

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8-450WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di raffreddamento

CR	Temperatura esterna (°C BS)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		23.3/16		25.8/2018		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
130%	-15	36,02	4,85	41,20	5,22	50,52	6,00	55,82	6,17	60,65	6,39	65,72	6,58	67,21	3,41
	-10	36,02	5,48	41,20	5,90	50,52	6,78	55,82	6,97	60,65	7,22	65,72	7,43	67,21	3,85
	-5	36,02	6,11	41,20	6,59	50,52	7,56	55,82	7,78	60,65	8,06	65,72	8,30	67,21	4,30
	-2	36,02	6,50	41,20	7,00	50,52	8,04	55,82	8,27	60,65	8,57	65,72	8,83	67,21	4,57
	0	36,02	6,76	41,20	7,28	50,52	8,36	55,82	8,61	60,65	8,91	65,72	9,18	67,21	4,76
	2	36,02	7,02	41,20	7,56	50,52	8,69	55,82	8,94	60,65	9,26	65,72	9,54	67,21	4,94
	4	36,02	7,28	41,20	7,85	50,52	9,02	55,82	9,27	60,65	9,61	65,72	9,90	67,21	5,13
	6	36,02	7,55	41,20	8,14	50,52	9,35	55,82	9,61	60,65	9,96	65,72	10,25	67,21	5,32
	8	36,02	7,82	41,20	8,43	50,52	9,68	55,82	9,95	60,65	10,31	65,72	10,62	67,21	5,51
	10	36,02	8,09	41,20	8,71	50,52	10,01	55,82	10,29	60,65	10,66	65,72	10,98	67,21	5,69
	12	36,02	8,36	41,20	9,01	50,52	10,35	55,82	10,64	60,65	11,02	65,72	11,35	67,21	5,88
	14	36,02	8,63	41,20	9,30	50,52	10,68	55,82	10,98	60,65	11,38	65,72	11,72	67,21	6,07
	16	36,02	8,90	41,20	9,59	50,52	11,02	55,82	11,33	60,65	11,74	65,72	12,09	67,21	6,27
	18	36,02	9,18	41,20	9,89	50,52	11,36	55,82	11,69	60,65	12,11	65,72	12,47	67,21	6,46
	20	36,02	9,46	41,20	10,19	50,52	11,70	55,82	12,04	60,65	12,47	65,72	12,85	67,21	6,66
	21	36,02	9,60	41,20	10,34	50,52	11,88	55,82	12,22	60,65	12,65	65,72	13,04	67,21	6,76
	23	36,02	9,88	41,20	10,64	50,52	12,23	55,82	12,57	60,65	13,03	65,72	13,41	67,21	6,96
	25	36,02	10,16	41,20	10,94	50,52	12,57	55,82	12,93	60,65	13,40	65,72	13,80	67,21	7,15
	27	36,02	10,44	41,20	11,25	50,52	12,93	55,82	13,30	60,65	13,77	65,72	14,19	67,21	7,35
	29	36,02	10,73	41,20	11,56	50,52	13,28	55,82	13,66	60,65	14,15	65,72	14,57	67,21	7,56
	31	36,02	11,02	41,20	11,87	50,52	13,64	55,82	14,03	59,30	14,21	64,95	14,79	67,21	7,76
	33	36,02	11,31	41,20	12,19	49,96	13,84	52,59	13,56	55,21	13,57	60,47	14,13	65,73	7,78
	35	36,02	11,60	41,20	12,50	48,11	13,67	48,69	12,88	51,12	12,90	55,99	13,42	60,86	7,40
	37	36,02	11,86	40,40	12,54	45,08	13,11	47,46	12,85	49,83	12,86	54,58	13,38	59,32	7,38
	39	35,45	11,94	40,40	12,82	44,33	13,19	46,67	12,91	49,00	12,93	53,67	13,46	58,33	7,41
	41	35,45	12,21	38,99	12,65	43,58	13,25	45,87	12,98	48,17	12,99	52,75	13,53	57,34	7,45
	43	33,81	11,90	38,32	12,71	42,83	13,31	45,08	13,04	47,33	13,06	51,84	13,59	56,35	7,49
	46	33,22	11,94	37,65	12,76	42,07	13,36	44,29	13,09	46,50	13,10	50,93	13,64	55,36	7,51
	48	30,60	11,36	34,68	12,13	38,76	12,70	40,80	12,45	42,84	12,46	46,92	12,97	51,00	7,14
	50	28,86	10,94	32,71	11,68	36,56	12,23	38,48	11,98	40,40	11,99	44,25	12,49	48,10	6,88
	52	27,12	10,49	30,73	11,20	34,35	11,73	36,16	11,49	37,97	11,50	41,58	11,98	45,20	6,60
	55	25,38	10,01	28,76	10,69	32,14	11,20	33,83	10,97	35,53	10,98	38,91	11,43	42,29	6,30
120%	-15	33,84	4,74	38,67	5,11	47,53	5,88	52,25	6,01	57,08	6,27	64,10	6,69	65,72	3,48
	-10	33,84	5,36	38,67	5,77	47,53	6,64	52,25	6,79	57,08	7,07	64,10	7,55	65,72	3,93
	-5	33,84	5,98	38,67	6,44	47,53	7,41	52,25	7,59	57,08	7,90	64,10	8,43	65,72	4,38
	-2	33,84	6,36	38,67	6,85	47,53	7,88	52,25	8,06	57,08	8,40	64,10	8,96	65,72	4,66
	0	33,84	6,61	38,67	7,12	47,53	8,20	52,25	8,39	57,08	8,73	64,10	9,33	65,72	4,85
	2	33,84	6,87	38,67	7,40	47,53	8,52	52,25	8,71	57,08	9,07	64,10	9,69	65,72	5,04
	4	33,84	7,13	38,67	7,67	47,53	8,83	52,25	9,04	57,08	9,42	64,10	10,05	65,72	5,22
	6	33,84	7,39	38,67	7,95	47,53	9,16	52,25	9,37	57,08	9,76	64,10	10,42	65,72	5,41
	8	33,84	7,65	38,67	8,23	47,53	9,48	52,25	9,70	57,08	10,11	64,10	10,78	65,72	5,61
	10	33,84	7,91	38,67	8,52	47,53	9,81	52,25	10,04	57,08	10,45	64,10	11,15	65,72	5,80
	12	33,84	8,18	38,67	8,80	47,53	10,14	52,25	10,37	57,08	10,80	64,10	11,53	65,72	5,99
	14	33,84	8,44	38,67	9,09	47,53	10,47	52,25	10,71	57,08	11,15	64,10	11,91	65,72	6,19
	16	33,84	8,71	38,67	9,38	47,53	10,80	52,25	11,05	57,08	11,51	64,10	12,28	65,72	6,38
	18	33,84	8,98	38,67	9,67	47,53	11,14	52,25	11,40	57,08	11,86	64,10	12,67	65,72	6,58
	20	33,84	9,25	38,67	9,96	47,53	11,47	52,25	11,74	57,08	12,23	64,10	13,05	65,72	6,78
	21	33,84	9,39	38,67	10,11	47,53	11,64	52,25	11,91	57,08	12,41	64,10	13,24	65,72	6,88
	23	33,84	9,67	38,67	10,41	47,53	11,98	52,25	12,26	57,08	12,77	64,10	13,63	65,72	7,08
	25	33,84	9,94	38,67	10,70	47,53	12,32	52,25	12,61	57,08	13,14	64,10	14,02	65,72	7,28
	27	33,84	10,22	38,67	11,00	47,53	12,67	52,25	12,96	57,08	13,50	64,10	14,41	65,72	7,49
	29	33,84	10,50	38,67	11,30	47,53	13,02	52,25	13,32	57,08	13,87	64,10	14,80	65,72	7,69
	31	33,84	10,78	38,67	11,61	47,53	13,36	52,25	13,67	57,08	14,24	63,21	14,99	65,72	7,90
	33	33,84	11,06	38,67	11,91	47,53	13,72	51,18	13,75	53,73	13,76	58,85	14,33	63,97	7,90
	35	33,84	11,35	38,67	12,22	47,42	14,04	48,22	13,28	49,75	13,07	54,49	13,61	59,23	7,49
	37	33,84	11,61	38,67	12,50	44,54	13,49	45,96	12,96	48,26	12,97	52,85	13,50	57,45	7,44
	39	33,84	11,88	38,67	12,78	42,93	13,30	45,19	13,03	47,45	13,04	51,97	13,58	56,49	7,48
	41	33,84	12,14	37,76	12,77	42,20	13,36	44,42	13,09	46,65	13,11	51,09	13,65	55,53	7,52
	43	32,80	12,03	37,11	12,82	41,47	13,43	43,66	13,15	45,84	13,17	50,21	13,70	54,57	7,55
	46	32,17	12,05	36,46	12,87	40,75	13,48	42,89	13,20	45,03	13,22	49,32	13,76	53,61	7,58
	48	29,64	11,46	33,59	12,24	37,54	12,81	39,52	12,55	41,49	12,57	45,44	13,08	49,39	7,20
	50	27,95	11,03	31,68	11,78	35,40	12,33	37,27	12,09	39,13	12,10	42,86	12,59	46,58	6,94
	52	26,26	10,58	29,76	11,30	33,27	11,83	35,02	11,59	36,77	11,61	40,27	12,08	43,77	6,65
	55	24,57	10,10	27,85	10,78	31,13	11,30	32,77	11,06	34,40	11,08	37,68	11,53	40,96	6,35

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		2303/16		2508/18		27/19		2802/20		3007/22		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	31,53	4,61	36,14	4,98	44,31	5,72	48,80	5,86	53,17	6,09	62,03	6,76	63,87	3,52
	-10	31,53	5,21	36,14	5,62	44,31	6,46	48,80	6,62	53,17	6,88	62,03	7,63	63,87	3,98
	-5	31,53	5,82	36,14	6,28	44,31	7,22	48,80	7,40	53,17	7,69	62,03	8,52	63,87	4,44
	-2	31,53	6,19	36,14	6,68	44,31	7,67	48,80	7,86	53,17	8,17	62,03	9,06	63,87	4,73
	0	31,53	6,43	36,14	6,94	44,31	7,98	48,80	8,18	53,17	8,50	62,03	9,42	63,87	4,92
	2	31,53	6,69	36,14	7,22	44,31	8,29	48,80	8,49	53,17	8,83	62,03	9,79	63,87	5,11
	4	31,53	6,93	36,14	7,49	44,31	8,60	48,80	8,82	53,17	9,16	62,03	10,15	63,87	5,30
	6	31,53	7,19	36,14	7,76	44,31	8,91	48,80	9,14	53,17	9,49	62,03	10,53	63,87	5,49
	8	31,53	7,44	36,14	8,04	44,31	9,23	48,80	9,46	53,17	9,83	62,03	10,90	63,87	5,69
	10	31,53	7,70	36,14	8,32	44,31	9,55	48,80	9,78	53,17	10,17	62,03	11,27	63,87	5,88
	12	31,53	7,96	36,14	8,59	44,31	9,86	48,80	10,11	53,17	10,51	62,03	11,65	63,87	6,08
	14	31,53	8,22	36,14	8,87	44,31	10,19	48,80	10,44	53,17	10,85	62,03	12,03	63,87	6,28
	16	31,53	8,48	36,14	9,15	44,31	10,51	48,80	10,78	53,17	11,20	62,03	12,41	63,87	6,48
	18	31,53	8,74	36,14	9,44	44,31	10,84	48,80	11,11	53,17	11,54	62,03	12,80	63,87	6,68
	20	31,53	9,00	36,14	9,72	44,31	11,17	48,80	11,44	53,17	11,89	62,03	13,19	63,87	6,88
	21	31,53	9,14	36,14	9,86	44,31	11,33	48,80	11,62	53,17	12,07	62,03	13,38	63,87	6,98
	23	31,53	9,40	36,14	10,15	44,31	11,66	48,80	11,96	53,17	12,42	62,03	13,77	63,87	7,19
	25	31,53	9,67	36,14	10,44	44,31	11,99	48,80	12,30	53,17	12,77	62,03	14,17	63,87	7,40
	27	31,53	9,94	36,14	10,74	44,31	12,33	48,80	12,64	53,17	13,13	62,03	14,56	63,87	7,60
	29	31,53	10,22	36,14	11,03	44,31	12,67	48,80	12,99	53,17	13,49	62,03	14,96	63,87	7,81
	31	31,53	10,49	36,14	11,33	44,31	13,01	48,80	13,33	53,17	13,85	60,33	14,94	63,87	8,02
	33	31,53	10,77	36,14	11,62	44,31	13,35	48,80	13,69	51,29	13,72	56,17	14,28	61,05	7,86
	35	31,53	11,04	36,14	11,93	44,19	13,66	47,42	13,64	48,22	13,23	52,01	13,56	56,53	7,47
	37	31,53	11,30	36,14	12,20	44,19	13,98	44,65	13,14	46,17	12,96	50,57	13,49	54,96	7,43
	39	31,53	11,56	36,14	12,48	41,07	13,28	43,24	13,01	45,40	13,03	49,72	13,56	54,04	7,48
	41	31,53	11,82	36,14	12,75	40,38	13,35	42,50	13,08	44,63	13,09	48,88	13,63	53,13	7,51
	43	31,53	12,07	35,50	12,81	39,68	13,41	41,77	13,14	43,86	13,15	48,03	13,69	52,21	7,54
	46	30,78	12,04	34,88	12,85	38,98	13,46	41,03	13,19	43,09	13,20	47,19	13,74	51,29	7,57
	48	28,35	11,44	32,13	12,22	35,91	12,80	37,80	12,54	39,70	12,56	43,48	13,07	47,26	7,20
	50	26,74	11,02	30,30	11,77	33,87	12,32	35,65	12,07	37,44	12,09	41,00	12,58	44,57	6,93
	52	25,13	10,57	28,48	11,28	31,83	11,82	33,50	11,57	35,18	11,59	38,53	12,06	41,88	6,65
	55	23,51	10,09	26,65	10,77	29,78	11,28	31,35	11,05	32,92	11,07	36,05	11,52	39,18	6,35
100%	-15	29,23	4,48	33,38	4,82	41,20	5,57	45,12	5,68	49,14	5,90	57,31	6,54	61,92	3,58
	-10	29,23	5,06	33,38	5,44	41,20	6,29	45,12	6,41	49,14	6,66	57,31	7,38	61,92	4,04
	-5	29,23	5,64	33,38	6,07	41,20	7,03	45,12	7,15	49,14	7,43	57,31	8,24	61,92	4,51
	-2	29,23	6,00	33,38	6,46	41,20	7,47	45,12	7,61	49,14	7,90	57,31	8,76	61,92	4,80
	0	29,23	6,24	33,38	6,72	41,20	7,77	45,12	7,91	49,14	8,22	57,31	9,11	61,92	4,99
	2	29,23	6,49	33,38	6,98	41,20	8,07	45,12	8,22	49,14	8,54	57,31	9,46	61,92	5,19
	4	29,23	6,73	33,38	7,24	41,20	8,37	45,12	8,53	49,14	8,86	57,31	9,82	61,92	5,38
	6	29,23	6,98	33,38	7,50	41,20	8,67	45,12	8,85	49,14	9,19	57,31	10,18	61,92	5,57
	8	29,23	7,22	33,38	7,77	41,20	8,98	45,12	9,15	49,14	9,51	57,31	10,54	61,92	5,77
	10	29,23	7,47	33,38	8,04	41,20	9,29	45,12	9,47	49,14	9,83	57,31	10,90	61,92	5,97
	12	29,23	7,72	33,38	8,30	41,20	9,61	45,12	9,79	49,14	10,17	57,31	11,27	61,92	6,17
	14	29,23	7,97	33,38	8,57	41,20	9,91	45,12	10,11	49,14	10,49	57,31	11,64	61,92	6,37
	16	29,23	8,22	33,38	8,85	41,20	10,23	45,12	10,43	49,14	10,83	57,31	12,01	61,92	6,57
	18	29,23	8,48	33,38	9,12	41,20	10,55	45,12	10,75	49,14	11,17	57,31	12,38	61,92	6,78
	20	29,23	8,73	33,38	9,40	41,20	10,87	45,12	11,07	49,14	11,51	57,31	12,75	61,92	6,98
	21	29,23	8,86	33,38	9,54	41,20	11,03	45,12	11,24	49,14	11,67	57,31	12,94	61,92	7,09
	23	29,23	9,12	33,38	9,82	41,20	11,35	45,12	11,57	49,14	12,01	57,31	13,32	61,92	7,29
	25	29,23	9,38	33,38	10,10	41,20	11,67	45,12	11,90	49,14	12,36	57,31	13,70	61,92	7,50
	27	29,23	9,65	33,38	10,38	41,20	12,00	45,12	12,24	49,14	12,70	57,31	14,08	61,92	7,71
	29	29,23	9,91	33,38	10,67	41,20	12,33	45,12	12,57	49,14	13,05	57,31	14,47	61,92	7,92
	31	29,23	10,18	33,38	10,95	41,20	12,66	45,12	12,91	49,14	13,40	57,31	14,86	61,92	8,14
	33	29,23	10,44	33,38	11,24	41,20	12,99	45,12	13,25	49,14	13,75	55,89	14,87	60,75	8,19
	35	29,23	10,72	33,38	11,53	41,20	13,33	45,00	13,55	47,25	13,57	51,75	14,12	56,25	7,78
	37	29,23	10,96	33,38	11,80	41,20	13,64	44,26	13,64	46,47	13,65	50,90	14,21	55,33	7,83
	39	29,23	11,21	33,38	12,06	41,20	13,95	43,52	13,71	45,70	13,73	50,05	14,29	54,40	7,88
	41	29,23	11,46	33,38	12,33	40,64	14,07	42,78	13,78	44,92	13,80	49,20	14,36	53,48	7,91
	43	29,23	11,72	33,38	12,61	39,94	14,13	42,04	13,84	44,15	13,86	48,35	14,43	52,56	7,95
	46	29,23	11,97	33,38	12,88	39,24	14,18	41,31	13,90	43,37	13,91	47,50	14,48	51,63	7,98
	48	28,54	12,06	32,35	12,88	36,15	13,49	38,06	13,21	39,96	13,23	43,76	13,77	47,57	7,59
	50	26,92	11,61	30,51	12,40	34,09	12,98	35,89	12,72	37,68	12,74	41,27	13,25	44,86	7,30
	52	25,29	11,14	28,66	11,89	32,04	12,45	33,72	12,20	35,41	12,21	38,78	12,71	42,15	7,01
	55	23,67	10,63	26,82	11,35	29,98	11,89	31,56	11,65	33,13	11,66	36,29	12,14	39,44	6,69

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		2303/16		2508/18		27/19		2802/20		3007/22		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	26,24	3,89	30,04	4,20	37,52	4,91	40,97	4,99	44,31	5,14	51,56	5,69	57,89	3,24
	-10	26,24	4,40	30,04	4,74	37,52	5,54	40,97	5,64	44,31	5,81	51,56	6,43	57,89	3,65
	-5	26,24	4,90	30,04	5,29	37,52	6,19	40,97	6,29	44,31	6,49	51,56	7,17	57,89	4,08
	-2	26,24	5,22	30,04	5,62	37,52	6,58	40,97	6,69	44,31	6,90	51,56	7,63	57,89	4,34
	0	26,24	5,43	30,04	5,85	37,52	6,85	40,97	6,96	44,31	7,17	51,56	7,93	57,89	4,52
	2	26,24	5,64	30,04	6,08	37,52	7,11	40,97	7,23	44,31	7,45	51,56	8,24	57,89	4,69
	4	26,24	5,85	30,04	6,31	37,52	7,38	40,97	7,50	44,31	7,73	51,56	8,55	57,89	4,86
	6	26,24	6,06	30,04	6,54	37,52	7,65	40,97	7,77	44,31	8,01	51,56	8,86	57,89	5,04
	8	26,24	6,27	30,04	6,77	37,52	7,92	40,97	8,05	44,31	8,30	51,56	9,18	57,89	5,22
	10	26,24	6,49	30,04	7,00	37,52	8,19	40,97	8,32	44,31	8,59	51,56	9,49	57,89	5,40
	12	26,24	6,71	30,04	7,23	37,52	8,46	40,97	8,61	44,31	8,87	51,56	9,81	57,89	5,59
	14	26,24	6,93	30,04	7,47	37,52	8,74	40,97	8,88	44,31	9,16	51,56	10,13	57,89	5,77
	16	26,24	7,15	30,04	7,71	37,52	9,02	40,97	9,17	44,31	9,45	51,56	10,45	57,89	5,95
	18	26,24	7,37	30,04	7,94	37,52	9,30	40,97	9,45	44,31	9,75	51,56	10,78	57,89	6,14
	20	26,24	7,59	30,04	8,19	37,52	9,58	40,97	9,74	44,31	10,04	51,56	11,11	57,89	6,32
	21	26,24	7,70	30,04	8,31	37,52	9,72	40,97	9,88	44,31	10,19	51,56	11,27	57,89	6,41
	23	26,24	7,93	30,04	8,55	37,52	10,01	40,97	10,17	44,31	10,49	51,56	11,60	57,89	6,60
	25	26,24	8,15	30,04	8,80	37,52	10,29	40,97	10,46	44,31	10,78	51,56	11,93	57,89	6,79
	27	26,24	8,38	30,04	9,04	37,52	10,58	40,97	10,75	44,31	11,09	51,56	12,26	57,89	6,98
	29	26,24	8,61	30,04	9,29	37,52	10,87	40,97	11,04	44,31	11,39	51,56	12,60	57,89	7,17
	31	26,24	8,85	30,04	9,54	37,52	11,16	40,97	11,34	44,31	11,70	51,56	12,94	57,89	7,36
	33	26,24	9,07	30,04	9,79	37,52	11,46	40,97	11,64	44,31	12,01	51,56	13,28	57,89	7,56
	35	26,24	9,31	30,04	10,04	37,52	11,75	40,97	11,94	44,31	12,32	51,56	13,62	56,25	7,53
	37	26,24	9,53	30,04	10,27	37,52	12,02	40,97	12,22	44,31	12,60	48,64	13,15	52,87	7,24
	39	26,24	9,74	30,04	10,51	37,52	12,30	40,51	12,35	41,64	12,11	45,61	12,61	49,57	6,94
	41	26,24	9,96	30,04	10,74	37,52	12,57	38,99	12,15	40,94	12,17	44,83	12,67	48,73	6,98
	43	26,24	10,18	30,04	10,98	36,40	12,46	38,31	12,21	40,23	12,22	44,06	12,72	47,89	7,01
	46	26,24	10,40	30,04	11,22	35,76	12,51	37,64	12,25	39,52	12,27	43,29	12,77	47,05	7,04
	48	26,01	10,64	29,48	11,36	32,94	11,90	34,68	11,65	36,41	11,67	39,88	12,14	43,35	6,69
	50	24,53	10,24	27,80	10,94	31,07	11,45	32,70	11,22	34,34	11,23	37,61	11,69	40,88	6,44
	52	23,05	9,82	26,12	10,49	29,19	10,98	30,73	10,76	32,27	10,77	35,34	11,21	38,41	6,18
	55	21,57	9,38	24,44	10,01	27,32	10,48	28,75	10,27	30,19	10,28	33,07	10,70	35,94	5,90
80%	-15	23,36	3,33	26,70	3,59	33,38	4,21	36,71	4,31	40,05	4,48	45,92	4,88	51,45	2,77
	-10	23,36	3,77	26,70	4,06	33,38	4,75	36,71	4,86	40,05	5,06	45,92	5,51	51,45	3,13
	-5	23,36	4,20	26,70	4,53	33,38	5,30	36,71	5,43	40,05	5,65	45,92	6,15	51,45	3,49
	-2	23,36	4,48	26,70	4,82	33,38	5,64	36,71	5,77	40,05	6,01	45,92	6,54	51,45	3,72
	0	23,36	4,65	26,70	5,01	33,38	5,86	36,71	6,01	40,05	6,25	45,92	6,81	51,45	3,86
	2	23,36	4,83	26,70	5,20	33,38	6,09	36,71	6,24	40,05	6,49	45,92	7,07	51,45	4,02
	4	23,36	5,01	26,70	5,40	33,38	6,32	36,71	6,48	40,05	6,73	45,92	7,34	51,45	4,17
	6	23,36	5,20	26,70	5,60	33,38	6,56	36,71	6,71	40,05	6,98	45,92	7,61	51,45	4,32
	8	23,36	5,38	26,70	5,80	33,38	6,78	36,71	6,94	40,05	7,23	45,92	7,88	51,45	4,47
	10	23,36	5,57	26,70	5,99	33,38	7,02	36,71	7,19	40,05	7,48	45,92	8,14	51,45	4,62
	12	23,36	5,75	26,70	6,19	33,38	7,25	36,71	7,43	40,05	7,72	45,92	8,42	51,45	4,78
	14	23,36	5,94	26,70	6,40	33,38	7,49	36,71	7,67	40,05	7,98	45,92	8,69	51,45	4,94
	16	23,36	6,13	26,70	6,60	33,38	7,73	36,71	7,91	40,05	8,23	45,92	8,97	51,45	5,09
	18	23,36	6,32	26,70	6,80	33,38	7,97	36,71	8,15	40,05	8,49	45,92	9,25	51,45	5,25
	20	23,36	6,51	26,70	7,01	33,38	8,21	36,71	8,40	40,05	8,74	45,92	9,53	51,45	5,41
	21	23,36	6,61	26,70	7,11	33,38	8,33	36,71	8,53	40,05	8,87	45,92	9,67	51,45	5,49
	23	23,36	6,80	26,70	7,32	33,38	8,57	36,71	8,78	40,05	9,13	45,92	9,95	51,45	5,65
	25	23,36	6,99	26,70	7,53	33,38	8,82	36,71	9,03	40,05	9,39	45,92	10,24	51,45	5,82
	27	23,36	7,19	26,70	7,74	33,38	9,07	36,71	9,28	40,05	9,65	45,92	10,52	51,45	5,98
	29	23,36	7,38	26,70	7,95	33,38	9,32	36,71	9,54	40,05	9,92	45,92	10,81	51,45	6,14
	31	23,36	7,59	26,70	8,17	33,38	9,56	36,71	9,79	40,05	10,19	45,92	11,10	51,45	6,30
	33	23,36	7,78	26,70	8,38	33,38	9,82	36,71	10,05	40,05	10,45	45,92	11,39	51,45	6,47
	35	23,36	7,98	26,70	8,60	33,38	10,07	36,71	10,31	40,05	10,72	45,92	11,69	51,45	6,64
	37	23,36	8,17	26,70	8,80	33,38	10,30	36,71	10,54	40,05	10,97	45,92	11,96	51,45	6,79
	39	23,36	8,35	26,70	8,99	33,38	10,54	36,71	10,78	40,05	11,22	45,54	12,12	49,50	6,68
	41	23,36	8,54	26,70	9,20	33,38	10,77	36,71	11,03	38,74	11,10	42,43	11,55	46,12	6,36
	43	23,36	8,73	26,70	9,40	32,80	10,82	34,48	10,58	36,20	10,59	39,65	11,03	43,10	6,07
	46	23,36	8,92	26,70	9,61	32,18	10,84	33,87	10,62	35,56	10,64	38,95	11,07	42,34	6,10
	48	23,36	9,20	26,52	9,85	29,64	10,31	31,21	10,10	32,77	10,11	35,89	10,53	39,01	5,80
	50	22,07	8,88	25,01	9,48	27,96	9,93	29,43	9,72	30,90	9,74	33,84	10,14	36,79	5,59
	52	20,74	8,51	23,50	9,09	26,27	9,52	27,65	9,33	29,03	9,34	31,80	9,72	34,56	5,35
	55	19,41	8,13	21,99	8,68	24,58	9,09	25,88	8,90	27,17	8,91	29,76	9,28	32,34	5,11

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		2303/16		2508/18		27/19		2802/20		3007/22		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
70%	-15	20,49	2,80	23,36	3,01	29,23	3,53	32,11	3,61	35,10	3,76	40,51	4,12	44,88	2,31
	-10	20,49	3,17	23,36	3,40	29,23	3,99	32,11	4,07	35,10	4,25	40,51	4,66	44,88	2,62
	-5	20,49	3,54	23,36	3,80	29,23	4,45	32,11	4,55	35,10	4,74	40,51	5,20	44,88	2,92
	-2	20,49	3,76	23,36	4,04	29,23	4,73	32,11	4,84	35,10	5,04	40,51	5,53	44,88	3,11
	0	20,49	3,91	23,36	4,20	29,23	4,92	32,11	5,03	35,10	5,25	40,51	5,75	44,88	3,23
	2	20,49	4,06	23,36	4,36	29,23	5,11	32,11	5,23	35,10	5,45	40,51	5,98	44,88	3,36
	4	20,49	4,21	23,36	4,52	29,23	5,30	32,11	5,43	35,10	5,65	40,51	6,20	44,88	3,48
	6	20,49	4,36	23,36	4,69	29,23	5,50	32,11	5,62	35,10	5,86	40,51	6,43	44,88	3,61
	8	20,49	4,52	23,36	4,86	29,23	5,69	32,11	5,82	35,10	6,07	40,51	6,65	44,88	3,73
	10	20,49	4,68	23,36	5,02	29,23	5,89	32,11	6,02	35,10	6,28	40,51	6,88	44,88	3,86
	12	20,49	4,83	23,36	5,19	29,23	6,09	32,11	6,22	35,10	6,49	40,51	7,11	44,88	3,99
	14	20,49	4,99	23,36	5,36	29,23	6,28	32,11	6,43	35,10	6,70	40,51	7,35	44,88	4,12
	16	20,49	5,15	23,36	5,53	29,23	6,48	32,11	6,63	35,10	6,91	40,51	7,58	44,88	4,25
	18	20,49	5,31	23,36	5,70	29,23	6,69	32,11	6,83	35,10	7,12	40,51	7,82	44,88	4,39
	20	20,49	5,47	23,36	5,88	29,23	6,89	32,11	7,04	35,10	7,34	40,51	8,05	44,88	4,52
	21	20,49	5,55	23,36	5,96	29,23	6,99	32,11	7,14	35,10	7,44	40,51	8,17	44,88	4,59
	23	20,49	5,71	23,36	6,14	29,23	7,19	32,11	7,35	35,10	7,67	40,51	8,41	44,88	4,72
	25	20,49	5,88	23,36	6,31	29,23	7,40	32,11	7,56	35,10	7,88	40,51	8,65	44,88	4,86
	27	20,49	6,04	23,36	6,49	29,23	7,61	32,11	7,78	35,10	8,11	40,51	8,89	44,88	4,99
	29	20,49	6,20	23,36	6,67	29,23	7,82	32,11	7,99	35,10	8,33	40,51	9,14	44,88	5,13
	31	20,49	6,37	23,36	6,85	29,23	8,03	32,11	8,20	35,10	8,55	40,51	9,38	44,88	5,27
	33	20,49	6,54	23,36	7,03	29,23	8,23	32,11	8,42	35,10	8,78	40,51	9,62	44,88	5,41
	35	20,49	6,71	23,36	7,20	29,23	8,44	32,11	8,64	35,10	9,00	40,51	9,88	44,88	5,54
	37	20,49	6,86	23,36	7,37	29,23	8,64	32,11	8,83	35,10	9,21	40,51	10,11	44,88	5,67
	39	20,49	7,02	23,36	7,54	29,23	8,84	32,11	9,04	35,10	9,42	40,51	10,33	44,88	5,80
	41	20,49	7,18	23,36	7,71	29,23	9,04	32,11	9,24	35,10	9,63	40,51	10,56	44,88	5,93
	43	20,49	7,33	23,36	7,88	29,23	9,23	32,11	9,44	35,10	9,84	39,33	10,48	42,75	5,77
	46	20,49	7,49	23,36	8,05	29,23	9,43	31,50	9,46	33,07	9,48	36,22	9,86	39,38	5,43
	48	20,49	7,73	23,36	8,31	26,26	8,75	27,64	8,57	29,02	8,58	31,78	8,93	34,55	4,92
	50	19,55	7,53	22,15	8,04	24,76	8,42	26,06	8,25	27,37	8,26	29,97	8,60	32,58	4,73
	52	18,37	7,22	20,82	7,72	23,27	8,07	24,49	7,91	25,72	7,92	28,16	8,25	30,61	4,54
	55	17,19	6,90	19,48	7,36	21,77	7,71	22,92	7,56	24,06	7,56	26,35	7,87	28,65	4,34
60%	-15	17,49	2,28	20,03	2,46	25,09	2,88	27,51	2,94	30,04	3,06	35,10	3,40	39,13	1,92
	-10	17,49	2,57	20,03	2,77	25,09	3,25	27,51	3,32	30,04	3,46	35,10	3,84	39,13	2,17
	-5	17,49	2,87	20,03	3,10	25,09	3,64	27,51	3,71	30,04	3,86	35,10	4,29	39,13	2,43
	-2	17,49	3,05	20,03	3,29	25,09	3,86	27,51	3,94	30,04	4,11	35,10	4,56	39,13	2,57
	0	17,49	3,17	20,03	3,43	25,09	4,02	27,51	4,10	30,04	4,27	35,10	4,74	39,13	2,68
	2	17,49	3,30	20,03	3,56	25,09	4,17	27,51	4,26	30,04	4,44	35,10	4,93	39,13	2,78
	4	17,49	3,42	20,03	3,69	25,09	4,33	27,51	4,42	30,04	4,61	35,10	5,11	39,13	2,89
	6	17,49	3,54	20,03	3,83	25,09	4,49	27,51	4,58	30,04	4,77	35,10	5,30	39,13	2,99
	8	17,49	3,67	20,03	3,96	25,09	4,65	27,51	4,75	30,04	4,94	35,10	5,49	39,13	3,10
	10	17,49	3,80	20,03	4,10	25,09	4,81	27,51	4,91	30,04	5,11	35,10	5,67	39,13	3,20
	12	17,49	2,10	20,03	2,27	25,09	2,66	27,51	2,72	30,04	2,83	35,10	3,14	39,13	3,31
	14	17,49	2,17	20,03	2,34	25,09	2,75	27,51	2,80	30,04	2,92	35,10	3,24	39,13	3,42
	16	17,49	2,24	20,03	2,41	25,09	2,83	27,51	2,90	30,04	3,01	35,10	3,35	39,13	3,53
	18	17,49	2,31	20,03	2,49	25,09	2,92	27,51	2,98	30,04	3,11	35,10	3,45	39,13	3,64
	20	17,49	2,38	20,03	2,57	25,09	3,01	27,51	3,07	30,04	3,20	35,10	3,55	39,13	3,75
	21	17,49	2,41	20,03	2,61	25,09	3,06	27,51	3,12	30,04	3,25	35,10	3,61	39,13	3,80
	23	17,49	2,48	20,03	2,68	25,09	3,14	27,51	3,21	30,04	3,34	35,10	3,71	39,13	3,92
	25	17,49	2,56	20,03	2,75	25,09	3,23	27,51	3,30	30,04	3,44	35,10	3,81	39,13	4,03
	27	17,49	2,62	20,03	2,83	25,09	3,33	27,51	3,40	30,04	3,53	35,10	3,93	39,13	4,14
	29	17,49	2,70	20,03	2,91	25,09	3,41	27,51	3,49	30,04	3,63	35,10	4,03	39,13	4,25
	31	17,49	2,77	20,03	2,99	25,09	3,51	27,51	3,58	30,04	3,73	35,10	4,14	39,13	4,37
	33	17,49	2,85	20,03	3,07	25,09	3,60	27,51	3,67	30,04	3,83	35,10	4,25	39,13	4,48
	35	17,49	2,91	20,03	3,15	25,09	3,69	27,51	3,77	30,04	3,93	35,10	4,36	39,13	4,60
	37	17,49	2,98	20,03	3,22	25,09	3,78	27,51	3,86	30,04	4,01	35,10	4,46	39,13	4,70
	39	17,49	3,05	20,03	3,29	25,09	3,86	27,51	3,94	30,04	4,11	35,10	4,56	39,13	4,82
	41	17,49	3,12	20,03	3,36	25,09	3,95	27,51	4,03	30,04	4,20	35,10	4,66	39,13	4,92
	43	17,49	3,19	20,03	3,44	25,09	4,04	27,51	4,12	30,04	4,29	35,10	4,77	39,13	5,03
	46	17,49	3,26	20,03	3,51	25,09	4,12	27,51	4,21	30,04	4,38	35,10	4,86	39,13	5,14
	48	17,49	3,36	20,03	3,63	25,09	4,26	27,45	4,33	28,82	4,34	31,57	4,52	34,31	4,65
	50	17,49	3,43	20,03	3,70	23,51	4,07	24,75	3,99	25,99	3,99	28,46	4,16	30,94	4,28
	52	16,54	3,31	18,74	3,54	20,95	3,70	22,05	3,63	23,15	3,63	25,36	3,78	27,56	3,89
	55	14,91	3,05	16,90	3,25	18,89	3,41	19,88	3,34	20,87	3,34	22,86	3,48	24,85	3,58

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Outdoor air temp0 (°CDB)	Temperatura interna (°C BS/BU)													
		22/15		2303/16		2508/18		27/19		2802/20		3007/22		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	14,62	0,96	16,69	1,03	20,83	1,21	22,90	1,23	25,09	1,29	29,23	1,43	33,38	1,55
	-10	14,62	1,09	16,69	1,17	20,83	1,36	22,90	1,40	25,09	1,46	29,23	1,62	33,38	1,75
	-5	14,62	1,21	16,69	1,30	20,83	1,52	22,90	1,56	25,09	1,63	29,23	1,80	33,38	1,95
	-2	14,62	1,29	16,69	1,39	20,83	1,62	22,90	1,66	25,09	1,73	29,23	1,92	33,38	2,07
	0	14,62	1,34	16,69	1,44	20,83	1,69	22,90	1,72	25,09	1,80	29,23	1,99	33,38	2,15
	2	14,62	1,40	16,69	1,50	20,83	1,75	22,90	1,79	25,09	1,87	29,23	2,07	33,38	2,24
	4	14,62	1,44	16,69	1,56	20,83	1,81	22,90	1,86	25,09	1,94	29,23	2,15	33,38	2,33
	6	14,62	1,50	16,69	1,61	20,83	1,88	22,90	1,93	25,09	2,01	29,23	2,23	33,38	2,41
	8	14,62	1,55	16,69	1,67	20,83	1,95	22,90	1,99	25,09	2,09	29,23	2,31	33,38	2,49
	10	14,62	1,61	16,69	1,72	20,83	2,02	22,90	2,06	25,09	2,15	29,23	2,39	33,38	2,58
	12	14,62	1,65	16,69	1,78	20,83	2,09	22,90	2,13	25,09	2,23	29,23	2,47	33,38	2,67
	14	14,62	1,71	16,69	1,84	20,83	2,15	22,90	2,20	25,09	2,30	29,23	2,55	33,38	2,75
	16	14,62	1,77	16,69	1,90	20,83	2,22	22,90	2,27	25,09	2,37	29,23	2,63	33,38	2,84
	18	14,62	1,82	16,69	1,96	20,83	2,29	22,90	2,34	25,09	2,44	29,23	2,71	33,38	2,93
	20	14,62	1,88	16,69	2,02	20,83	2,36	22,90	2,41	25,09	2,52	29,23	2,79	33,38	3,02
	21	14,62	1,90	16,69	2,05	20,83	2,40	22,90	2,45	25,09	2,56	29,23	2,83	33,38	3,06
	23	14,62	1,96	16,69	2,11	20,83	2,46	22,90	2,52	25,09	2,64	29,23	2,91	33,38	3,15
	25	14,62	2,01	16,69	2,17	20,83	2,53	22,90	2,59	25,09	2,71	29,23	3,00	33,38	3,24
	27	14,62	2,07	16,69	2,23	20,83	2,61	22,90	2,67	25,09	2,78	29,23	3,08	33,38	3,33
	29	14,62	2,13	16,69	2,29	20,83	2,67	22,90	2,74	25,09	2,86	29,23	3,17	33,38	3,43
	31	14,62	2,19	16,69	2,35	20,83	2,75	22,90	2,81	25,09	2,94	29,23	3,25	33,38	3,52
	33	14,62	2,24	16,69	2,41	20,83	2,82	22,90	2,88	25,09	3,01	29,23	3,34	33,38	3,61
	35	14,62	2,30	16,69	2,48	20,83	2,90	22,90	2,96	25,09	3,09	29,23	3,43	33,38	3,70
	37	14,62	2,35	16,69	2,53	20,83	2,96	22,90	3,03	25,09	3,16	29,23	3,50	33,38	3,79
	39	14,62	2,41	16,69	2,59	20,83	3,02	22,90	3,10	25,09	3,23	29,23	3,58	33,38	3,88
	41	14,62	2,46	16,69	2,65	20,83	3,09	22,90	3,17	25,09	3,31	29,23	3,66	33,38	3,96
	43	14,62	2,51	16,69	2,70	20,83	3,16	22,90	3,23	25,09	3,38	29,23	3,74	33,38	4,05
	46	14,62	2,57	16,69	2,77	20,83	3,23	22,90	3,31	25,09	3,46	29,23	3,83	33,38	4,14
	48	14,62	2,65	16,69	2,85	20,83	3,33	22,90	3,41	25,09	3,56	29,23	3,94	33,38	4,27
	50	14,62	2,71	16,69	2,91	20,83	3,41	22,90	3,48	25,09	3,64	28,46	3,93	30,94	4,04
	52	14,62	2,77	16,69	2,97	20,83	3,48	22,05	3,43	23,15	3,43	25,36	3,57	27,56	3,67
	55	14,51	2,80	16,45	2,99	18,38	3,13	19,35	3,07	20,32	3,07	22,25	3,20	24,19	3,29

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8-450WV2RN1E(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	31,70	9,16	31,09	9,47	30,48	9,74	30,18	9,89	29,87	10,02	29,26	10,34
	-25.0	-25.4	31,70	9,24	31,09	9,50	30,48	9,74	30,18	9,87	29,87	9,99	29,26	10,25
	-19.8	-20.0	31,70	9,31	31,09	9,52	30,48	9,74	30,18	9,85	29,87	9,95	29,26	10,16
	-18.8	-19.0	31,70	9,31	31,09	9,51	30,48	9,72	30,18	9,82	29,87	9,92	29,26	10,14
	-16.7	-17.0	31,70	9,28	31,09	9,49	30,48	9,68	30,18	9,77	29,87	9,88	29,26	10,09
	-13.7	-15.0	31,70	9,30	31,09	9,50	30,74	9,77	30,46	9,87	30,19	9,97	29,64	10,19
	-11.8	-13.0	32,04	9,33	31,49	9,53	30,93	9,74	31,13	10,01	30,88	10,11	30,38	10,35
	-9.8	-11.0	32,80	9,48	32,27	9,70	31,76	9,92	31,50	10,03	31,24	10,14	30,72	10,36
	-9.5	-10.0	32,99	9,43	32,46	9,66	31,94	9,89	31,67	9,98	31,41	10,09	30,89	10,32
	-8.5	-9.1	33,16	9,46	32,63	9,68	32,09	9,89	31,82	9,99	31,56	10,10	31,03	10,33
	-7.0	-7.6	33,43	9,48	32,89	9,68	32,35	9,89	32,08	9,99	31,81	10,10	31,26	10,32
	-5.0	-5.6	33,21	9,32	32,66	9,53	32,12	9,73	31,84	9,83	31,57	9,94	31,02	10,14
	-3.0	-3.7	34,43	9,45	33,86	9,65	33,29	9,86	33,00	9,97	32,72	10,06	32,15	10,28
	0.0	-0.7	37,34	9,90	36,73	10,12	36,12	10,34	35,81	10,45	35,51	10,55	34,88	10,77
	3.0	2.2	41,87	10,76	41,19	10,99	40,52	11,23	40,18	11,34	39,83	11,45	39,15	11,70
	5.0	4.1	45,55	11,47	44,82	11,71	44,10	11,98	43,73	12,09	43,36	12,23	42,41	12,12
	7.0	6.0	52,14	12,86	51,13	13,10	50,13	13,33	49,63	13,47	49,13	13,57	48,12	13,13
	9.0	7.9	53,80	13,01	52,77	13,27	51,73	13,51	51,22	13,62	50,70	13,57	48,12	12,51
	11.0	9.8	55,48	13,16	54,41	13,41	53,33	13,67	52,80	13,75	52,27	13,34	48,76	11,91
	13.0	11.8	57,14	13,30	56,04	13,56	54,95	13,84	54,40	13,50	52,27	12,69	48,76	11,06
	15.0	13.7	58,81	13,45	57,68	13,72	56,55	13,60	55,46	13,12	53,64	12,40	48,76	10,30
	18.0	16,6	61,31	13,67	60,13	13,79	56,55	12,04	55,46	11,32	53,64	10,49	48,76	8,65
	20.0	19,6	63,81	13,91	60,92	13,24	56,55	11,32	55,46	10,59	53,64	9,78	48,76	8,02
	23.0	22,4	65,61	13,56	60,92	12,14	56,55	10,33	55,46	9,66	53,64	8,87	48,76	7,44
	26.0	25,3	65,61	12,79	60,92	10,90	56,55	9,20	55,46	8,58	53,64	7,89	48,76	6,75
	30.0	28,1	65,61	12,06	60,92	9,78	56,55	8,19	55,46	7,62	53,64	7,02	48,76	6,14
120%	-29.8	-30.0	30,30	8,99	29,72	9,28	29,14	9,53	28,85	9,69	28,56	9,82	27,97	10,12
	-25.0	-25.4	30,30	9,06	29,72	9,31	29,14	9,54	28,85	9,67	28,56	9,79	27,97	10,04
	-19.8	-20.0	30,30	9,13	29,72	9,34	29,14	9,55	28,85	9,65	28,56	9,76	27,97	9,96
	-18.8	-19.0	30,30	9,11	29,72	9,31	29,14	9,52	28,85	9,63	28,56	9,72	27,97	9,94
	-16.7	-17.0	30,30	9,08	29,72	9,28	29,14	9,47	29,08	9,66	28,82	9,77	28,30	9,99
	-13.7	-15.0	30,59	9,21	30,07	9,41	29,54	9,63	29,27	9,71	29,46	9,98	28,98	10,24
	-11.8	-13.0	31,28	9,34	30,79	9,56	30,30	9,78	30,06	9,90	29,81	10,02	29,32	10,25
	-9.8	-11.0	31,65	9,38	31,15	9,60	30,65	9,80	30,39	9,92	30,14	10,04	29,64	10,26
	-9.5	-10.0	31,83	9,36	31,32	9,56	30,81	9,78	30,56	9,88	30,29	9,99	29,79	10,21
	-8.5	-9.1	31,99	9,38	31,47	9,58	30,95	9,79	30,70	9,91	30,44	10,01	29,92	10,21
	-7.0	-7.6	32,24	9,38	31,71	9,60	31,19	9,80	30,92	9,90	30,66	10,00	30,13	10,21
	-5.0	-5.6	32,00	9,24	31,47	9,43	30,95	9,63	30,68	9,74	30,42	9,85	29,88	10,03
	-3.0	-3.7	33,17	9,37	32,63	9,57	32,07	9,77	31,80	9,86	31,52	9,97	30,97	10,17
	0.0	-0.7	35,98	9,85	35,39	10,05	34,79	10,26	34,50	10,36	34,19	10,48	33,54	10,59
	3.0	2.2	40,37	10,72	39,72	10,94	39,05	11,18	38,72	11,28	38,39	11,40	37,47	11,17
	5.0	4.1	43,95	11,43	43,25	11,69	42,53	11,93	42,17	12,06	41,71	12,01	40,50	11,40
	7.0	6.0	49,84	12,74	48,88	12,96	47,93	13,20	47,45	13,25	46,97	12,89	45,02	11,88
	9.0	7.9	51,44	12,89	50,45	13,16	49,46	13,36	48,96	13,08	48,47	12,69	45,02	11,11
	11.0	9.8	53,03	13,06	52,01	13,30	50,99	13,20	50,48	12,86	49,53	12,34	45,02	10,33
	13.0	11.8	54,63	13,21	53,58	13,47	52,52	12,96	50,48	12,16	49,53	11,47	45,02	9,58
	15.0	13.7	56,22	13,39	55,14	13,25	54,03	12,64	51,77	11,65	49,53	10,71	45,02	8,88
	18.0	16,6	58,62	13,41	55,14	11,77	54,03	10,69	51,77	9,81	49,53	8,99	45,02	7,63
	20.0	19,6	60,56	13,11	55,14	11,04	54,03	9,99	51,77	9,09	49,53	8,29	45,02	7,09
	23.0	22,4	60,56	12,05	55,14	10,12	54,03	9,07	51,77	8,26	49,53	7,67	45,02	6,52
	26.0	25,3	60,56	10,83	55,14	9,03	54,03	8,04	51,77	7,48	49,53	6,95	45,02	5,94
	30.0	28,1	60,56	9,73	55,14	8,06	54,03	7,12	51,77	6,78	49,53	6,31	45,02	5,42

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

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
90%	-29.8	-30.0	25,61	8,32	25,12	8,58	24,62	8,81	24,38	8,96	24,13	9,09	23,64	9,15
	-25.0	-25.4	25,61	8,39	25,12	8,62	24,62	8,82	24,38	8,95	24,13	9,06	23,64	9,19
	-19.8	-20.0	25,95	8,58	25,89	8,92	25,51	9,16	25,30	9,27	25,11	9,40	24,71	9,64
	-18.8	-19.0	26,46	8,73	26,06	8,95	25,66	9,19	25,45	9,31	25,26	9,42	24,86	9,68
	-16.7	-17.0	26,79	8,84	26,37	9,04	25,96	9,28	25,75	9,38	25,54	9,51	25,13	9,73
	-13.7	-15.0	27,09	8,98	26,67	9,19	26,24	9,40	26,02	9,53	25,81	9,63	25,38	9,85
	-11.8	-13.0	27,37	9,03	26,94	9,24	26,50	9,46	26,28	9,55	26,06	9,68	25,57	9,79
	-9.8	-11.0	27,64	9,08	27,19	9,30	26,74	9,48	26,51	9,60	26,29	9,70	25,66	9,54
	-9.5	-10.0	27,77	9,07	27,31	9,26	26,86	9,46	26,62	9,58	26,40	9,67	25,63	9,24
	-8.5	-9.1	27,87	9,09	27,41	9,28	26,96	9,49	26,72	9,58	26,48	9,65	25,60	8,97
	-7.0	-7.6	28,04	9,13	27,59	9,31	27,12	9,51	26,88	9,61	26,51	9,40	25,62	8,70
	-5.0	-5.6	27,77	8,99	27,31	9,17	26,84	9,36	26,51	9,20	26,14	8,97	25,26	8,26
	-3.0	-3.7	28,77	9,14	28,29	9,34	27,69	9,26	27,34	9,08	26,96	8,83	26,04	8,08
	0.0	-0.7	31,23	9,66	30,59	9,60	29,87	9,35	29,40	8,97	28,91	8,56	27,88	7,78
	3.0	2.2	35,06	10,48	34,24	10,16	33,18	9,42	32,63	8,99	32,05	8,56	30,83	7,68
	5.0	4.1	38,07	10,89	37,08	10,40	35,85	9,51	35,20	9,04	34,06	8,46	32,90	7,64
	7.0	6.0	43,38	11,87	41,67	10,94	40,50	10,01	35,20	8,40	37,14	8,57	33,76	7,41
	9.0	7.9	43,99	11,42	42,63	10,44	40,53	9,32	35,20	7,81	37,14	7,97	33,76	6,95
	11.0	9.8	45,16	10,95	43,89	10,04	40,53	8,64	38,84	8,00	37,14	7,53	33,76	6,52
	13.0	11.8	46,16	10,41	43,89	9,29	40,53	7,99	38,84	7,53	37,14	7,08	33,76	6,09
	15.0	13.7	47,27	9,92	43,89	8,60	40,53	7,56	38,84	7,12	37,14	6,68	33,76	5,73
	18.0	16,6	47,27	8,23	43,89	7,41	40,53	6,61	38,84	6,21	37,14	5,83	33,76	5,20
	20.0	19,6	47,27	7,68	43,89	6,86	40,53	6,03	38,84	5,66	37,14	5,30	33,76	4,78
	23.0	22,4	47,27	7,14	43,89	6,32	40,53	5,48	38,84	5,14	37,14	4,86	33,76	4,39
	26.0	25,3	47,27	6,51	43,89	5,73	40,53	4,96	38,84	4,67	37,14	4,42	33,76	3,91
	30.0	28,1	47,27	5,93	43,89	5,21	40,53	4,49	38,84	4,25	37,14	4,03	33,76	3,49
80%	-29.8	-30.0	22,76	7,69	22,33	7,92	21,89	8,17	21,67	8,28	21,45	8,34	21,02	7,80
	-25.0	-25.4	23,00	7,85	22,62	8,07	22,57	8,44	22,41	8,57	22,21	8,65	21,21	8,24
	-19.8	-20.0	24,03	8,29	23,66	8,51	23,29	8,73	23,10	8,84	22,92	8,95	22,55	9,19
	-18.8	-19.0	24,17	8,33	23,79	8,54	23,41	8,76	23,22	8,87	23,03	8,99	22,66	9,23
	-16.7	-17.0	24,42	8,42	24,03	8,62	23,64	8,85	23,45	8,95	23,26	9,07	22,74	9,04
	-13.7	-15.0	24,65	8,56	24,26	8,76	23,86	8,97	23,66	9,07	23,46	9,18	22,82	8,90
	-11.8	-13.0	24,88	8,60	24,47	8,80	24,07	9,00	23,86	9,12	23,54	8,97	22,90	8,65
	-9.8	-11.0	25,08	8,66	24,67	8,86	24,26	9,04	23,94	8,90	23,62	8,74	22,91	8,26
	-9.5	-10.0	25,18	8,65	24,76	8,82	24,30	8,92	23,92	8,63	23,60	8,44	22,86	7,92
	-8.5	-9.1	25,27	8,67	24,85	8,85	24,31	8,75	23,92	8,45	23,56	8,20	22,81	7,66
	-7.0	-7.6	25,41	8,70	24,98	8,87	24,33	8,52	23,94	8,17	23,59	7,94	22,82	7,36
	-5.0	-5.6	25,13	8,58	24,61	8,50	23,97	8,12	23,59	7,78	23,24	7,52	22,48	6,95
	-3.0	-3.7	26,03	8,75	25,40	8,41	24,72	7,99	24,33	7,62	23,96	7,36	23,15	6,71
	0.0	-0.7	28,15	9,00	27,38	8,40	26,56	7,76	26,14	7,41	25,70	7,07	24,79	6,41
	3.0	2.2	31,39	9,14	30,47	8,45	29,50	7,73	29,00	7,37	28,48	7,00	27,40	6,54
	5.0	4.1	34,01	9,26	32,96	8,53	31,86	7,76	31,29	7,36	30,28	7,01	29,24	6,59
	7.0	6.0	38,66	9,86	37,04	8,92	36,00	8,12	34,52	7,66	33,01	7,24	29,24	6,12
	9.0	7.9	39,11	9,29	37,90	8,47	36,02	7,66	34,52	7,18	33,01	6,70	29,24	5,64
	11.0	9.8	40,14	8,85	39,01	8,07	36,02	7,24	34,52	6,85	33,01	6,34	29,24	5,32
	13.0	11.8	41,03	8,36	39,01	7,59	36,02	6,83	34,52	6,42	33,01	5,89	29,24	4,99
	15.0	13.7	42,02	7,95	39,01	7,16	36,02	6,40	34,52	5,98	33,01	5,46	29,24	4,73
	18.0	16,6	42,02	6,95	39,01	6,27	36,02	5,60	34,52	5,32	33,01	5,07	29,24	4,37
	20.0	19,6	42,02	6,39	39,01	5,73	36,02	5,13	34,52	4,88	33,01	4,66	29,24	4,08
	23.0	22,4	42,02	5,82	39,01	5,20	36,02	4,68	34,52	4,47	33,01	4,27	29,24	3,69
	26.0	25,3	42,02	5,24	39,01	4,72	36,02	4,27	34,52	4,02	33,01	3,85	29,24	3,27
	30.0	28,1	42,02	4,71	39,01	4,29	36,02	3,89	34,52	3,61	33,01	3,48	29,24	2,89

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

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
50%	-29.8	-30.0	15,30	5,83	14,88	5,72	14,42	5,56	14,19	5,47	13,96	5,41	13,30	5,15
	-25.0	-25.4	15,72	6,15	15,29	5,94	14,83	5,71	14,60	5,57	14,36	5,45	13,86	5,18
	-19.8	-20.0	16,09	6,46	15,65	6,15	15,19	5,83	14,96	5,66	14,72	5,48	14,20	5,13
	-18.8	-19.0	16,09	6,34	15,65	6,03	15,19	5,68	14,95	5,51	14,72	5,35	14,20	5,06
	-16.7	-17.0	16,13	6,17	15,68	5,83	15,23	5,50	14,97	5,28	14,72	5,10	14,20	4,90
	-13.7	-15.0	16,16	6,05	15,71	5,68	15,25	5,32	14,99	5,08	14,72	4,95	14,20	4,76
	-11.8	-13.0	16,18	5,82	15,73	5,46	15,27	5,08	14,99	4,90	14,72	4,77	14,22	4,58
	-9.8	-11.0	16,18	5,53	15,74	5,18	15,28	4,87	15,00	4,71	14,73	4,59	14,22	4,39
	-9.5	-10.0	16,15	5,24	15,71	4,90	15,23	4,69	14,95	4,53	14,72	4,43	14,21	4,27
	-8.5	-9.1	16,11	5,01	15,66	4,73	15,19	4,54	14,96	4,45	14,72	4,36	14,20	4,18
	-7.0	-7.6	16,11	4,76	15,65	4,57	15,19	4,39	14,96	4,30	14,72	4,22	14,20	4,05
	-5.0	-5.6	15,83	4,52	15,39	4,32	14,92	4,13	14,70	4,05	14,46	3,97	13,97	3,86
	-3.0	-3.7	16,31	4,42	15,84	4,21	15,35	4,02	15,12	3,95	14,87	3,88	14,36	3,78
	0.0	-0.7	17,60	4,45	17,07	4,22	16,54	4,03	16,23	3,93	15,94	3,88	15,35	3,77
	3.0	2.2	19,62	4,56	19,04	4,37	18,37	4,17	17,97	4,06	17,64	4,00	16,74	3,84
	5.0	4.1	21,20	4,63	20,52	4,44	19,72	4,24	19,11	4,12	18,83	3,99	16,74	3,48
	7.0	6.0	23,66	4,64	22,95	4,48	21,86	4,23	20,96	4,06	18,83	3,60	17,12	3,25
	9.0	7.9	24,15	4,48	23,69	4,35	21,86	4,00	20,96	3,82	18,83	3,42	17,12	3,09
	11.0	9.8	24,89	4,45	23,69	4,15	21,86	3,78	20,96	3,62	18,83	3,23	17,12	2,94
	13.0	11.8	25,65	4,30	23,69	3,92	21,86	3,59	20,96	3,43	18,83	3,07	17,12	2,76
	15.0	13.7	25,65	4,05	23,69	3,71	21,86	3,39	20,96	3,24	18,83	2,92	17,12	2,62
	18.0	16.6	25,65	3,74	23,69	3,40	21,86	3,10	20,96	2,99	18,83	2,67	17,12	2,40
	20.0	19.6	25,65	3,41	23,69	3,15	21,86	2,86	20,96	2,70	18,83	2,42	17,12	2,18
	23.0	22.4	25,65	3,13	23,69	2,84	21,86	2,57	20,96	2,48	18,83	2,18	17,12	1,94
	26.0	25.3	25,65	2,74	23,69	2,52	21,86	2,25	20,96	2,15	18,83	1,91	17,12	1,70
	30.0	28,1	25,65	2,39	23,69	2,23	21,86	1,96	20,96	1,86	18,83	1,68	17,12	1,48

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8-450WV2RN1E(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	35,22	12,93	34,54	13,36	33,87	13,74	33,53	13,96	33,19	14,13	32,51	14,59
	-25.0	-25.4	35,22	13,03	34,54	13,40	33,87	13,74	33,53	13,93	33,19	14,09	32,51	14,46
	-19.8	-20.0	35,22	13,13	34,54	13,43	33,87	13,74	33,53	13,90	33,19	14,04	32,51	14,34
	-18.8	-19.0	35,22	13,14	34,54	13,42	33,87	13,72	33,53	13,86	33,19	14,00	32,51	14,31
	-16.7	-17.0	35,22	13,09	34,54	13,39	33,87	13,65	33,53	13,79	33,19	13,94	32,51	14,23
	-13.7	-15.0	35,22	13,12	34,54	13,40	34,15	13,78	33,84	13,93	33,54	14,06	32,93	14,37
	-11.8	-13.0	35,60	13,17	34,99	13,45	34,37	13,74	34,59	14,12	34,31	14,27	33,75	14,60
	-9.8	-11.0	36,44	13,37	35,86	13,68	35,29	13,99	35,00	14,15	34,71	14,30	34,13	14,62
	-9.5	-10.0	36,65	13,30	36,07	13,63	35,49	13,95	35,19	14,08	34,90	14,24	34,32	14,56
	-8.5	-9.1	36,84	13,34	36,25	13,66	35,66	13,96	35,36	14,10	35,07	14,25	34,48	14,58
	-7.0	-7.6	37,14	13,37	36,54	13,65	35,94	13,95	35,64	14,10	35,34	14,25	34,73	14,56
	-5.0	-5.6	36,90	13,15	36,29	13,45	35,69	13,73	35,38	13,87	35,08	14,02	34,47	14,31
	-3.0	-3.7	38,25	13,33	37,62	13,62	36,99	13,91	36,67	14,06	36,36	14,20	35,72	14,50
	0.0	-0.7	41,49	13,97	40,81	14,28	40,13	14,59	39,79	14,74	39,45	14,88	38,76	15,19
	3.0	2.2	46,52	15,18	45,77	15,51	45,02	15,84	44,64	16,00	44,26	16,16	43,50	16,50
	5.0	4.1	50,61	16,18	49,80	16,52	49,00	16,90	48,59	17,05	48,18	17,26	47,12	17,10
	7.0	6.0	57,93	18,15	56,81	18,48	55,70	18,80	55,14	19,00	54,59	19,15	53,47	18,53
	9.0	7.9	59,78	18,36	58,63	18,72	57,48	19,06	56,91	19,22	56,33	19,15	53,47	17,65
	11.0	9.8	61,64	18,56	60,45	18,92	59,26	19,28	58,67	19,40	58,08	18,82	54,18	16,80
	13.0	11.8	63,49	18,77	62,27	19,13	61,05	19,52	60,44	19,04	58,08	17,91	54,18	15,61
	15.0	13.7	65,34	18,97	64,09	19,35	62,83	19,19	61,62	18,51	59,60	17,50	54,18	14,53
	18.0	16,6	68,12	19,29	66,81	19,46	62,83	16,98	61,62	15,97	59,60	14,80	54,18	12,20
	20.0	19,6	70,90	19,62	67,69	18,68	62,83	15,97	61,62	14,94	59,60	13,80	54,18	11,32
	23.0	22,4	72,90	19,13	67,69	17,13	62,83	14,57	61,62	13,63	59,60	12,52	54,18	10,49
	26.0	25,3	72,90	18,04	67,69	15,38	62,83	12,98	61,62	12,11	59,60	11,13	54,18	9,53
	30.0	28,1	72,90	17,01	67,69	13,80	62,83	11,56	61,62	10,75	59,60	9,90	54,18	8,66
120%	-29.8	-30.0	33,67	12,68	33,02	13,09	32,38	13,44	32,05	13,67	31,73	13,85	31,08	14,28
	-25.0	-25.4	33,67	12,78	33,02	13,13	32,38	13,46	32,05	13,64	31,73	13,81	31,08	14,16
	-19.8	-20.0	33,67	12,88	33,02	13,18	32,38	13,47	32,05	13,61	31,73	13,77	31,08	14,05
	-18.8	-19.0	33,67	12,85	33,02	13,14	32,38	13,43	32,05	13,58	31,73	13,72	31,08	14,02
	-16.7	-17.0	33,67	12,81	33,02	13,09	32,38	13,36	32,31	13,63	32,02	13,78	31,44	14,09
	-13.7	-15.0	33,99	13,00	33,41	13,28	32,82	13,59	32,52	13,70	32,73	14,08	32,20	14,44
	-11.8	-13.0	34,75	13,18	34,21	13,49	33,67	13,80	33,40	13,97	33,12	14,14	32,58	14,46
	-9.8	-11.0	35,17	13,24	34,61	13,55	34,05	13,83	33,77	14,00	33,49	14,17	32,93	14,48
	-9.5	-10.0	35,37	13,20	34,80	13,49	34,23	13,80	33,95	13,94	33,66	14,09	33,10	14,41
	-8.5	-9.1	35,54	13,23	34,97	13,51	34,39	13,81	34,11	13,98	33,82	14,12	33,24	14,40
	-7.0	-7.6	35,82	13,23	35,23	13,55	34,65	13,83	34,36	13,97	34,07	14,11	33,48	14,40
	-5.0	-5.6	35,56	13,03	34,97	13,30	34,39	13,59	34,09	13,74	33,80	13,89	33,20	14,15
	-3.0	-3.7	36,85	13,22	36,25	13,50	35,63	13,78	35,33	13,91	35,02	14,07	34,41	14,35
	0.0	-0.7	39,98	13,89	39,32	14,18	38,66	14,47	38,33	14,61	37,99	14,79	37,27	14,94
	3.0	2.2	44,85	15,12	44,13	15,43	43,39	15,77	43,02	15,92	42,65	16,09	41,63	15,76
	5.0	4.1	48,83	16,13	48,05	16,49	47,26	16,83	46,86	17,01	46,34	16,94	45,00	16,09
	7.0	6.0	55,38	17,97	54,31	18,28	53,25	18,63	52,72	18,70	52,19	18,19	50,02	16,76
	9.0	7.9	57,15	18,18	56,05	18,56	54,95	18,85	54,40	18,46	53,85	17,91	50,02	15,67
	11.0	9.8	58,92	18,43	57,79	18,77	56,66	18,62	56,09	18,15	55,03	17,41	50,02	14,57
	13.0	11.8	60,70	18,64	59,53	19,00	58,36	18,28	56,09	17,15	55,03	16,18	50,02	13,51
	15.0	13.7	62,47	18,89	61,27	18,69	60,03	17,83	57,52	16,43	55,03	15,11	50,02	12,53
	18.0	16,6	65,13	18,92	61,27	16,60	60,03	15,08	57,52	13,84	55,03	12,68	50,02	10,77
	20.0	19,6	67,29	18,50	61,27	15,57	60,03	14,09	57,52	12,82	55,03	11,70	50,02	10,00
	23.0	22,4	67,29	17,00	61,27	14,28	60,03	12,80	57,52	11,66	55,03	10,82	50,02	9,20
	26.0	25,3	67,29	15,28	61,27	12,74	60,03	11,34	57,52	10,56	55,03	9,81	50,02	8,38
	30.0	28,1	67,29	13,73	61,27	11,37	60,03	10,05	57,52	9,57	55,03	8,90	50,02	7,64

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

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

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	22,37	10,09	22,00	10,41	21,57	10,56	21,07	10,05	20,85	9,73	20,43	9,69
	-25.0	-25.4	23,35	10,67	23,01	10,99	22,60	11,21	22,24	11,01	21,86	10,81	21,08	10,38
	-19.8	-20.0	24,00	11,11	23,63	11,39	23,25	11,68	23,06	11,84	22,87	11,98	22,10	11,29
	-18.8	-19.0	24,11	11,16	23,73	11,46	23,35	11,75	23,16	11,88	22,88	11,81	22,10	11,06
	-16.7	-17.0	24,33	11,29	23,94	11,56	23,54	11,84	23,26	11,74	22,96	11,59	22,16	10,78
	-13.7	-15.0	24,53	11,48	24,13	11,74	23,63	11,70	23,33	11,56	23,03	11,42	22,22	10,52
	-11.8	-13.0	24,72	11,54	24,31	11,81	23,69	11,39	23,40	11,25	23,04	10,93	22,26	10,14
	-9.8	-11.0	24,90	11,62	24,38	11,53	23,76	11,09	23,42	10,80	23,04	10,40	22,27	9,61
	-9.5	-10.0	24,98	11,58	24,37	11,18	23,74	10,71	23,39	10,39	23,01	9,99	22,23	9,18
	-8.5	-9.1	25,03	11,53	24,34	10,85	23,70	10,37	23,35	10,05	22,96	9,63	22,16	8,80
	-7.0	-7.6	25,07	11,27	24,36	10,53	23,72	10,01	23,36	9,67	22,96	9,24	22,15	8,36
	-5.0	-5.6	24,68	10,77	23,99	10,00	23,35	9,48	23,00	9,12	22,61	8,67	21,80	7,92
	-3.0	-3.7	25,46	10,59	24,74	9,82	24,05	9,15	23,67	8,77	23,29	8,37	22,41	7,74
	0.0	-0.7	27,39	10,31	26,62	9,56	25,82	8,77	25,41	8,40	24,98	8,17	24,09	7,73
	3.0	2.2	30,53	10,33	29,62	9,52	28,68	8,82	28,19	8,57	27,69	8,34	26,63	7,87
	5.0	4.1	33,07	10,42	32,05	9,53	30,97	9,01	30,40	8,74	29,43	8,39	28,43	7,90
	7.0	6.0	37,59	10,97	36,01	10,13	35,00	9,61	30,40	8,11	29,43	7,67	28,43	7,12
	9.0	7.9	38,02	10,34	36,84	9,68	35,00	8,80	30,40	7,46	29,43	7,11	28,43	6,72
	11.0	9.8	38,73	9,93	36,84	9,25	35,00	8,24	30,40	7,01	29,43	6,72	28,43	6,39
	13.0	11.8	39,89	9,63	36,84	8,64	35,00	7,69	30,40	6,57	29,43	6,35	28,43	6,14
	15.0	13.7	39,89	9,05	36,84	8,05	35,00	7,24	30,40	6,29	29,43	6,03	28,43	5,76
	18.0	16,6	39,89	7,91	36,84	7,16	35,00	6,70	30,40	5,77	29,43	5,53	28,43	5,30
	20.0	19,6	39,89	7,21	36,84	6,59	35,00	6,18	30,40	5,35	29,43	5,09	28,43	4,84
	23.0	22,4	39,89	6,60	36,84	6,04	35,00	5,73	30,40	4,87	29,43	4,65	28,43	4,39
	26.0	25,3	39,89	6,02	36,84	5,39	35,00	5,07	30,40	4,33	29,43	4,17	28,43	3,92
	30.0	28,1	39,89	5,49	36,84	4,81	35,00	4,49	30,40	3,85	29,43	3,74	28,43	3,50
60%	-29.8	-30.0	20,12	9,68	19,44	9,21	18,50	8,74	18,25	8,67	17,88	8,53	17,51	8,46
	-25.0	-25.4	20,66	10,11	20,18	10,00	19,57	9,66	19,26	9,47	18,94	9,27	18,27	8,85
	-19.8	-20.0	21,14	10,51	20,80	10,78	20,25	10,43	19,94	10,15	19,61	9,85	18,94	9,21
	-18.8	-19.0	21,22	10,56	20,87	10,82	20,25	10,23	19,94	9,93	19,62	9,64	18,94	9,01
	-16.7	-17.0	21,38	10,69	20,93	10,64	20,31	9,99	19,98	9,65	19,66	9,36	18,97	8,67
	-13.7	-15.0	21,45	10,59	20,99	10,48	20,36	9,79	20,03	9,44	19,71	9,12	19,01	8,38
	-11.8	-13.0	21,51	10,37	20,99	10,02	20,39	9,42	20,07	9,10	19,75	8,77	19,04	7,97
	-9.8	-11.0	21,57	10,10	20,99	9,55	20,38	8,94	20,07	8,63	19,75	8,28	19,06	7,69
	-9.5	-10.0	21,55	9,76	20,97	9,21	20,35	8,56	20,03	8,21	19,69	7,84	18,97	7,37
	-8.5	-9.1	21,52	9,44	20,94	8,88	20,30	8,20	19,97	7,83	19,62	7,52	18,94	7,21
	-7.0	-7.6	21,54	9,13	20,95	8,53	20,30	7,82	19,96	7,48	19,62	7,29	18,94	6,96
	-5.0	-5.6	21,18	8,64	20,61	8,04	19,97	7,32	19,63	7,08	19,30	6,91	18,63	6,57
	-3.0	-3.7	21,82	8,30	21,22	7,71	20,56	7,16	20,19	6,91	19,84	6,71	19,14	6,38
	0.0	-0.7	23,47	7,98	22,81	7,50	22,13	7,15	21,76	6,96	21,36	6,74	20,52	6,34
	3.0	2.2	26,16	8,03	25,39	7,68	24,58	7,31	24,16	7,13	23,73	6,96	22,36	6,43
	5.0	4.1	28,33	8,25	27,44	7,81	26,47	7,37	26,03	7,21	25,17	6,91	24,36	6,68
	7.0	6.0	32,19	8,84	30,60	8,05	30,00	7,57	26,03	6,50	25,17	6,29	24,36	6,01
	9.0	7.9	32,20	8,04	31,58	7,67	30,00	7,22	26,03	6,16	25,17	5,97	24,36	5,68
	11.0	9.8	33,20	7,80	31,58	7,19	30,00	6,78	26,03	5,84	25,17	5,63	24,36	5,38
	13.0	11.8	34,20	7,47	31,58	6,84	30,00	6,42	26,03	5,51	25,17	5,31	24,36	5,08
	15.0	13.7	34,20	7,12	31,58	6,43	30,00	6,06	26,03	5,27	25,17	5,04	24,36	4,82
	18.0	16,6	34,20	6,54	31,58	5,99	30,00	5,58	26,03	4,83	25,17	4,62	24,36	4,43
	20.0	19,6	34,20	6,01	31,58	5,44	30,00	5,13	26,03	4,42	25,17	4,27	24,36	4,06
	23.0	22,4	34,20	5,57	31,58	5,04	30,00	4,68	26,03	4,01	25,17	3,88	24,36	3,66
	26.0	25,3	34,20	4,90	31,58	4,45	30,00	4,17	26,03	3,55	25,17	3,42	24,36	3,22
	30.0	28,1	34,20	4,31	31,58	3,92	30,00	3,71	26,03	3,14	25,17	3,00	24,36	2,84

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
50%	-29.8	-30.0	17,00	8,22	16,53	8,07	16,02	7,85	15,77	7,72	15,51	7,63	14,78	7,27
	-25.0	-25.4	17,47	8,68	16,99	8,38	16,48	8,05	16,22	7,86	15,96	7,69	15,40	7,31
	-19.8	-20.0	17,88	9,12	17,39	8,67	16,88	8,22	16,62	7,98	16,35	7,73	15,78	7,24
	-18.8	-19.0	17,88	8,94	17,39	8,51	16,88	8,02	16,61	7,78	16,35	7,55	15,78	7,14
	-16.7	-17.0	17,92	8,71	17,42	8,22	16,92	7,76	16,63	7,45	16,36	7,19	15,78	6,91
	-13.7	-15.0	17,96	8,53	17,45	8,01	16,94	7,50	16,66	7,17	16,36	6,98	15,78	6,72
	-11.8	-13.0	17,98	8,21	17,48	7,70	16,97	7,17	16,66	6,91	16,36	6,73	15,80	6,46
	-9.8	-11.0	17,98	7,80	17,49	7,31	16,98	6,87	16,67	6,64	16,37	6,47	15,80	6,20
	-9.5	-10.0	17,94	7,39	17,45	6,92	16,92	6,61	16,61	6,39	16,35	6,25	15,79	6,02
	-8.5	-9.1	17,90	7,07	17,40	6,67	16,88	6,40	16,62	6,28	16,35	6,15	15,78	5,90
	-7.0	-7.6	17,90	6,72	17,39	6,45	16,88	6,20	16,62	6,07	16,35	5,96	15,78	5,71
	-5.0	-5.6	17,59	6,37	17,10	6,10	16,58	5,82	16,33	5,72	16,07	5,60	15,52	5,45
	-3.0	-3.7	18,12	6,23	17,60	5,94	17,06	5,67	16,80	5,57	16,52	5,47	15,95	5,34
	0.0	-0.7	19,56	6,28	18,97	5,96	18,38	5,69	18,03	5,55	17,71	5,47	17,06	5,32
	3.0	2.2	21,80	6,44	21,16	6,17	20,41	5,89	19,97	5,73	19,60	5,65	18,60	5,42
	5.0	4.1	23,56	6,53	22,80	6,26	21,91	5,98	21,23	5,81	20,92	5,63	18,60	4,91
	7.0	6.0	26,29	6,55	25,50	6,32	24,29	5,97	23,29	5,73	20,92	5,08	19,02	4,59
	9.0	7.9	26,83	6,32	26,32	6,14	24,29	5,64	23,29	5,39	20,92	4,83	19,02	4,36
	11.0	9.8	27,66	6,28	26,32	5,85	24,29	5,34	23,29	5,11	20,92	4,56	19,02	4,15
	13.0	11.8	28,50	6,07	26,32	5,53	24,29	5,06	23,29	4,84	20,92	4,33	19,02	3,90
	15.0	13.7	28,50	5,72	26,32	5,24	24,29	4,78	23,29	4,57	20,92	4,12	19,02	3,69
	18.0	16.6	28,50	5,27	26,32	4,79	24,29	4,37	23,29	4,22	20,92	3,76	19,02	3,38
	20.0	19.6	28,50	4,81	26,32	4,45	24,29	4,03	23,29	3,81	20,92	3,42	19,02	3,07
	23.0	22.4	28,50	4,41	26,32	4,01	24,29	3,62	23,29	3,50	20,92	3,07	19,02	2,74
	26.0	25.3	28,50	3,86	26,32	3,55	24,29	3,17	23,29	3,03	20,92	2,70	19,02	2,40
	30.0	28,1	28,50	3,37	26,32	3,15	24,29	2,77	23,29	2,63	20,92	2,37	19,02	2,09

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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