,88	6,11	21,61	6,05	21,05	5,91
	-7.0	-7.6	23,04	5,99	22,67	6,10	22,31	6,23	22,05	6,18	21,78	6,12	21,20	5,95
	-5.0	-5.6	22,82	5,91	22,45	6,04	22,08	6,17	21,87	6,18	21,57	6,04	20,87	5,67
	-3.0	-3.7	23,64	6,03	23,25	6,17	22,87	6,30	22,54	6,13	22,22	5,97	21,47	5,57
	0.0	-0.7	25,64	6,40	25,22	6,54	24,67	6,45	24,30	6,27	23,91	6,09	23,07	5,63
	3.0	2.2	28,79	7,06	28,17	6,96	27,45	6,83	26,99	6,59	26,51	6,40	25,50	5,84
	5.0	4.1	31,37	7,60	30,50	7,22	29,65	7,05	29,12	6,79	28,18	6,47	27,21	5,89
	7.0	6.0	35,25	8,18	34,17	7,73	<b>33,50</b>	<b>7,61</b>	32,12	7,12	30,71	6,69	27,92	5,76
	9.0	7.9	36,25	8,06	35,26	7,61	33,50	7,24	32,12	6,76	30,71	6,33	27,92	5,47
	11.0	9.8	37,07	7,87	35,26	7,22	33,50	6,87	32,12	6,40	30,71	6,00	27,92	5,15
	13.0	11.8	38,18	7,73	35,26	6,87	33,50	6,49	32,12	6,04	30,71	5,68	27,92	4,83
15.0	13.7	39,30	7,57	35,26	6,49	33,50	6,14	32,12	5,73	30,71	5,36	27,92	4,50	
18.0	16,6	39,30	6,76	35,26	5,83	33,50	5,34	32,12	5,01	30,71	4,70	27,92	4,11	
20.0	19,6	39,30	6,33	35,26	5,44	33,50	4,90	32,12	4,59	30,71	4,29	27,92	3,80	
23.0	22,4	39,30	5,93	35,26	5,06	33,50	4,48	32,12	4,17	30,71	3,96	27,92	3,51	
26.0	25,3	39,30	5,52	35,26	4,63	33,50	4,07	32,12	3,85	30,71	3,64	27,92	3,21	
30.0	28,1	39,32	5,13	35,99	4,34	33,50	3,68	32,12	3,56	30,71	3,34	27,92	2,94	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
90%	-29.8	-30.0	19,06	4,93	18,70	4,92	18,33	4,93	18,14	4,84	17,96	4,80	17,60	4,84
	-25.0	-25.4	19,06	5,02	18,70	4,99	18,33	4,94	18,14	4,90	17,96	4,86	17,60	4,84
	-19.8	-20.0	19,94	5,34	19,39	5,25	18,55	5,02	18,34	5,00	18,12	4,97	17,60	4,84
	-18.8	-19.0	20,08	5,44	19,54	5,31	18,95	5,15	18,42	5,04	18,20	5,00	17,60	4,86
	-16.7	-17.0	20,29	5,51	19,79	5,40	19,23	5,27	18,95	5,20	18,70	5,14	18,13	5,01
	-13.7	-15.0	20,49	5,60	20,01	5,53	19,50	5,43	19,22	5,34	18,97	5,30	18,41	5,14
	-11.8	-13.0	20,67	5,65	20,23	5,61	19,72	5,49	19,46	5,43	19,20	5,37	18,69	5,26
	-9.8	-11.0	20,85	5,71	20,44	5,71	19,94	5,59	19,69	5,53	19,44	5,47	18,93	5,35
	-9.5	-10.0	20,93	5,71	20,54	5,74	20,05	5,61	19,79	5,55	19,55	5,49	19,05	5,37
	-8.5	-9.1	21,00	5,73	20,63	5,77	20,13	5,64	19,89	5,59	19,64	5,53	19,07	5,33
	-7.0	-7.6	21,12	5,76	20,76	5,84	20,27	5,71	20,03	5,66	19,74	5,53	19,07	5,17
	-5.0	-5.6	20,90	5,70	20,55	5,81	20,02	5,59	19,71	5,43	19,41	5,27	18,75	4,89
	-3.0	-3.7	21,64	5,83	21,22	5,83	20,63	5,53	20,31	5,35	19,97	5,16	19,27	4,76
	0.0	-0.7	23,46	6,17	22,91	6,00	22,24	5,64	21,89	5,44	21,51	5,22	20,72	4,82
	3.0	2.2	26,24	6,57	25,51	6,34	24,71	5,93	24,28	5,69	23,85	5,45	22,94	5,01
	5.0	4.1	28,45	6,82	27,60	6,57	26,68	6,10	26,20	5,82	25,35	5,50	24,49	5,07
	7.0	6.0	32,37	7,42	31,03	7,03	30,15	6,52	28,89	6,08	27,64	5,68	24,49	4,77
	9.0	7.9	32,75	7,17	31,74	6,82	30,16	6,17	28,89	5,77	27,64	5,38	24,49	4,43
	11.0	9.8	33,63	6,99	32,67	6,66	30,16	5,86	28,89	5,47	27,64	5,07	24,49	4,23
	13.0	11.8	34,37	6,77	32,67	6,28	30,16	5,52	28,89	5,14	27,64	4,74	24,49	4,01
	15.0	13.7	35,18	6,56	32,67	5,96	30,16	5,20	28,89	4,81	27,64	4,43	24,49	3,84
18.0	16,6	35,18	5,75	32,67	5,17	30,16	4,57	28,89	4,32	27,64	4,07	24,49	3,56	
20.0	19,6	35,18	5,37	32,67	4,77	30,16	4,21	28,89	3,99	27,64	3,78	24,49	3,29	
23.0	22,4	35,18	4,97	32,67	4,33	30,16	3,87	28,89	3,68	27,64	3,50	24,49	3,05	
26.0	25,3	35,18	4,54	32,67	3,96	30,16	3,57	28,89	3,38	27,64	3,21	24,49	2,77	
30.0	28,1	35,18	4,16	32,67	3,61	30,16	3,29	28,89	3,11	27,64	2,95	24,49	2,51	
80%	-29.8	-30.0	16,95	4,43	16,62	4,35	16,29	4,45	16,13	4,37	15,97	4,33	15,64	4,36
	-25.0	-25.4	17,15	4,57	16,62	4,45	16,29	4,46	16,13	4,42	15,97	4,37	15,64	4,35
	-19.8	-20.0	17,95	4,87	17,47	4,78	16,95	4,64	16,75	4,64	16,47	4,54	15,79	4,38
	-18.8	-19.0	18,07	4,94	17,60	4,83	17,08	4,69	16,81	4,61	16,58	4,57	15,87	4,41
	-16.7	-17.0	18,24	5,00	17,78	4,89	17,29	4,77	17,07	4,73	16,84	4,70	16,35	4,56
	-13.7	-15.0	18,44	5,12	17,97	5,01	17,54	4,92	17,29	4,84	17,06	4,80	16,59	4,68
	-11.8	-13.0	18,62	5,20	18,17	5,09	17,71	4,97	17,49	4,93	17,27	4,88	16,81	4,76
	-9.8	-11.0	18,79	5,28	18,34	5,17	17,90	5,06	17,69	5,01	17,46	4,97	16,95	4,76
	-9.5	-10.0	18,87	5,29	18,43	5,18	17,99	5,07	17,77	5,03	17,55	4,95	16,95	4,64
	-8.5	-9.1	18,93	5,33	18,50	5,23	18,06	5,12	17,82	5,03	17,55	4,88	16,95	4,57
	-7.0	-7.6	19,05	5,40	18,61	5,27	18,11	5,06	17,82	4,90	17,55	4,75	16,95	4,45
	-5.0	-5.6	18,83	5,36	18,31	5,07	17,80	4,79	17,53	4,65	17,26	4,51	16,66	4,23
	-3.0	-3.7	19,40	5,29	18,86	4,99	18,31	4,69	18,04	4,54	17,74	4,39	17,13	4,13
	0.0	-0.7	20,95	5,43	20,35	5,07	19,74	4,76	19,42	4,59	19,09	4,45	18,39	4,16
	3.0	2.2	23,37	5,76	22,68	5,33	21,96	4,96	21,58	4,80	21,20	4,64	20,37	4,30
	5.0	4.1	25,32	5,93	24,54	5,48	23,72	5,11	23,30	4,91	22,53	4,66	21,76	4,33
	7.0	6.0	28,78	6,41	27,58	5,83	26,80	5,46	23,30	4,64	22,53	4,40	21,76	4,01
	9.0	7.9	29,10	6,14	28,21	5,65	26,80	5,14	23,30	4,29	22,53	4,06	21,76	3,78
	11.0	9.8	29,88	5,97	29,04	5,51	26,80	4,85	23,30	4,07	22,53	3,86	21,76	3,63
	13.0	11.8	30,55	5,77	29,04	5,18	26,80	4,51	23,30	3,86	22,53	3,67	21,76	3,44
	15.0	13.7	31,27	5,59	29,04	4,85	26,80	4,26	23,30	3,67	22,53	3,51	21,76	3,30
18.0	16,6	31,27	4,86	29,04	4,37	26,80	3,96	23,30	3,41	22,53	3,28	21,76	3,08	
20.0	19,6	31,27	4,48	29,04	4,03	26,80	3,66	23,30	3,16	22,53	3,05	21,76	2,87	
23.0	22,4	31,27	4,07	29,04	3,72	26,80	3,37	23,30	2,92	22,53	2,80	21,76	2,65	
26.0	25,3	31,27	3,75	29,04	3,41	26,80	3,10	23,30	2,68	22,53	2,55	21,76	2,32	
30.0	28,1	31,27	3,46	29,04	3,13	26,80	2,86	23,30	2,45	22,53	2,32	21,76	2,04	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
70%	-29.8	-30.0	14,83	3,92	14,54	3,91	14,26	3,93	14,11	3,88	13,97	3,91	13,69	3,93
	-25.0	-25.4	15,39	4,15	14,99	4,09	14,39	3,97	14,11	3,91	13,97	3,90	13,69	3,89
	-19.8	-20.0	15,89	4,36	15,49	4,28	15,04	4,16	14,87	4,13	14,60	4,07	13,88	3,91
	-18.8	-19.0	15,97	4,38	15,57	4,29	15,15	4,21	14,95	4,16	14,73	4,10	14,23	4,02
	-16.7	-17.0	16,14	4,48	15,75	4,38	15,34	4,28	15,13	4,23	14,94	4,19	14,46	4,07
	-13.7	-15.0	16,31	4,58	15,91	4,48	15,52	4,38	15,32	4,34	15,12	4,30	14,70	4,18
	-11.8	-13.0	16,46	4,64	16,07	4,54	15,68	4,46	15,48	4,41	15,29	4,36	14,82	4,20
	-9.8	-11.0	16,60	4,71	16,21	4,61	15,83	4,52	15,60	4,41	15,34	4,27	14,82	4,06
	-9.5	-10.0	16,66	4,71	16,28	4,61	15,84	4,43	15,60	4,30	15,35	4,17	14,82	3,97
	-8.5	-9.1	16,71	4,75	16,31	4,61	15,84	4,36	15,60	4,23	15,34	4,11	14,82	3,91
	-7.0	-7.6	16,77	4,73	16,31	4,49	15,84	4,23	15,60	4,11	15,35	4,03	14,82	3,81
	-5.0	-5.6	16,48	4,50	16,04	4,27	15,56	4,00	15,32	3,90	15,08	3,80	14,57	3,61
	-3.0	-3.7	16,97	4,42	16,51	4,16	16,01	3,93	15,77	3,84	15,51	3,73	14,97	3,53
	0.0	-0.7	18,32	4,50	17,80	4,22	17,24	3,98	16,97	3,88	16,65	3,73	16,04	3,51
	3.0	2.2	20,45	4,72	19,85	4,44	19,20	4,16	18,87	4,02	18,47	3,86	17,47	3,57
	5.0	4.1	22,15	4,86	21,47	4,55	20,68	4,23	20,28	4,07	19,63	3,86	17,47	3,41
	7.0	6.0	25,18	5,23	23,91	4,78	20,68	3,96	20,28	3,80	19,63	3,62	17,47	3,14
	9.0	7.9	25,46	5,00	24,68	4,56	20,68	3,66	20,28	3,54	19,63	3,41	17,47	2,98
	11.0	9.8	25,95	4,79	24,68	4,30	20,68	3,51	20,28	3,39	19,63	3,25	17,47	2,84
	13.0	11.8	26,73	4,60	24,68	4,07	20,68	3,34	20,28	3,23	19,63	3,09	17,47	2,69
	15.0	13.7	26,73	4,30	24,68	3,90	20,68	3,20	20,28	3,08	19,63	2,95	17,47	2,57
18.0	16,6	26,73	3,97	24,68	3,64	20,68	3,00	20,28	2,88	19,63	2,76	17,47	2,38	
20.0	19,6	26,73	3,67	24,68	3,37	20,68	2,79	20,28	2,71	19,63	2,56	17,47	2,21	
23.0	22,4	26,73	3,41	24,68	3,10	20,68	2,57	20,28	2,51	19,63	2,35	17,47	2,03	
26.0	25,3	26,73	3,12	24,68	2,81	20,68	2,28	20,28	2,18	19,63	2,11	17,47	1,80	
30.0	28,1	26,73	2,85	24,68	2,54	20,68	2,01	20,28	1,88	19,63	1,90	19,03	1,72	
60%	-29.8	-30.0	12,86	3,53	12,46	3,38	12,22	3,40	12,10	3,38	11,98	3,44	11,73	4,04
	-25.0	-25.4	13,44	3,71	13,03	3,59	12,32	3,45	12,10	3,41	11,98	3,43	11,73	3,68
	-19.8	-20.0	13,81	3,84	13,47	3,77	13,08	3,69	12,86	3,65	12,63	3,60	12,16	3,49
	-18.8	-19.0	13,87	3,86	13,53	3,79	13,14	3,70	12,93	3,65	12,71	3,60	12,27	3,50
	-16.7	-17.0	14,01	3,92	13,67	3,84	13,31	3,76	13,11	3,71	12,92	3,68	12,52	3,59
	-13.7	-15.0	14,13	4,01	13,80	3,93	13,46	3,86	13,27	3,81	13,09	3,77	12,70	3,67
	-11.8	-13.0	14,26	4,07	13,93	3,99	13,57	3,87	13,36	3,80	13,14	3,71	12,69	3,54
	-9.8	-11.0	14,36	4,12	13,98	3,93	13,57	3,75	13,36	3,66	13,14	3,58	12,70	3,42
	-9.5	-10.0	14,37	4,03	13,98	3,83	13,57	3,67	13,36	3,60	13,14	3,52	12,69	3,34
	-8.5	-9.1	14,37	3,97	13,98	3,77	13,57	3,61	13,36	3,54	13,14	3,45	12,70	3,28
	-7.0	-7.6	14,37	3,85	13,98	3,68	13,57	3,53	13,36	3,43	13,14	3,35	12,69	3,18
	-5.0	-5.6	14,11	3,64	13,73	3,49	13,34	3,33	13,13	3,25	12,92	3,18	12,49	3,03
	-3.0	-3.7	14,53	3,58	14,13	3,42	13,71	3,26	13,51	3,18	13,28	3,12	12,83	2,98
	0.0	-0.7	15,68	3,64	15,23	3,47	14,76	3,30	14,50	3,18	14,26	3,13	13,72	3,01
	3.0	2.2	17,50	3,82	16,97	3,61	16,39	3,40	16,06	3,31	15,76	3,23	14,96	3,07
	5.0	4.1	18,91	3,89	18,28	3,64	17,63	3,48	17,07	3,35	16,82	3,30	14,96	2,94
	7.0	6.0	21,15	4,07	20,50	3,80	17,63	3,22	17,07	3,08	16,82	3,01	14,96	2,63
	9.0	7.9	21,57	3,84	21,15	3,69	17,63	3,03	17,07	2,92	16,82	2,85	16,21	2,73
	11.0	9.8	22,24	3,80	21,15	3,53	17,63	2,91	17,07	2,79	16,82	2,73	16,21	2,59
	13.0	11.8	22,91	3,71	21,15	3,37	17,63	2,76	17,07	2,64	16,82	2,60	16,21	2,48
	15.0	13.7	22,91	3,55	21,15	3,23	17,63	2,63	17,07	2,52	16,82	2,46	16,21	2,35
18.0	16,6	22,91	3,33	21,15	3,01	17,63	2,44	17,07	2,34	16,82	2,29	16,21	2,15	
20.0	19,6	22,91	3,11	21,15	2,79	17,63	2,27	17,07	2,16	16,82	2,10	16,21	1,99	
23.0	22,4	22,91	2,87	21,15	2,59	17,63	2,10	17,07	1,98	16,82	1,92	16,21	1,78	
26.0	25,3	22,91	2,54	21,15	2,27	17,63	1,83	17,07	1,75	16,82	1,70	16,21	1,60	
30.0	28,1	22,91	2,24	21,15	2,00	17,63	1,59	17,07	1,55	16,82	1,50	16,21	1,44	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
50%	-29.8	-30.0	10,95	3,07	10,39	2,93	10,18	2,97	10,09	2,98	9,98	3,40	9,77	10,91
	-25.0	-25.4	11,33	3,20	10,85	3,08	10,18	2,94	10,09	2,95	9,98	3,14	9,77	5,58
	-19.8	-20.0	11,65	3,30	11,31	3,24	10,93	3,14	10,77	3,11	10,57	3,07	10,18	2,98
	-18.8	-19.0	11,69	3,31	11,37	3,24	11,02	3,16	10,85	3,14	10,68	3,10	10,32	3,03
	-16.7	-17.0	11,81	3,37	11,50	3,30	11,18	3,23	11,02	3,19	10,86	3,15	10,53	3,08
	-13.7	-15.0	11,92	3,44	11,61	3,37	11,31	3,29	11,13	3,21	10,95	3,16	10,58	3,04
	-11.8	-13.0	11,97	3,43	11,65	3,30	11,30	3,17	11,13	3,12	10,95	3,05	10,58	2,91
	-9.8	-11.0	11,97	3,31	11,65	3,19	11,31	3,07	11,13	3,00	10,95	2,94	10,58	2,84
	-9.5	-10.0	11,97	3,24	11,65	3,12	11,31	3,00	11,13	2,93	10,95	2,86	10,58	2,78
	-8.5	-9.1	11,97	3,19	11,65	3,07	11,31	2,94	11,13	2,87	10,95	2,81	10,58	2,74
	-7.0	-7.6	11,97	3,10	11,65	2,98	11,30	2,85	11,13	2,80	10,95	2,76	10,58	2,68
	-5.0	-5.6	11,76	2,94	11,43	2,82	11,11	2,72	10,94	2,68	10,76	2,64	10,40	2,56
	-3.0	-3.7	12,10	2,88	11,77	2,77	11,43	2,68	11,26	2,64	11,07	2,61	10,68	2,54
	0.0	-0.7	13,02	2,88	12,66	2,79	12,27	2,70	12,06	2,65	11,86	2,61	11,43	2,54
	3.0	2.2	14,50	3,00	14,06	2,91	13,61	2,80	13,36	2,77	13,12	2,71	12,47	2,60
	5.0	4.1	15,69	3,10	15,20	3,00	14,68	2,90	14,22	2,81	14,02	2,75	13,61	2,57
	7.0	6.0	17,61	3,20	17,08	3,07	14,68	2,59	15,46	2,73	14,02	2,45	13,61	2,35
	9.0	7.9	17,97	3,10	17,08	2,91	16,14	2,73	15,46	2,60	14,02	2,35	13,61	2,25
	11.0	9.8	18,54	3,04	17,08	2,77	16,14	2,59	15,46	2,48	14,02	2,23	13,61	2,13
	13.0	11.8	18,54	2,88	17,08	2,64	16,14	2,48	15,46	2,35	14,02	2,12	13,61	2,04
15.0	13.7	18,54	2,76	17,56	2,60	16,14	2,34	15,46	2,22	14,02	2,01	13,61	1,95	
18.0	16.6	18,54	2,56	17,56	2,38	16,14	2,16	15,46	2,07	14,02	1,85	13,95	1,92	
20.0	19.6	18,54	2,36	17,56	2,19	16,14	1,99	15,46	1,88	14,02	1,69	13,95	1,66	
23.0	22.4	18,54	2,17	17,56	2,02	16,14	1,78	15,46	1,70	14,84	1,63	13,95	1,62	
26.0	25.3	18,54	1,93	17,56	1,77	16,14	1,60	15,46	1,52	14,84	1,44	13,95	1,41	
30.0	28.1	18,84	1,75	17,56	1,56	16,14	1,44	15,46	1,36	14,84	1,27	13,95	1,23	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-280WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di riscaldamento

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130%	-29.8	-30.0	26,42	9,25	25,91	9,49	25,40	9,71	25,15	9,86	24,89	9,74	24,38	9,49
	-25.0	-25.4	26,42	9,37	25,91	9,58	25,40	9,78	25,15	9,90	24,89	9,84	24,38	9,67
	-19.8	-20.0	26,42	9,49	25,91	9,67	25,40	9,85	25,15	9,95	24,89	9,94	24,38	9,85
	-18.8	-19.0	26,42	9,49	25,91	9,65	25,40	9,85	25,15	9,96	25,11	10,13	24,38	9,87
	-16.7	-17.0	26,42	9,49	26,16	9,76	25,71	9,97	25,49	10,06	25,64	10,35	24,67	10,05
	-13.7	-15.0	26,77	9,67	26,73	10,03	26,34	10,26	26,14	10,37	25,94	10,49	25,38	10,48
	-11.8	-13.0	27,45	9,86	27,04	10,09	26,63	10,32	26,42	10,41	26,22	10,54	25,73	10,67
	-9.8	-11.0	27,76	9,93	27,34	10,15	26,91	10,36	26,70	10,49	26,48	10,59	26,05	10,81
	-9.5	-10.0	27,90	9,90	27,47	10,12	27,04	10,35	26,82	10,45	26,61	10,56	26,17	10,75
	-8.5	-9.1	28,03	9,96	27,59	10,16	27,16	10,38	26,94	10,48	26,72	10,57	26,28	10,80
	-7.0	-7.6	28,23	9,99	27,78	10,20	27,34	10,40	27,12	10,51	26,89	10,60	26,45	10,82
	-5.0	-5.6	28,00	9,87	27,55	10,04	27,10	10,27	26,87	10,36	26,65	10,46	26,20	10,66
	-3.0	-3.7	29,00	10,02	28,53	10,22	28,07	10,44	27,83	10,54	27,60	10,64	27,13	10,84
	0.0	-0.7	31,44	10,58	30,94	10,79	30,43	11,02	30,18	11,12	29,92	11,22	29,41	11,47
	3.0	2.2	35,27	11,58	34,71	11,80	34,15	12,06	33,87	12,18	33,58	12,30	32,82	12,15
	5.0	4.1	38,39	12,40	37,78	12,65	37,18	12,93	36,88	13,05	36,58	13,17	35,50	12,59
	7.0	6.0	43,45	13,81	42,61	14,02	42,12	14,43	41,75	14,54	41,33	14,55	40,10	13,59
	9.0	7.9	44,84	14,03	43,97	14,27	43,48	14,65	43,09	14,79	42,25	14,28	40,10	12,95
	11.0	9.8	46,23	14,29	45,34	14,50	44,84	14,90	44,00	14,48	43,56	14,07	40,10	12,30
	13.0	11.8	47,62	14,51	46,70	14,76	45,79	14,58	45,33	14,25	44,69	13,77	40,10	11,68
15.0	13.7	49,01	14,73	48,43	15,12	47,12	14,34	46,65	14,00	44,69	13,11	40,10	11,03	
18.0	16,6	51,09	15,08	50,11	14,73	47,12	13,12	46,65	12,60	44,69	11,71	40,10	9,94	
20.0	19,6	53,18	15,23	52,16	14,62	47,12	12,34	46,65	11,81	44,69	10,95	40,10	9,27	
23.0	22,4	55,26	15,07	52,82	14,02	48,76	12,02	46,72	11,04	44,69	10,24	40,10	8,58	
26.0	25,3	57,35	14,87	52,82	13,25	48,76	11,28	46,72	10,35	44,69	9,55	40,10	7,86	
30.0	28,1	57,35	14,14	52,82	12,52	48,76	10,59	46,72	9,70	44,69	8,90	40,75	7,31	
120%	-29.8	-30.0	25,25	9,04	24,77	9,30	24,28	9,58	24,04	9,41	23,80	9,30	23,31	9,32
	-25.0	-25.4	25,25	9,16	24,77	9,39	24,28	9,62	24,04	9,54	23,80	9,47	23,31	9,40
	-19.8	-20.0	25,25	9,28	24,77	9,48	24,48	9,74	24,04	9,67	23,80	9,64	23,31	9,49
	-18.8	-19.0	25,25	9,30	24,98	9,57	24,56	9,79	24,31	9,81	24,01	9,74	23,31	9,52
	-16.7	-17.0	25,57	9,42	25,52	9,77	25,14	10,00	24,96	10,13	24,65	10,07	23,60	9,70
	-13.7	-15.0	26,20	9,70	25,82	9,94	25,43	10,16	25,24	10,29	24,97	10,30	24,30	10,13
	-11.8	-13.0	26,50	9,81	26,10	10,02	25,70	10,23	25,50	10,36	25,30	10,45	24,64	10,29
	-9.8	-11.0	26,78	9,87	26,36	10,06	25,95	10,30	25,75	10,40	25,54	10,52	24,96	10,44
	-9.5	-10.0	26,91	9,85	26,49	10,07	26,07	10,27	25,86	10,37	25,65	10,49	25,11	10,49
	-8.5	-9.1	27,02	9,88	26,60	10,09	26,17	10,29	25,96	10,41	25,75	10,52	25,24	10,58
	-7.0	-7.6	27,20	9,92	26,77	10,13	26,34	10,31	26,12	10,45	25,91	10,54	25,45	10,73
	-5.0	-5.6	26,96	9,80	26,53	10,00	26,09	10,21	25,88	10,30	25,66	10,39	25,22	10,62
	-3.0	-3.7	27,93	9,99	27,48	10,18	27,02	10,37	26,80	10,49	26,57	10,61	26,11	10,81
	0.0	-0.7	30,29	10,57	29,80	10,75	29,31	10,97	29,06	11,09	28,81	11,19	28,17	11,07
	3.0	2.2	33,99	11,55	33,45	11,80	32,91	12,05	32,63	12,16	32,26	12,09	31,27	11,68
	5.0	4.1	37,02	12,40	36,44	12,66	35,85	12,93	35,51	12,94	34,91	12,52	33,75	12,05
	7.0	6.0	41,92	13,84	41,20	14,12	40,47	14,37	39,94	13,97	39,14	13,40	37,50	12,75
	9.0	7.9	43,27	14,08	42,53	14,37	41,63	14,20	40,80	13,68	40,39	13,18	37,50	12,12
	11.0	9.8	44,63	14,33	43,86	14,63	42,49	13,86	42,07	13,43	40,39	12,53	37,50	11,51
	13.0	11.8	45,99	14,61	45,04	14,40	43,77	13,60	42,07	12,81	40,39	11,90	37,50	10,91
15.0	13.7	47,35	14,86	45,95	14,05	43,77	12,96	42,07	12,16	40,39	11,27	37,50	10,29	
18.0	16,6	48,85	14,33	47,91	13,39	43,77	11,58	42,07	10,78	40,39	10,12	37,50	9,00	
20.0	19,6	50,84	14,13	47,91	12,62	43,77	10,83	42,07	10,11	40,39	9,48	37,50	8,24	
23.0	22,4	52,51	13,82	48,76	12,10	45,00	10,42	42,07	9,41	40,39	8,81	37,50	7,56	
26.0	25,3	52,51	13,10	48,76	11,33	45,00	9,73	42,07	8,74	40,39	8,10	37,50	6,85	
30.0	28,1	52,51	12,41	48,76	10,61	45,00	9,08	43,32	8,35	41,44	7,65	37,50	6,21	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
110%	-29.8	-30.0	23,85	8,84	23,40	9,07	22,94	9,02	22,71	9,04	22,48	8,95	22,02	8,83
	-25.0	-25.4	23,85	8,94	23,40	9,15	22,94	9,15	22,71	9,14	22,48	9,07	22,02	8,93
	-19.8	-20.0	24,09	9,14	23,70	9,35	23,21	9,40	22,92	9,33	22,48	9,19	22,02	9,03
	-18.8	-19.0	24,17	9,17	24,14	9,54	23,67	9,61	23,02	9,40	22,73	9,32	22,02	9,08
	-16.7	-17.0	24,79	9,41	24,43	9,63	24,07	9,86	23,65	9,66	23,31	9,57	22,34	9,25
	-13.7	-15.0	25,07	9,61	24,70	9,81	24,32	10,04	24,03	10,00	23,66	9,83	23,01	9,62
	-11.8	-13.0	25,33	9,67	24,94	9,89	24,56	10,09	24,33	10,16	24,01	10,03	23,34	9,78
	-9.8	-11.0	25,57	9,76	25,17	9,96	24,78	10,17	24,58	10,28	24,29	10,22	23,64	9,96
	-9.5	-10.0	25,69	9,73	25,29	9,95	24,88	10,14	24,68	10,23	24,42	10,25	23,78	10,01
	-8.5	-9.1	25,79	9,78	25,38	9,97	24,97	10,15	24,77	10,28	24,54	10,34	23,91	10,09
	-7.0	-7.6	25,95	9,80	25,54	10,02	25,12	10,21	24,91	10,33	24,71	10,43	24,10	10,24
	-5.0	-5.6	25,71	9,68	25,29	9,89	24,87	10,10	24,66	10,19	24,45	10,28	23,87	10,11
	-3.0	-3.7	26,63	9,87	26,19	10,08	25,75	10,29	25,54	10,38	25,32	10,49	24,59	10,00
	0.0	-0.7	28,88	10,46	28,41	10,68	27,93	10,90	27,70	10,99	27,32	10,74	26,45	10,18
	3.0	2.2	32,44	11,51	31,92	11,74	31,30	11,78	30,96	11,69	30,44	11,39	29,34	10,70
	5.0	4.1	35,36	12,37	34,79	12,62	33,90	12,21	33,50	12,13	32,90	11,76	31,64	10,95
	7.0	6.0	40,48	13,98	39,78	14,12	38,11	13,11	37,66	13,02	36,97	12,61	34,38	11,31
	9.0	7.9	41,79	14,24	40,26	13,72	38,93	12,78	38,54	12,71	37,83	12,30	34,38	10,68
	11.0	9.8	43,05	14,41	41,37	13,50	40,14	12,53	39,54	12,40	37,83	11,65	34,38	10,12
	13.0	11.8	43,55	13,98	42,17	13,15	40,14	11,88	39,54	11,75	37,83	11,01	34,38	9,59
15.0	13.7	44,68	13,71	43,40	12,87	40,14	11,26	39,54	11,10	37,83	10,42	34,38	9,05	
18.0	16,6	46,14	12,82	43,40	11,47	40,14	10,10	39,54	9,78	37,83	9,13	34,38	7,94	
20.0	19,6	48,02	12,59	43,40	10,73	40,14	9,47	39,54	9,07	37,83	8,41	34,38	7,28	
23.0	22,4	48,14	11,87	43,40	10,07	40,14	8,79	39,54	8,38	37,83	7,70	34,38	6,69	
26.0	25,3	48,14	11,10	43,40	9,38	40,14	8,10	39,54	7,63	37,83	6,98	34,38	6,15	
30.0	28,1	48,14	10,38	44,84	9,02	41,28	7,68	39,54	6,94	37,83	6,33	34,38	5,65	
100%	-29.8	-30.0	23,71	9,05	23,26	9,19	22,80	9,07	22,57	9,04	22,34	9,02	21,89	8,87
	-25.0	-25.4	23,71	9,17	23,26	9,31	22,80	9,19	22,57	9,13	22,34	9,10	21,89	8,98
	-19.8	-20.0	23,96	9,40	23,52	9,53	22,80	9,31	22,57	9,22	22,34	9,17	21,89	9,09
	-18.8	-19.0	24,04	9,44	23,98	9,76	23,05	9,45	22,57	9,25	22,34	9,18	21,89	9,09
	-16.7	-17.0	24,65	9,71	24,29	9,95	23,63	9,72	23,33	9,66	22,66	9,40	22,07	9,20
	-13.7	-15.0	24,92	9,89	24,55	10,13	23,96	10,00	23,63	9,89	23,29	9,77	22,62	9,54
	-11.8	-13.0	25,18	10,00	24,80	10,22	24,28	10,17	23,95	10,06	23,61	9,94	22,96	9,69
	-9.8	-11.0	25,42	10,09	25,02	10,30	24,57	10,39	24,24	10,25	23,92	10,14	23,29	9,90
	-9.5	-10.0	25,53	10,08	25,13	10,27	24,69	10,38	24,38	10,28	24,06	10,16	23,43	9,92
	-8.5	-9.1	25,63	10,12	25,23	10,30	24,80	10,50	24,49	10,38	24,19	10,28	23,56	10,04
	-7.0	-7.6	25,79	10,17	25,38	10,37	24,97	10,59	24,68	10,50	24,38	10,40	23,73	10,11
	-5.0	-5.6	25,55	10,05	25,13	10,26	24,72	10,48	24,48	10,50	24,14	10,27	23,36	9,63
	-3.0	-3.7	26,46	10,24	26,03	10,48	25,60	10,70	25,23	10,42	24,87	10,15	24,03	9,46
	0.0	-0.7	28,70	10,88	28,23	11,12	27,62	10,96	27,20	10,65	26,77	10,35	25,82	9,57
	3.0	2.2	32,23	12,00	31,53	11,82	30,73	11,61	30,21	11,19	29,67	10,87	28,54	9,93
	5.0	4.1	35,12	12,91	34,14	12,27	33,19	11,98	32,60	11,53	31,54	11,00	30,46	10,01
	7.0	6.0	39,46	13,89	38,25	13,13	<b>37,50</b>	<b>12,93</b>	35,96	12,10	34,38	11,36	31,25	9,79
	9.0	7.9	40,58	13,70	39,47	12,93	37,50	12,30	35,96	11,48	34,38	10,76	31,25	9,29
	11.0	9.8	41,50	13,38	39,47	12,27	37,50	11,68	35,96	10,88	34,38	10,20	31,25	8,75
	13.0	11.8	42,74	13,14	39,47	11,67	37,50	11,03	35,96	10,27	34,38	9,65	31,25	8,20
15.0	13.7	43,99	12,86	39,47	11,02	37,50	10,44	35,96	9,73	34,38	9,11	31,25	7,64	
18.0	16,6	43,99	11,48	39,47	9,91	37,50	9,08	35,96	8,52	34,38	7,98	31,25	6,98	
20.0	19,6	43,99	10,76	39,47	9,25	37,50	8,32	35,96	7,80	34,38	7,29	31,25	6,46	
23.0	22,4	43,99	10,08	39,47	8,59	37,50	7,62	35,96	7,08	34,38	6,72	31,25	5,97	
26.0	25,3	43,99	9,38	39,47	7,87	37,50	6,91	35,96	6,54	34,38	6,18	31,25	5,46	
30.0	28,1	44,02	8,72	40,29	7,37	37,50	6,26	35,96	6,05	34,38	5,68	31,25	5,00	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
90%	-29.8	-30.0	21,34	8,38	20,93	8,36	20,52	8,37	20,31	8,23	20,11	8,16	19,70	8,22
	-25.0	-25.4	21,34	8,53	20,93	8,48	20,52	8,40	20,31	8,32	20,11	8,26	19,70	8,22
	-19.8	-20.0	22,32	9,08	21,71	8,92	20,77	8,53	20,53	8,49	20,28	8,44	19,70	8,23
	-18.8	-19.0	22,48	9,24	21,87	9,02	21,21	8,75	20,62	8,56	20,37	8,50	19,70	8,25
	-16.7	-17.0	22,71	9,36	22,15	9,18	21,53	8,96	21,21	8,84	20,93	8,74	20,30	8,52
	-13.7	-15.0	22,94	9,52	22,40	9,40	21,83	9,22	21,52	9,07	21,24	9,00	20,61	8,74
	-11.8	-13.0	23,14	9,60	22,64	9,54	22,07	9,33	21,78	9,22	21,49	9,12	20,92	8,94
	-9.8	-11.0	23,34	9,70	22,88	9,71	22,32	9,49	22,04	9,39	21,76	9,30	21,19	9,09
	-9.5	-10.0	23,43	9,70	22,99	9,76	22,44	9,53	22,15	9,43	21,88	9,32	21,32	9,12
	-8.5	-9.1	23,51	9,73	23,09	9,80	22,53	9,59	22,26	9,50	21,98	9,40	21,35	9,06
	-7.0	-7.6	23,64	9,79	23,24	9,92	22,69	9,70	22,42	9,61	22,10	9,39	21,35	8,79
	-5.0	-5.6	23,39	9,68	23,00	9,88	22,41	9,49	22,06	9,22	21,73	8,95	20,99	8,31
	-3.0	-3.7	24,22	9,91	23,75	9,91	23,09	9,39	22,73	9,09	22,36	8,77	21,57	8,09
	0.0	-0.7	26,26	10,48	25,64	10,20	24,90	9,59	24,50	9,24	24,08	8,87	23,19	8,19
	3.0	2.2	29,37	11,17	28,56	10,78	27,66	10,07	27,18	9,66	26,70	9,26	25,68	8,52
	5.0	4.1	31,85	11,58	30,90	11,17	29,87	10,36	29,33	9,89	28,38	9,34	27,41	8,61
	7.0	6.0	36,24	12,60	34,73	11,95	33,75	11,07	32,34	10,33	30,94	9,65	27,41	8,11
	9.0	7.9	36,66	12,18	35,53	11,59	33,76	10,48	32,34	9,80	30,94	9,14	27,41	7,53
	11.0	9.8	37,64	11,88	36,57	11,31	33,76	9,96	32,34	9,29	30,94	8,61	27,41	7,19
	13.0	11.8	38,47	11,51	36,57	10,67	33,76	9,38	32,34	8,73	30,94	8,05	27,41	6,81
	15.0	13.7	39,38	11,15	36,57	10,12	33,76	8,84	32,34	8,17	30,94	7,52	27,41	6,52
18.0	16,6	39,38	9,77	36,57	8,79	33,76	7,77	32,34	7,34	30,94	6,92	27,41	6,05	
20.0	19,6	39,38	9,12	36,57	8,11	33,76	7,15	32,34	6,78	30,94	6,43	27,41	5,59	
23.0	22,4	39,38	8,44	36,57	7,36	33,76	6,57	32,34	6,25	30,94	5,94	27,41	5,18	
26.0	25,3	39,38	7,72	36,57	6,72	33,76	6,06	32,34	5,74	30,94	5,45	27,41	4,70	
30.0	28,1	39,38	7,07	36,57	6,13	33,76	5,59	32,34	5,28	30,94	5,01	27,41	4,27	
80%	-29.8	-30.0	18,97	7,53	18,60	7,39	18,24	7,56	18,06	7,43	17,88	7,35	17,51	7,41
	-25.0	-25.4	19,20	7,77	18,60	7,56	18,24	7,57	18,06	7,51	17,88	7,42	17,51	7,39
	-19.8	-20.0	20,09	8,28	19,56	8,12	18,97	7,88	18,75	7,89	18,44	7,72	17,68	7,45
	-18.8	-19.0	20,23	8,39	19,70	8,21	19,12	7,97	18,82	7,84	18,56	7,77	17,76	7,50
	-16.7	-17.0	20,42	8,50	19,90	8,31	19,36	8,10	19,11	8,03	18,85	7,98	18,30	7,75
	-13.7	-15.0	20,64	8,70	20,12	8,51	19,63	8,36	19,35	8,23	19,10	8,15	18,57	7,95
	-11.8	-13.0	20,84	8,83	20,34	8,65	19,83	8,45	19,58	8,38	19,33	8,29	18,82	8,09
	-9.8	-11.0	21,03	8,97	20,53	8,78	20,04	8,59	19,80	8,52	19,55	8,44	18,97	8,09
	-9.5	-10.0	21,12	8,98	20,63	8,80	20,14	8,62	19,89	8,54	19,64	8,41	18,97	7,89
	-8.5	-9.1	21,19	9,05	20,71	8,89	20,22	8,70	19,95	8,55	19,64	8,30	18,97	7,77
	-7.0	-7.6	21,32	9,17	20,83	8,96	20,27	8,60	19,95	8,32	19,64	8,07	18,97	7,56
	-5.0	-5.6	21,08	9,11	20,50	8,61	19,92	8,14	19,62	7,90	19,32	7,67	18,65	7,18
	-3.0	-3.7	21,72	8,98	21,11	8,47	20,50	7,97	20,19	7,71	19,86	7,46	19,17	7,02
	0.0	-0.7	23,45	9,22	22,78	8,62	22,10	8,08	21,74	7,80	21,37	7,56	20,59	7,07
	3.0	2.2	26,16	9,78	25,39	9,06	24,58	8,43	24,16	8,16	23,73	7,89	22,80	7,31
	5.0	4.1	28,34	10,08	27,47	9,31	26,55	8,68	26,08	8,34	25,22	7,92	24,36	7,35
	7.0	6.0	32,22	10,89	30,87	9,90	30,00	9,28	26,08	7,89	25,22	7,47	24,36	6,82
	9.0	7.9	32,58	10,44	31,58	9,60	30,00	8,74	26,08	7,29	25,22	6,90	24,36	6,42
	11.0	9.8	33,45	10,14	32,51	9,37	30,00	8,24	26,08	6,92	25,22	6,55	24,36	6,16
	13.0	11.8	34,20	9,80	32,51	8,80	30,00	7,67	26,08	6,56	25,22	6,23	24,36	5,85
	15.0	13.7	35,00	9,50	32,51	8,24	30,00	7,23	26,08	6,24	25,22	5,96	24,36	5,61
18.0	16,6	35,00	8,26	32,51	7,43	30,00	6,73	26,08	5,79	25,22	5,57	24,36	5,23	
20.0	19,6	35,00	7,61	32,51	6,84	30,00	6,22	26,08	5,37	25,22	5,19	24,36	4,87	
23.0	22,4	35,00	6,92	32,51	6,32	30,00	5,72	26,08	4,96	25,22	4,75	24,36	4,51	
26.0	25,3	35,00	6,38	32,51	5,80	30,00	5,27	26,08	4,55	25,22	4,33	24,36	3,95	
30.0	28,1	35,00	5,88	32,51	5,32	30,00	4,86	26,08	4,17	25,22	3,95	24,36	3,47	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
70%	-29.8	-30.0	16,60	6,66	16,28	6,65	15,96	6,67	15,80	6,60	15,64	6,64	15,32	6,67
	-25.0	-25.4	17,23	7,05	16,78	6,95	16,11	6,74	15,80	6,64	15,64	6,63	15,32	6,61
	-19.8	-20.0	17,79	7,41	17,34	7,28	16,84	7,07	16,64	7,02	16,34	6,91	15,54	6,65
	-18.8	-19.0	17,88	7,45	17,43	7,29	16,96	7,16	16,73	7,07	16,49	6,97	15,93	6,83
	-16.7	-17.0	18,07	7,61	17,63	7,45	17,17	7,27	16,94	7,19	16,72	7,12	16,19	6,92
	-13.7	-15.0	18,26	7,78	17,81	7,61	17,37	7,44	17,15	7,38	16,92	7,31	16,45	7,11
	-11.8	-13.0	18,42	7,89	17,99	7,72	17,55	7,58	17,33	7,49	17,12	7,41	16,59	7,14
	-9.8	-11.0	18,58	8,01	18,15	7,84	17,72	7,68	17,46	7,49	17,17	7,26	16,59	6,89
	-9.5	-10.0	18,65	8,00	18,22	7,84	17,73	7,52	17,46	7,30	17,18	7,09	16,59	6,74
	-8.5	-9.1	18,71	8,07	18,26	7,84	17,73	7,40	17,46	7,19	17,17	6,99	16,59	6,65
	-7.0	-7.6	18,77	8,03	18,26	7,63	17,73	7,18	17,46	6,99	17,18	6,84	16,59	6,47
	-5.0	-5.6	18,45	7,65	17,95	7,26	17,42	6,80	17,15	6,63	16,88	6,46	16,31	6,13
	-3.0	-3.7	19,00	7,51	18,48	7,07	17,92	6,67	17,65	6,52	17,36	6,33	16,76	6,00
	0.0	-0.7	20,51	7,64	19,93	7,17	19,30	6,77	19,00	6,59	18,64	6,34	17,96	5,97
	3.0	2.2	22,89	8,02	22,22	7,54	21,49	7,06	21,12	6,83	20,68	6,56	19,56	6,06
	5.0	4.1	24,80	8,25	24,03	7,73	23,15	7,18	22,70	6,91	21,97	6,56	19,56	5,80
	7.0	6.0	28,19	8,89	26,77	8,13	23,15	6,72	22,70	6,46	21,97	6,15	19,56	5,33
	9.0	7.9	28,50	8,49	27,63	7,74	23,15	6,22	22,70	6,02	21,97	5,80	19,56	5,07
	11.0	9.8	29,05	8,14	27,63	7,31	23,15	5,97	22,70	5,76	21,97	5,53	19,56	4,83
	13.0	11.8	29,92	7,81	27,63	6,92	23,15	5,67	22,70	5,48	21,97	5,25	19,56	4,57
15.0	13.7	29,92	7,31	27,63	6,63	23,15	5,43	22,70	5,24	21,97	5,02	19,56	4,37	
18.0	16,6	29,92	6,75	27,63	6,18	23,15	5,09	22,70	4,89	21,97	4,69	19,56	4,05	
20.0	19,6	29,92	6,24	27,63	5,72	23,15	4,74	22,70	4,60	21,97	4,35	19,56	3,75	
23.0	22,4	29,92	5,79	27,63	5,27	23,15	4,37	22,70	4,27	21,97	3,99	19,56	3,45	
26.0	25,3	29,92	5,30	27,63	4,77	23,15	3,87	22,70	3,70	21,97	3,59	19,56	3,05	
30.0	28,1	29,92	4,84	27,63	4,32	23,15	3,42	22,70	3,20	21,97	3,22	21,30	2,93	
60%	-29.8	-30.0	14,39	5,99	13,95	5,75	13,68	5,77	13,54	5,75	13,41	5,85	13,13	6,86
	-25.0	-25.4	15,04	6,30	14,59	6,10	13,79	5,86	13,54	5,79	13,41	5,82	13,13	6,26
	-19.8	-20.0	15,46	6,52	15,08	6,40	14,64	6,27	14,39	6,20	14,14	6,11	13,61	5,93
	-18.8	-19.0	15,53	6,56	15,15	6,44	14,71	6,29	14,47	6,20	14,23	6,11	13,73	5,95
	-16.7	-17.0	15,68	6,66	15,30	6,53	14,90	6,39	14,68	6,30	14,46	6,26	14,01	6,10
	-13.7	-15.0	15,82	6,82	15,45	6,68	15,07	6,55	14,86	6,47	14,65	6,40	14,22	6,24
	-11.8	-13.0	15,96	6,91	15,59	6,78	15,19	6,57	14,96	6,45	14,71	6,30	14,21	6,02
	-9.8	-11.0	16,08	7,00	15,65	6,67	15,19	6,38	14,96	6,22	14,71	6,09	14,22	5,81
	-9.5	-10.0	16,09	6,85	15,65	6,50	15,19	6,23	14,96	6,11	14,71	5,98	14,21	5,67
	-8.5	-9.1	16,09	6,74	15,65	6,41	15,19	6,14	14,96	6,02	14,71	5,86	14,22	5,58
	-7.0	-7.6	16,09	6,54	15,65	6,26	15,19	6,00	14,95	5,82	14,71	5,69	14,21	5,40
	-5.0	-5.6	15,80	6,19	15,37	5,93	14,93	5,66	14,70	5,52	14,46	5,40	13,98	5,15
	-3.0	-3.7	16,27	6,08	15,82	5,81	15,35	5,54	15,12	5,41	14,87	5,30	14,36	5,07
	0.0	-0.7	17,55	6,19	17,05	5,89	16,52	5,60	16,23	5,41	15,96	5,32	15,36	5,11
	3.0	2.2	19,59	6,49	19,00	6,14	18,35	5,78	17,98	5,62	17,64	5,48	16,75	5,21
	5.0	4.1	21,17	6,61	20,46	6,19	19,73	5,92	19,11	5,69	18,83	5,61	16,75	4,99
	7.0	6.0	23,67	6,91	22,95	6,46	19,73	5,47	19,11	5,24	18,83	5,11	16,75	4,47
	9.0	7.9	24,15	6,52	23,68	6,27	19,73	5,15	19,11	4,96	18,83	4,85	18,15	4,64
	11.0	9.8	24,90	6,46	23,68	6,00	19,73	4,94	19,11	4,74	18,83	4,63	18,15	4,40
	13.0	11.8	25,65	6,30	23,68	5,72	19,73	4,69	19,11	4,49	18,83	4,41	18,15	4,21
15.0	13.7	25,65	6,03	23,68	5,48	19,73	4,47	19,11	4,28	18,83	4,18	18,15	4,00	
18.0	16,6	25,65	5,66	23,68	5,11	19,73	4,14	19,11	3,98	18,83	3,89	18,15	3,66	
20.0	19,6	25,65	5,28	23,68	4,74	19,73	3,85	19,11	3,67	18,83	3,57	18,15	3,38	
23.0	22,4	25,65	4,87	23,68	4,40	19,73	3,57	19,11	3,37	18,83	3,27	18,15	3,03	
26.0	25,3	25,65	4,31	23,68	3,86	19,73	3,11	19,11	2,98	18,83	2,89	18,15	2,72	
30.0	28,1	25,65	3,80	23,68	3,39	19,73	2,71	19,11	2,64	18,83	2,55	18,15	2,44	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
50%	-29.8	-30.0	12,26	5,22	11,63	4,98	11,40	5,04	11,29	5,07	11,17	5,78	10,94	18,54
	-25.0	-25.4	12,68	5,43	12,14	5,24	11,40	5,00	11,29	5,01	11,17	5,33	10,94	9,48
	-19.8	-20.0	13,04	5,61	12,66	5,51	12,24	5,33	12,06	5,29	11,83	5,22	11,40	5,06
	-18.8	-19.0	13,09	5,62	12,73	5,51	12,34	5,37	12,15	5,33	11,95	5,26	11,55	5,14
	-16.7	-17.0	13,22	5,72	12,87	5,61	12,52	5,48	12,34	5,42	12,16	5,36	11,79	5,24
	-13.7	-15.0	13,34	5,84	13,00	5,72	12,66	5,59	12,46	5,46	12,26	5,37	11,84	5,16
	-11.8	-13.0	13,40	5,83	13,04	5,60	12,65	5,39	12,46	5,30	12,26	5,18	11,84	4,95
	-9.8	-11.0	13,40	5,62	13,04	5,42	12,66	5,21	12,46	5,10	12,26	4,99	11,84	4,82
	-9.5	-10.0	13,40	5,51	13,04	5,30	12,66	5,09	12,46	4,97	12,26	4,86	11,84	4,73
	-8.5	-9.1	13,40	5,42	13,04	5,22	12,66	5,00	12,46	4,88	12,26	4,78	11,84	4,66
	-7.0	-7.6	13,40	5,27	13,04	5,06	12,65	4,84	12,46	4,75	12,26	4,69	11,84	4,55
	-5.0	-5.6	13,16	5,00	12,80	4,79	12,44	4,62	12,25	4,55	12,05	4,48	11,64	4,35
	-3.0	-3.7	13,55	4,89	13,18	4,70	12,80	4,55	12,60	4,48	12,39	4,43	11,96	4,31
	0.0	-0.7	14,58	4,89	14,17	4,74	13,73	4,58	13,50	4,50	13,28	4,43	12,80	4,31
	3.0	2.2	16,23	5,09	15,74	4,94	15,23	4,76	14,96	4,70	14,69	4,61	13,96	4,41
	5.0	4.1	17,56	5,26	17,01	5,10	16,43	4,92	15,92	4,78	15,69	4,67	15,23	4,36
	7.0	6.0	19,71	5,43	19,12	5,22	16,43	4,40	17,31	4,64	15,69	4,17	15,23	4,00
	9.0	7.9	20,12	5,26	19,12	4,95	18,07	4,64	17,31	4,41	15,69	3,99	15,23	3,83
	11.0	9.8	20,75	5,17	19,12	4,71	18,07	4,40	17,31	4,21	15,69	3,79	15,23	3,62
	13.0	11.8	20,75	4,90	19,12	4,48	18,07	4,21	17,31	3,99	15,69	3,61	15,23	3,47
15.0	13.7	20,75	4,69	19,66	4,41	18,07	3,98	17,31	3,78	15,69	3,42	15,23	3,31	
18.0	16.6	20,75	4,35	19,66	4,05	18,07	3,67	17,31	3,52	15,69	3,14	15,62	3,26	
20.0	19.6	20,75	4,01	19,66	3,72	18,07	3,38	17,31	3,19	15,69	2,87	15,62	2,82	
23.0	22.4	20,75	3,68	19,66	3,43	18,07	3,03	17,31	2,89	16,61	2,77	15,62	2,75	
26.0	25.3	20,75	3,28	19,66	3,01	18,07	2,72	17,31	2,58	16,61	2,44	15,62	2,40	
30.0	28.1	21,09	2,97	19,66	2,65	18,07	2,44	17,31	2,31	16,61	2,15	15,62	2,09	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

PI: Potenza assorbita (compressore + motore ventilatore esterno) (kW)