

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8S-335WV2RN1

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatur a 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	16,23	1,78	18,04	2,05	21,65	2,40	23,45	2,59	25,25	2,76	28,86	3,13	32,47	3,50
	-10	16,23	1,87	18,04	2,06	21,65	2,43	23,45	2,61	25,25	2,76	28,86	3,13	32,47	3,52
	-5	16,23	1,87	18,04	2,06	21,65	2,45	23,45	2,64	25,25	2,82	28,86	3,14	32,47	3,52
	-2	16,23	1,88	18,04	2,07	21,65	2,47	23,45	2,64	25,25	2,82	28,86	3,15	32,47	3,55
	0	16,23	1,88	18,04	2,08	21,65	2,47	23,45	2,67	25,25	2,83	28,86	3,17	32,47	3,61
	2	16,23	1,89	18,04	2,08	21,65	2,47	23,45	2,67	25,25	2,84	28,86	3,25	32,47	3,70
	4	16,23	1,89	18,04	2,11	21,65	2,47	23,45	2,67	25,25	2,85	28,86	3,26	32,47	3,72
	6	16,23	1,90	18,04	2,12	21,65	2,51	23,45	2,72	25,25	2,92	28,86	3,38	32,47	3,79
	8	16,23	1,90	18,04	2,12	21,65	2,52	23,45	2,73	25,25	3,01	28,86	3,47	32,47	3,90
	10	16,23	1,91	18,04	2,12	21,65	2,55	23,45	2,80	25,25	3,06	28,86	3,49	32,47	3,99
	12	16,23	1,93	18,04	2,14	21,65	2,56	23,45	2,84	25,25	3,10	28,86	3,69	32,47	4,15
	14	16,23	1,93	18,04	2,15	21,65	2,72	23,45	3,00	25,25	3,25	28,86	3,94	32,47	4,44
	17	16,23	2,01	18,04	2,35	21,65	3,06	23,45	3,41	25,25	3,80	28,86	4,56	32,47	5,04
	20	16,23	2,40	18,04	2,79	21,65	3,84	23,45	4,05	25,25	4,26	28,86	4,68	32,47	5,25
	22	16,23	2,75	18,04	3,53	21,65	3,95	23,45	4,16	25,25	4,38	28,86	4,84	32,47	5,63
	25	16,23	3,02	18,04	3,65	21,65	4,29	23,45	4,54	25,25	4,81	28,86	5,35	32,47	6,22
	27	16,23	3,47	18,04	3,91	21,65	4,56	23,45	4,85	25,25	5,12	28,86	5,74	32,47	6,67
	29	16,23	3,73	18,04	4,19	21,65	4,85	23,45	5,16	25,25	5,47	28,86	6,13	32,47	7,11
	31	16,23	4,01	18,04	4,45	21,65	5,16	23,45	5,50	25,25	5,83	28,86	6,54	32,47	7,61
	33	16,23	4,26	18,04	4,71	21,65	5,50	23,45	5,85	25,25	6,21	28,86	6,98	32,47	8,14
	35	16,23	4,51	18,04	5,15	21,65	5,84	23,45	6,22	25,25	6,64	28,86	7,46	32,47	8,70
	37	16,23	4,77	18,04	5,43	21,65	6,21	23,45	6,63	25,25	7,07	28,86	7,97	32,47	9,30
	39	16,23	5,16	18,04	5,77	21,65	6,60	23,45	7,05	25,25	7,54	28,86	8,51	32,47	9,95
	41	16,23	5,46	18,04	6,11	21,65	7,03	23,45	7,52	25,25	8,02	28,86	9,09	32,47	10,68
	43	16,23	5,79	18,04	6,48	21,65	7,47	23,45	8,00	25,25	8,55	28,86	9,71	32,47	11,52
	46	16,23	6,45	18,04	7,08	21,65	8,20	23,45	8,80	25,25	9,42	28,86	10,73	32,47	12,90
	48	16,23	6,85	18,04	7,52	21,65	8,73	23,45	9,37	25,25	10,06	28,86	11,47	30,73	12,68
	50	16,23	7,39	18,04	8,00	21,65	9,30	23,45	10,00	25,25	10,71	26,62	10,89	26,81	10,64
	52	16,23	7,85	18,04	8,51	21,65	9,91	22,07	9,90	22,15	9,63	22,64	9,21	22,62	8,86
	55	14,94	7,80	15,04	7,60	15,26	7,22	15,75	7,22	15,57	6,90	16,26	6,72	16,46	6,52
60%	-15	13,92	1,50	15,46	1,69	18,55	2,09	20,10	2,23	21,65	2,43	24,74	2,73	27,83	3,00
	-10	13,92	1,62	15,46	1,78	18,55	2,12	20,10	2,24	21,65	2,43	24,74	2,74	27,83	3,05
	-5	13,92	1,63	15,46	1,80	18,55	2,13	20,10	2,27	21,65	2,43	24,74	2,75	27,83	3,06
	-2	13,92	1,63	15,46	1,80	18,55	2,15	20,10	2,27	21,65	2,44	24,74	2,76	27,83	3,10
	0	13,92	1,63	15,46	1,80	18,55	2,16	20,10	2,29	21,65	2,48	24,74	2,76	27,83	3,10
	2	13,92	1,64	15,46	1,80	18,55	2,16	20,10	2,30	21,65	2,49	24,74	2,79	27,83	3,13
	4	13,92	1,65	15,46	1,81	18,55	2,17	20,10	2,31	21,65	2,49	24,74	2,85	27,83	3,22
	6	13,92	1,65	15,46	1,81	18,55	2,17	20,10	2,31	21,65	2,51	24,74	2,97	27,83	3,22
	8	13,92	1,69	15,46	1,82	18,55	2,18	20,10	2,33	21,65	2,52	24,74	2,98	27,83	3,25
	10	13,92	1,69	15,46	1,82	18,55	2,19	20,10	2,33	21,65	2,54	24,74	3,01	27,83	3,33
	12	13,92	1,71	15,46	1,87	18,55	2,19	20,10	2,34	21,65	2,54	24,74	3,12	27,83	3,50
	14	13,92	1,71	15,46	1,89	18,55	2,21	20,10	2,47	21,65	2,71	24,74	3,25	27,83	3,75
	17	13,92	1,75	15,46	1,89	18,55	2,46	20,10	2,77	21,65	3,09	24,74	3,80	27,83	4,33
	20	13,92	2,00	15,46	2,27	18,55	3,07	20,10	3,47	21,65	3,76	24,74	4,12	27,83	4,54
	22	13,92	2,03	15,46	2,60	18,55	3,49	20,10	3,69	21,65	3,87	24,74	4,20	27,83	4,62
	25	13,92	2,32	15,46	2,61	18,55	3,50	20,10	3,88	21,65	4,09	24,74	4,47	27,83	5,13
	27	13,92	2,74	15,46	2,98	18,55	3,81	20,10	4,16	21,65	4,37	24,74	4,78	27,83	5,48
	29	13,92	3,10	15,46	3,32	18,55	4,10	20,10	4,43	21,65	4,65	24,74	5,11	27,83	5,86
	31	13,92	3,42	15,46	3,70	18,55	4,49	20,10	4,71	21,65	4,96	24,74	5,46	27,83	6,26
	33	13,92	3,69	15,46	3,96	18,55	4,76	20,10	5,01	21,65	5,28	24,74	5,82	27,83	6,69
	35	13,92	3,95	15,46	4,22	18,55	5,04	20,10	5,32	21,65	5,63	24,74	6,22	27,83	7,15
	37	13,92	4,20	15,46	4,46	18,55	5,35	20,10	5,67	21,65	5,98	24,74	6,64	27,83	7,61
	39	13,92	4,45	15,46	4,84	18,55	5,68	20,10	6,02	21,65	6,37	24,74	7,07	27,83	8,13
	41	13,92	4,69	15,46	5,08	18,55	6,04	20,10	6,41	21,65	6,78	24,74	7,54	27,83	8,67
	43	13,92	4,95	15,46	5,36	18,55	6,41	20,10	6,80	21,65	7,22	24,74	8,06	27,83	9,26
	46	13,92	5,35	15,46	5,84	18,55	7,02	20,10	7,47	21,65	7,93	24,74	8,86	27,83	10,23
	48	13,92	5,67	15,46	6,22	18,55	7,46	20,10	7,95	21,65	8,44	24,74	9,48	27,83	10,92
	50	13,92	6,48	15,46	6,95	18,55	7,94	20,10	8,46	21,65	9,00	24,74	10,11	26,62	11,01
	52	13,92	6,86	15,46	7,37	18,55	8,44	20,10	9,01	21,65	9,60	22,34	9,41	22,43	9,13
	55	13,92	7,41	15,07	7,77	15,24	7,38	15,41	7,22	15,54	7,07	16,23	6,89	16,06	6,54

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatur a 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
50%	-15	11,60	1,30	12,88	1,43	15,46	1,77	16,75	1,90	18,04	2,04	20,62	2,28	23,19	2,54
	-10	11,60	1,31	12,88	1,50	15,46	1,80	16,75	1,93	18,04	2,05	20,62	2,32	23,19	2,55
	-5	11,60	1,38	12,88	1,52	15,46	1,80	16,75	1,94	18,04	2,07	20,62	2,32	23,19	2,58
	-2	11,60	1,38	12,88	1,53	15,46	1,80	16,75	1,95	18,04	2,07	20,62	2,32	23,19	2,59
	0	11,60	1,39	12,88	1,53	15,46	1,80	16,75	1,96	18,04	2,08	20,62	2,36	23,19	2,62
	2	11,60	1,39	12,88	1,54	15,46	1,81	16,75	1,97	18,04	2,10	20,62	2,36	23,19	2,66
	4	11,60	1,39	12,88	1,54	15,46	1,81	16,75	1,97	18,04	2,10	20,62	2,37	23,19	2,67
	6	11,60	1,40	12,88	1,54	15,46	1,82	16,75	1,98	18,04	2,11	20,62	2,37	23,19	2,67
	8	11,60	1,40	12,88	1,54	15,46	1,82	16,75	1,98	18,04	2,12	20,62	2,40	23,19	2,70
	10	11,60	1,41	12,88	1,54	15,46	1,86	16,75	1,99	18,04	2,12	20,62	2,43	23,19	2,75
	12	11,60	1,41	12,88	1,62	15,46	1,86	16,75	2,03	18,04	2,15	20,62	2,46	23,19	2,76
	14	11,60	1,43	12,88	1,62	15,46	1,88	16,75	2,04	18,04	2,20	20,62	2,61	23,19	2,99
	17	11,60	1,50	12,88	1,66	15,46	2,01	16,75	2,23	18,04	2,47	20,62	2,93	23,19	3,43
	20	11,60	1,54	12,88	1,82	15,46	2,27	16,75	2,71	18,04	3,08	20,62	3,59	23,19	3,92
	22	11,60	1,76	12,88	1,85	15,46	2,43	16,75	2,71	18,04	3,22	20,62	3,64	23,19	4,01
	25	11,60	1,85	12,88	1,91	15,46	2,71	16,75	3,08	18,04	3,36	20,62	3,77	23,19	4,18
	27	11,60	2,23	12,88	2,29	15,46	3,03	16,75	3,23	18,04	3,36	20,62	3,93	23,19	4,46
	29	11,60	2,59	12,88	2,73	15,46	3,10	16,75	3,42	18,04	3,82	20,62	4,23	23,19	4,77
	31	11,60	2,94	12,88	3,10	15,46	3,42	16,75	3,74	18,04	4,11	20,62	4,51	23,19	5,10
	33	11,60	3,28	12,88	3,42	15,46	3,80	16,75	4,03	18,04	4,39	20,62	4,82	23,19	5,43
	35	11,60	3,56	12,88	3,70	15,46	4,07	16,75	4,30	18,04	4,67	20,62	5,14	23,19	5,80
	37	11,60	3,81	12,88	3,95	15,46	4,33	16,75	4,69	18,04	4,94	20,62	5,47	23,19	6,18
	39	11,60	4,05	12,88	4,19	15,46	4,59	16,75	4,95	18,04	5,37	20,62	5,82	23,19	6,59
	41	11,60	4,27	12,88	4,44	15,46	4,95	16,75	5,24	18,04	5,68	20,62	6,21	23,19	7,03
	43	11,60	4,50	12,88	4,68	15,46	5,23	16,75	5,52	18,04	6,04	20,62	6,61	23,19	7,50
	46	11,60	4,85	12,88	5,06	15,46	5,67	16,75	6,29	18,04	6,62	20,62	7,27	23,19	8,25
	48	11,60	5,08	12,88	5,33	15,46	5,99	16,75	6,68	18,04	7,03	20,62	7,74	23,19	8,78
	50	11,60	5,78	12,88	6,16	15,46	6,71	16,75	7,10	18,04	7,48	20,62	8,26	23,19	9,38
	52	11,60	6,19	12,88	6,45	15,46	7,13	16,75	7,54	18,04	7,96	20,62	8,82	22,32	9,56
	55	11,60	6,40	12,88	6,83	15,46	7,73	15,32	7,42	15,38	7,22	15,71	6,90	15,88	6,72

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8S-335WV2RN1

Tabella della capacità di riscaldamento a capacità nominale

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	17,45	5,20	17,35	5,40	17,27	5,61	17,22	5,72	17,19	5,83	17,12	6,06
	-25.0	-25.4	18,36	5,45	18,27	5,65	18,18	5,86	18,13	5,97	18,09	6,08	18,02	6,31
	-19.8	-20.0	20,40	5,74	20,30	5,95	20,20	6,16	20,14	6,27	20,10	6,39	20,02	6,63
	-18.8	-19.0	22,32	5,87	22,19	6,08	22,07	6,30	22,01	6,41	21,96	6,53	21,85	6,77
	-16.7	-17.0	23,48	6,15	23,33	6,35	23,20	6,57	23,13	6,69	23,07	6,81	22,94	7,05
	-13.7	-15.0	24,67	6,46	24,51	6,68	24,36	6,90	24,29	7,01	24,22	7,13	24,08	7,38
	-11.8	-13.0	25,91	6,73	25,74	6,95	25,57	7,17	25,49	7,29	25,41	7,41	25,25	7,66
	-9.8	-11.0	27,18	7,00	27,00	7,22	26,81	7,45	26,72	7,57	26,63	7,69	26,46	7,95
	-9.5	-10.0	27,83	7,10	27,63	7,33	27,44	7,56	27,35	7,68	27,26	7,80	27,08	8,06
	-8.5	-9.1	28,42	7,23	28,22	7,46	28,02	7,69	27,93	7,82	27,83	7,94	27,64	8,20
	-7.0	-7.6	29,42	7,44	29,21	7,67	29,00	7,91	28,90	8,03	28,79	8,16	28,60	8,42
	-5.0	-5.6	30,77	7,72	30,55	7,95	30,33	8,20	30,22	8,33	30,11	8,46	29,89	8,72
	-3.0	-3.7	32,04	7,89	31,81	8,13	31,58	8,37	31,46	8,50	31,35	8,64	31,13	8,91
	0.0	-0.7	34,11	8,15	33,85	8,40	33,60	8,65	33,47	8,78	33,34	8,92	33,10	9,19
	3.0	2.2	35,90	8,29	35,62	8,53	35,34	8,79	35,20	8,92	35,06	9,05	34,79	9,33
	5.0	4.1	36,24	7,96	35,95	8,19	35,65	8,42	35,50	8,55	35,36	8,68	35,06	8,93
	7.0	6.0	37,33	7,98	37,02	8,22	36,72	8,45	36,56	8,57	36,40	8,70	36,09	8,96
	9.0	7.9	38,70	8,14	38,38	8,37	38,05	8,61	37,89	8,74	37,72	8,86	37,33	8,87
	11.0	9.8	40,07	8,30	39,73	8,53	39,38	8,78	39,20	8,90	39,03	9,03	37,33	8,33
	13.0	11.8	41,54	8,46	41,17	8,70	40,82	8,95	40,63	9,08	40,44	8,95	37,33	7,80
	15.0	13.7	42,94	8,63	42,56	8,87	42,18	9,12	42,00	8,99	40,44	8,42	37,33	7,32
	18.0	15.8	44,50	8,81	44,10	9,06	43,55	8,96	42,00	8,39	40,44	7,85	37,33	6,81
	20.0	17.6	45,85	8,98	45,43	9,23	43,55	8,45	42,00	7,90	40,44	7,38	37,33	6,43
	23.0	20.2	47,80	9,22	46,66	8,81	43,55	7,74	42,00	7,23	40,44	6,75	37,33	5,94
	26.0	22.0	49,16	9,38	46,66	8,28	43,55	7,27	42,00	6,80	40,44	6,38	37,33	5,63
	30.0	24.1	50,71	9,57	46,66	7,71	43,55	6,76	42,00	6,36	40,44	5,99	37,33	5,26
120%	-29.8	-30.0	17,35	5,26	17,26	5,45	17,18	5,67	17,13	5,78	17,10	5,89	17,04	6,13
	-25.0	-25.4	18,26	5,52	18,17	5,72	18,08	5,94	18,04	6,05	18,00	6,16	17,94	6,40
	-19.8	-20.0	20,29	5,85	20,19	6,05	20,09	6,27	20,05	6,39	20,00	6,51	19,93	6,75
	-18.8	-19.0	22,16	5,98	22,04	6,19	21,92	6,41	21,86	6,53	21,81	6,64	21,71	6,89
	-16.7	-17.0	23,32	6,26	23,17	6,47	23,04	6,70	22,98	6,81	22,91	6,93	22,80	7,19
	-13.7	-15.0	24,50	6,58	24,34	6,80	24,20	7,03	24,13	7,15	24,06	7,27	23,92	7,53
	-11.8	-13.0	25,73	6,86	25,56	7,08	25,40	7,31	25,32	7,43	25,25	7,56	25,09	7,82
	-9.8	-11.0	26,99	7,14	26,81	7,36	26,63	7,60	26,54	7,73	26,46	7,85	26,30	8,12
	-9.5	-10.0	27,64	7,25	27,44	7,47	27,26	7,71	27,17	7,84	27,08	7,97	26,91	8,23
	-8.5	-9.1	28,22	7,38	28,02	7,61	27,84	7,85	27,74	7,98	27,65	8,11	27,47	8,37
	-7.0	-7.6	29,18	7,60	28,97	7,83	28,77	8,08	28,68	8,20	28,59	8,33	28,40	8,61
	-5.0	-5.6	30,48	7,89	30,27	8,13	30,05	8,37	29,94	8,51	29,84	8,64	29,64	8,92
	-3.0	-3.7	31,74	8,06	31,51	8,31	31,28	8,56	31,17	8,69	31,06	8,83	30,84	9,11
	0.0	-0.7	33,78	8,35	33,51	8,59	33,28	8,85	33,15	8,99	33,03	9,12	32,78	9,41
	3.0	2.2	35,54	8,49	35,25	8,74	34,98	9,00	34,84	9,13	34,71	9,27	34,46	9,36
	5.0	4.1	35,87	8,15	35,56	8,38	35,28	8,63	35,13	8,75	34,98	8,88	34,46	8,81
	7.0	6.0	36,94	8,18	36,63	8,42	36,32	8,66	36,16	8,78	36,01	8,91	34,46	8,28
	9.0	7.9	38,28	8,34	37,95	8,58	37,63	8,83	37,47	8,96	37,33	8,88	34,46	7,78
	11.0	9.8	39,63	8,51	39,29	8,75	38,93	9,01	38,76	8,89	37,33	8,35	34,46	7,30
	13.0	11.8	41,06	8,69	40,70	8,94	40,20	8,85	38,76	8,33	37,33	7,81	34,46	6,82
	15.0	13.7	42,43	8,87	42,06	9,12	40,20	8,33	38,76	7,81	37,33	7,32	34,46	6,42
	18.0	15.8	43,96	9,07	43,07	8,78	40,20	7,76	38,76	7,28	37,33	6,81	34,46	6,02
	20.0	17.6	45,94	9,29	43,07	8,27	40,20	7,30	38,76	6,84	37,33	6,42	34,46	5,71
	23.0	20.2	45,94	8,53	43,07	7,56	40,20	6,68	38,76	6,30	37,33	5,95	34,46	5,27
	26.0	22.0	45,94	8,03	43,07	7,11	40,20	6,31	38,76	5,97	37,33	5,62	34,46	4,97
	30.0	24.1	45,94	7,47	43,07	6,62	40,20	5,92	38,76	5,58	37,33	5,26	34,46	4,63

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	17,23	5,35	17,14	5,56	17,07	5,78	17,04	5,89	17,00	6,01	16,94	6,25
	-25.0	-25.4	18,13	5,63	18,05	5,83	17,96	6,06	17,93	6,17	17,89	6,29	17,83	6,54
	-19.8	-20.0	20,15	5,96	20,06	6,18	19,97	6,41	19,92	6,53	19,89	6,64	19,81	6,90
	-18.8	-19.0	22,01	6,11	21,90	6,32	21,78	6,55	21,73	6,67	21,68	6,79	21,58	7,05
	-16.7	-17.0	23,16	6,40	23,02	6,62	22,90	6,84	22,83	6,97	22,77	7,09	22,66	7,35
	-13.7	-15.0	24,33	6,73	24,19	6,95	24,05	7,19	23,98	7,31	23,91	7,44	23,79	7,71
	-11.8	-13.0	25,56	7,01	25,40	7,24	25,24	7,48	25,17	7,61	25,08	7,74	24,94	8,01
	-9.8	-11.0	26,77	7,30	26,59	7,54	26,43	7,78	26,35	7,91	26,27	8,04	26,12	8,32
	-9.5	-10.0	27,39	7,42	27,21	7,65	27,03	7,90	26,95	8,03	26,86	8,16	26,71	8,44
	-8.5	-9.1	27,94	7,56	27,76	7,79	27,58	8,04	27,49	8,17	27,41	8,31	27,24	8,59
	-7.0	-7.6	28,89	7,78	28,69	8,02	28,51	8,28	28,41	8,41	28,32	8,55	28,14	8,83
	-5.0	-5.6	30,18	8,08	29,96	8,33	29,76	8,59	29,65	8,72	29,55	8,87	29,35	9,16
	-3.0	-3.7	31,42	8,27	31,19	8,52	30,97	8,79	30,86	8,92	30,76	9,06	30,54	9,36
	0.0	-0.7	33,42	8,57	33,17	8,83	32,93	9,10	32,80	9,23	32,68	9,38	31,59	8,96
	3.0	2.2	35,14	8,73	34,88	8,99	34,60	9,25	34,46	9,39	34,21	9,25	31,59	8,17
	5.0	4.1	35,46	8,37	35,16	8,61	34,87	8,87	34,72	9,00	34,21	8,70	31,59	7,68
	7.0	6.0	36,50	8,42	36,20	8,66	35,89	8,90	35,54	8,70	34,21	8,19	31,59	7,21
	9.0	7.9	37,81	8,59	37,49	8,83	36,85	8,68	35,54	8,17	34,21	7,69	31,59	6,76
	11.0	9.8	39,14	8,77	39,49	9,16	36,85	8,15	35,54	7,67	34,21	7,22	31,59	6,35
	13.0	11.8	40,54	8,96	39,49	8,57	36,85	7,63	35,54	7,17	34,21	6,73	31,59	6,00
	15.0	13.7	42,11	9,01	39,49	8,04	36,85	7,15	35,54	6,73	34,21	6,34	31,59	5,67
	18.0	15.8	42,11	8,40	39,49	7,49	36,85	6,65	35,54	6,30	34,21	5,96	31,59	5,32
	20.0	17.6	42,11	7,91	39,49	7,06	36,85	6,30	35,54	5,97	34,21	5,65	31,59	5,04
	23.0	20.2	42,11	7,24	39,49	6,46	36,85	5,82	35,54	5,51	34,21	5,21	31,59	4,63
	26.0	22.0	42,11	6,80	39,49	6,11	36,85	5,50	35,54	5,20	34,21	4,92	31,59	4,37
	30.0	24.1	42,11	6,35	39,49	5,73	36,85	5,13	35,54	4,85	34,21	4,58	31,59	4,13
100%	-29.8	-30.0	17,15	5,48	17,07	5,69	17,00	5,92	16,96	6,04	16,94	6,16	16,88	6,42
	-25.0	-25.4	18,05	5,76	17,97	5,98	17,89	6,21	17,86	6,33	17,83	6,46	17,77	6,72
	-19.8	-20.0	20,06	6,11	19,97	6,34	19,89	6,57	19,84	6,70	19,81	6,82	19,74	7,09
	-18.8	-19.0	21,88	6,27	21,76	6,48	21,65	6,73	21,61	6,85	21,57	6,97	21,48	7,24
	-16.7	-17.0	23,01	6,56	22,88	6,79	22,76	7,03	22,71	7,16	22,65	7,28	22,55	7,56
	-13.7	-15.0	24,15	6,90	24,01	7,14	23,88	7,38	23,82	7,52	23,76	7,65	23,65	7,93
	-11.8	-13.0	25,32	7,20	25,17	7,44	25,01	7,69	24,95	7,82	24,88	7,95	24,75	8,24
	-9.8	-11.0	26,51	7,51	26,34	7,75	26,18	8,01	26,10	8,14	26,03	8,28	25,88	8,57
	-9.5	-10.0	27,11	7,63	26,94	7,87	26,77	8,13	26,69	8,26	26,61	8,40	26,46	8,69
	-8.5	-9.1	27,67	7,77	27,49	8,02	27,31	8,28	27,23	8,42	27,14	8,55	26,99	8,85
	-7.0	-7.6	28,60	8,00	28,40	8,26	28,22	8,53	28,13	8,66	28,04	8,81	27,86	9,10
	-5.0	-5.6	29,86	8,33	29,65	8,59	29,44	8,85	29,35	9,00	29,25	9,14	28,71	9,05
	-3.0	-3.7	31,07	8,53	30,86	8,79	30,63	9,06	30,53	9,21	30,43	9,36	28,71	8,53
	0.0	-0.7	33,04	8,85	32,79	9,12	32,55	9,40	32,30	9,25	31,11	8,75	28,71	7,76
	3.0	2.2	34,72	9,02	34,45	9,29	33,50	8,93	32,30	8,44	31,11	7,97	28,71	7,06
	5.0	4.1	35,00	8,66	34,71	8,90	33,50	8,41	32,30	7,94	31,11	7,49	28,71	6,62
	7.0	6.0	36,03	8,70	35,89	8,81	33,50	7,90	32,30	7,46	31,11	7,03	28,71	6,24
	9.0	7.9	37,31	8,89	35,89	8,29	33,50	7,41	32,30	7,00	31,11	6,59	28,71	5,87
	11.0	9.8	38,29	8,66	35,89	7,78	33,50	6,95	32,30	6,56	31,11	6,22	28,71	5,58
	13.0	11.8	38,29	8,11	35,89	7,28	33,50	6,49	32,30	6,18	31,11	5,87	28,71	5,26
	15.0	13.7	38,29	7,60	35,89	6,82	33,50	6,14	32,30	5,84	31,11	5,54	28,71	4,97
	18.0	15.8	38,29	7,08	35,89	6,36	33,50	5,76	32,30	5,48	31,11	5,20	28,71	4,66
	20.0	17.6	38,29	6,65	35,89	6,03	33,50	5,46	32,30	5,18	31,11	4,91	28,71	4,40
	23.0	20.2	38,29	6,14	35,89	5,57	33,50	5,03	32,30	4,77	31,11	4,51	28,71	4,11
	26.0	22.0	38,29	5,80	35,89	5,26	33,50	4,74	32,30	4,49	31,11	4,28	28,71	3,92
	30.0	24.1	38,29	5,43	35,89	4,91	33,50	4,41	32,30	4,22	31,11	4,05	28,71	3,71

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	16,78	1,51	16,70	1,57	16,62	1,65	16,60	1,68	16,57	1,72	16,52	1,80
	-25.0	-25.4	17,66	1,47	17,58	1,53	17,50	1,59	17,47	1,62	17,44	1,65	17,38	1,71
	-19.8	-20.0	19,63	6,31	19,54	6,54	19,45	6,79	19,41	6,92	19,38	7,06	19,31	7,34
	-18.8	-19.0	21,72	6,46	21,62	6,69	21,53	6,95	21,48	7,08	21,44	7,21	21,38	7,49
	-16.7	-17.0	22,80	6,77	22,68	7,01	22,57	7,26	22,53	7,39	22,49	7,53	22,40	7,82
	-13.7	-15.0	23,91	7,13	23,78	7,38	23,66	7,63	23,60	7,77	23,55	7,91	23,45	8,21
	-11.8	-13.0	25,06	7,44	24,92	7,69	24,78	7,95	24,71	8,09	24,65	8,24	24,53	8,54
	-9.8	-11.0	26,23	7,76	26,07	8,02	25,92	8,29	25,84	8,43	25,77	8,58	25,84	8,86
	-9.5	-10.0	26,83	7,89	26,66	8,15	26,50	8,42	26,42	8,56	26,34	8,71	25,84	8,63
	-8.5	-9.1	27,36	8,04	27,19	8,31	27,02	8,58	26,94	8,72	26,87	8,88	25,84	8,46
	-7.0	-7.6	28,27	8,29	28,09	8,56	27,92	8,84	27,83	8,99	28,00	9,12	25,84	8,17
	-5.0	-5.6	29,51	8,64	29,31	8,90	29,12	9,20	29,07	9,19	28,00	8,71	25,84	7,78
	-3.0	-3.7	30,70	8,85	30,49	9,13	30,15	9,14	29,07	8,67	28,00	8,21	25,84	7,33
	0.0	-0.7	32,62	9,20	32,30	9,22	30,15	8,32	29,07	7,89	28,00	7,46	25,84	6,64
	3.0	2.2	34,46	9,29	32,30	8,42	30,15	7,58	29,07	7,18	28,00	6,77	25,84	6,07
	5.0	4.1	34,46	8,74	32,30	7,91	30,15	7,12	29,07	6,74	28,00	6,36	25,84	5,74
	7.0	6.0	34,46	8,22	32,30	7,43	30,15	6,68	29,07	6,32	28,00	6,02	25,84	5,44
	9.0	7.9	34,46	7,72	32,30	6,97	30,15	6,28	29,07	5,94	28,00	5,61	25,84	4,97
	11.0	9.8	34,46	7,25	32,30	6,53	30,15	5,94	29,07	5,65	28,00	5,34	25,84	4,71
	13.0	11.8	34,46	6,77	32,30	6,15	30,15	5,60	29,07	5,33	28,00	5,04	25,84	4,45
	15.0	13.7	34,46	6,35	32,30	5,80	30,15	5,29	29,07	5,04	28,00	4,79	25,84	4,25
	18.0	15.8	34,46	5,97	32,30	5,45	30,15	4,96	29,07	4,73	28,00	4,49	25,84	4,12
	20.0	17.6	34,46	5,65	32,30	5,16	30,15	4,69	29,07	4,46	28,00	4,27	25,84	3,94
	23.0	20.2	34,46	5,21	32,30	4,74	30,15	4,32	29,07	4,15	28,00	3,99	25,84	3,68
	26.0	22.0	34,46	4,91	32,30	4,47	30,15	4,11	29,07	3,96	28,00	3,80	25,84	3,50
	30.0	24.1	34,46	4,58	32,30	4,20	30,15	3,89	29,07	3,73	28,00	3,59	25,84	3,30
80%	-29.8	-30.0	16,42	6,00	16,34	6,23	16,27	1,65	16,23	6,88	16,21	7,38	16,16	8,35
	-25.0	-25.4	17,28	6,27	17,20	6,51	17,13	6,77	17,09	7,10	17,06	7,50	17,01	8,24
	-19.8	-20.0	19,20	6,55	19,11	6,80	19,03	7,06	18,99	7,21	18,96	7,35	18,89	7,65
	-18.8	-19.0	21,52	6,71	21,42	6,96	21,34	7,23	21,31	7,37	21,28	7,52	21,23	7,82
	-16.7	-17.0	22,57	7,04	22,48	7,30	22,38	7,56	22,33	7,71	22,30	7,86	22,23	8,17
	-13.7	-15.0	23,66	7,42	23,55	7,69	23,44	7,96	23,39	8,11	23,34	8,26	22,97	8,26
	-11.8	-13.0	24,79	7,76	24,66	8,02	24,53	8,31	24,47	8,46	24,89	8,77	22,97	7,91
	-9.8	-11.0	25,93	8,10	25,78	8,37	25,65	8,66	25,84	8,83	24,89	8,40	22,97	7,56
	-9.5	-10.0	26,51	8,24	26,36	8,51	26,21	8,81	25,84	8,59	24,89	8,17	22,97	7,35
	-8.5	-9.1	27,04	8,40	26,88	8,68	26,80	8,85	25,84	8,43	24,89	8,01	22,97	7,20
	-7.0	-7.6	27,93	8,67	27,76	8,96	26,80	8,56	25,84	8,15	24,89	7,74	22,97	6,94
	-5.0	-5.6	29,12	9,04	28,71	8,99	26,80	8,16	25,84	7,75	24,89	7,36	22,97	6,59
	-3.0	-3.7	30,63	9,30	28,71	8,47	26,80	7,69	25,84	7,30	24,89	6,92	22,97	6,20
	0.0	-0.7	30,63	8,47	28,71	7,71	26,80	6,98	25,84	6,62	24,89	6,27	22,97	5,69
	3.0	2.2	30,63	7,72	28,71	7,01	26,80	6,33	25,84	6,05	24,89	5,77	22,97	5,24
	5.0	4.1	30,63	7,25	28,71	6,58	26,80	5,99	25,84	5,72	24,89	5,46	22,97	4,96
	7.0	6.0	30,63	6,80	28,71	6,19	26,80	5,67	25,84	5,42	24,89	5,12	22,97	4,51
	9.0	7.9	30,63	6,37	28,71	5,82	26,80	5,24	25,84	4,98	24,89	4,69	22,97	4,14
	11.0	9.8	30,63	6,02	28,71	5,54	26,80	4,98	25,84	4,73	24,89	4,42	22,97	3,93
	13.0	11.8	30,63	5,67	28,71	5,21	26,80	4,69	25,84	4,42	24,89	4,19	22,97	3,75
	15.0	13.7	30,63	5,37	28,71	4,92	26,80	4,45	25,84	4,22	24,89	3,97	22,97	3,56
	18.0	15.8	30,63	5,04	28,71	4,61	26,80	4,25	25,84	4,10	24,89	3,95	22,97	3,61
	20.0	17.6	30,63	4,75	28,71	4,36	26,80	4,06	25,84	3,92	24,89	3,78	22,97	3,50
	23.0	20.2	30,63	4,36	28,71	4,07	26,80	3,79	25,84	3,65	24,89	3,52	22,97	3,28
	26.0	22.0	30,63	4,15	28,71	3,87	26,80	3,61	25,84	3,49	24,89	3,36	22,97	3,12
	30.0	24.1	30,63	3,92	28,71	3,65	26,80	3,41	25,84	3,29	24,89	3,17	22,97	2,83

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	16,06	6,79	15,98	7,57	15,91	8,24	15,88	8,50	15,86	8,47	16,49	7,93
	-25.0	-25.4	16,90	6,98	16,82	7,62	16,75	8,15	16,72	8,33	16,69	8,27	17,37	7,72
	-19.8	-20.0	18,78	6,89	18,69	7,16	18,62	7,45	18,57	7,60	18,55	7,60	19,30	7,22
	-18.8	-19.0	21,31	7,06	21,23	7,34	21,17	7,63	21,15	7,78	21,13	7,94	20,10	7,49
	-16.7	-17.0	22,35	7,41	22,25	7,69	22,18	7,99	22,61	8,32	21,78	7,95	20,10	7,21
	-13.7	-15.0	23,41	7,82	23,31	8,11	23,45	8,44	22,61	8,06	21,78	7,69	20,10	6,97
	-11.8	-13.0	24,50	8,19	24,38	8,48	23,45	8,08	22,61	7,71	21,78	7,36	20,10	6,65
	-9.8	-11.0	25,61	8,57	25,13	8,46	23,45	7,74	22,61	7,38	21,78	7,02	20,10	6,33
	-9.5	-10.0	26,17	8,72	25,13	8,23	23,45	7,52	22,61	7,16	21,78	6,83	20,10	6,15
	-8.5	-9.1	26,80	8,79	25,13	8,07	23,45	7,36	22,61	7,02	21,78	6,68	20,10	6,02
	-7.0	-7.6	26,80	8,50	25,13	7,79	23,45	7,10	22,61	6,77	21,78	6,43	20,10	5,83
	-5.0	-5.6	26,80	8,10	25,13	7,41	23,45	6,75	22,61	6,42	21,78	6,11	20,10	5,58
	-3.0	-3.7	26,80	7,63	25,13	6,98	23,45	6,33	22,61	6,06	21,78	5,80	20,10	5,28
	0.0	-0.7	26,80	6,92	25,13	6,31	23,45	5,80	22,61	5,56	21,78	5,32	20,10	4,86
	3.0	2.2	26,80	6,28	25,13	5,80	23,45	5,34	22,61	5,12	21,78	4,90	20,10	4,47
	5.0	4.1	26,80	5,94	25,13	5,49	23,45	5,06	22,61	4,84	21,78	4,63	20,10	4,27
	7.0	6.0	26,80	5,62	25,13	5,15	23,45	4,64	22,61	4,40	21,78	4,17	20,10	3,83
	9.0	7.9	26,80	5,20	25,13	4,72	23,45	4,25	22,61	4,03	21,78	3,82	20,10	3,48
	11.0	9.8	26,80	4,94	25,13	4,47	23,45	4,01	22,61	3,83	21,78	3,66	20,10	3,36
	13.0	11.8	26,80	4,65	25,13	4,19	23,45	3,80	22,61	3,63	21,78	3,46	20,10	3,18
	15.0	13.7	26,80	4,42	25,13	4,02	23,45	3,63	22,61	3,47	21,78	3,32	20,10	2,97
	18.0	15.8	26,80	4,21	25,13	3,96	23,45	3,71	22,61	3,53	21,78	3,30	20,10	2,95
	20.0	17.6	26,80	4,01	25,13	3,78	23,45	3,54	22,61	3,43	21,78	3,26	20,10	2,87
	23.0	20.2	26,80	3,75	25,13	3,53	23,45	3,31	22,61	3,20	21,78	3,11	20,10	2,84
	26.0	22.0	26,80	3,57	25,13	3,37	23,45	3,15	22,61	3,05	21,78	2,95	20,10	2,76
	30.0	24.1	26,80	3,37	25,13	3,17	23,45	2,91	22,61	2,75	21,78	2,61	20,10	2,31
60%	-29.8	-30.0	15,70	8,07	15,63	8,42	15,57	7,97	15,54	7,74	15,51	7,38	14,73	6,70
	-25.0	-25.4	16,54	7,98	16,46	8,20	16,38	7,74	16,36	7,51	16,33	7,16	15,51	6,51
	-19.8	-20.0	18,38	7,38	18,29	7,69	18,21	7,34	18,17	7,27	18,14	6,95	17,23	6,33
	-18.8	-19.0	21,11	7,57	21,06	7,88	20,10	7,45	19,39	7,14	18,66	6,82	17,23	6,21
	-16.7	-17.0	22,12	7,96	21,54	7,78	20,10	7,16	19,39	6,86	18,66	6,55	17,23	5,96
	-13.7	-15.0	22,97	8,15	21,54	7,52	20,10	6,91	19,39	6,61	18,66	6,31	17,23	5,73
	-11.8	-13.0	22,97	7,80	21,54	7,19	20,10	6,60	19,39	6,31	18,66	6,02	17,23	5,50
	-9.8	-11.0	22,97	7,45	21,54	6,86	20,10	6,29	19,39	6,00	18,66	5,75	17,23	5,28
	-9.5	-10.0	22,97	7,25	21,54	6,67	20,10	6,11	19,39	5,84	18,66	5,61	17,23	5,15
	-8.5	-9.1	22,97	7,10	21,54	6,53	20,10	5,97	19,39	5,74	18,66	5,50	17,23	5,06
	-7.0	-7.6	22,97	6,84	21,54	6,28	20,10	5,78	19,39	5,56	18,66	5,33	17,23	4,89
	-5.0	-5.6	22,97	6,50	21,54	5,98	20,10	5,54	19,39	5,32	18,66	5,10	17,23	4,68
	-3.0	-3.7	22,97	6,11	21,54	5,67	20,10	5,25	19,39	5,04	18,66	4,84	17,23	4,43
	0.0	-0.7	22,97	5,61	21,54	5,21	20,10	4,82	19,39	4,62	18,66	4,44	17,23	4,12
	3.0	2.2	22,97	5,16	21,54	4,79	20,10	4,44	19,39	4,28	18,66	4,14	17,23	3,87
	5.0	4.1	22,97	4,88	21,54	4,54	20,10	4,23	19,39	4,09	18,66	3,96	17,23	3,70
	7.0	6.0	22,97	4,48	21,54	4,07	20,10	3,79	19,39	3,66	18,66	3,53	17,23	3,28
	9.0	7.9	22,97	4,09	21,54	3,76	20,10	3,48	19,39	3,33	18,66	3,20	17,23	2,93
	11.0	9.8	22,97	3,88	21,54	3,58	20,10	3,32	19,39	3,20	18,66	3,08	17,23	2,85
	13.0	11.8	22,97	3,68	21,54	3,39	20,10	3,15	19,39	3,04	18,66	2,93	17,23	2,71
	15.0	13.7	22,97	3,52	21,54	3,21	20,10	2,96	19,39	2,82	18,66	2,71	17,23	2,49
	18.0	15.8	22,97	3,53	21,54	3,24	20,10	2,95	19,39	2,78	18,66	2,66	17,23	2,39
	20.0	17.6	22,97	3,43	21,54	3,19	20,10	2,84	19,39	2,71	18,66	2,56	17,23	2,32
	23.0	20.2	22,97	3,21	21,54	3,04	20,10	2,81	19,39	2,67	18,66	2,53	17,23	2,20
	26.0	22.0	22,97	3,06	21,54	2,89	20,10	2,73	19,39	2,65	18,66	2,58	17,23	2,47
	30.0	24.1	22,97	2,83	21,54	2,50	20,10	2,27	19,39	2,12	18,66	2,03	17,23	1,86

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	16,37	7,53	15,35	6,97	14,32	6,42	13,81	6,16	13,30	5,91	12,27	5,47
	-25.0	-25.4	17,23	7,31	16,15	6,77	15,08	6,24	14,53	5,99	14,00	5,75	12,92	5,32
	-19.8	-20.0	19,14	7,08	17,95	6,57	16,75	6,08	16,15	5,83	15,55	5,58	14,36	5,15
	-18.8	-19.0	19,14	6,95	17,95	6,45	16,75	5,96	16,15	5,71	15,55	5,47	14,36	5,07
	-16.7	-17.0	19,14	6,68	17,95	6,19	16,75	5,70	16,15	5,47	15,55	5,28	14,36	4,90
	-13.7	-15.0	19,14	6,43	17,95	5,96	16,75	5,51	16,15	5,32	15,55	5,12	14,36	4,75
	-11.8	-13.0	19,14	6,14	17,95	5,67	16,75	5,30	16,15	5,10	15,55	4,93	14,36	4,55
	-9.8	-11.0	19,14	5,85	17,95	5,45	16,75	5,08	16,15	4,90	15,55	4,71	14,36	4,35
	-9.5	-10.0	19,14	5,69	17,95	5,32	16,75	4,95	16,15	4,77	15,55	4,59	14,36	4,23
	-8.5	-9.1	19,14	5,60	17,95	5,22	16,75	4,86	16,15	4,68	15,55	4,50	14,36	4,15
	-7.0	-7.6	19,14	5,42	17,95	5,06	16,75	4,70	16,15	4,53	15,55	4,36	14,36	4,05
	-5.0	-5.6	19,14	5,19	17,95	4,84	16,75	4,50	16,15	4,33	15,55	4,18	14,36	3,92
	-3.0	-3.7	19,14	4,91	17,95	4,58	16,75	4,27	16,15	4,14	15,55	4,01	14,36	3,76
	0.0	-0.7	19,14	4,51	17,95	4,23	16,75	3,99	16,15	3,87	15,55	3,76	14,36	3,53
	3.0	2.2	19,14	4,18	17,95	3,96	16,75	3,74	16,15	3,63	15,55	3,52	14,36	3,31
	5.0	4.1	19,14	4,00	17,95	3,79	16,75	3,52	16,15	3,35	15,55	3,20	14,36	2,89
	7.0	6.0	19,14	3,57	17,95	3,36	16,75	3,16	16,15	3,06	15,55	2,96	14,36	2,77
	9.0	7.9	19,14	3,28	17,95	3,05	16,75	2,84	16,15	2,72	15,55	2,62	14,36	2,41
	11.0	9.8	19,14	3,12	17,95	2,93	16,75	2,74	16,15	2,66	15,55	2,56	14,36	2,39
	13.0	11.8	19,14	2,95	17,95	2,78	16,75	2,60	16,15	2,51	15,55	2,44	14,36	2,27
	15.0	13.7	19,14	2,74	17,95	2,56	16,75	2,40	16,15	2,31	15,55	2,23	14,36	2,07
	18.0	15.8	19,14	2,71	17,95	2,49	16,75	2,28	16,15	2,18	15,55	2,10	14,36	1,99
	20.0	17.6	19,14	2,60	17,95	2,40	16,75	2,18	16,15	2,08	15,55	1,99	14,36	1,86
	23.0	20.2	19,14	2,60	17,95	2,32	16,75	2,14	16,15	2,03	15,55	1,96	14,36	1,80
	26.0	22.0	19,14	2,58	17,95	2,49	16,75	2,41	16,15	2,38	15,55	2,34	14,36	2,07
	30.0	24.1	19,14	2,05	17,95	1,92	16,75	1,77	16,15	1,70	15,55	1,66	14,36	1,56

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8S-335WV2RN1

Tabella della capacità di riscaldamento a capacità massima

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	19,27	7,57	19,16	7,86	19,07	8,16	19,02	8,32	18,98	8,48	18,90	8,82
	-25.0	-25.4	20,28	7,93	20,18	8,22	20,08	8,53	20,03	8,69	19,98	8,85	19,90	9,19
	-19.8	-20.0	22,54	8,36	22,42	8,66	22,31	8,97	22,25	9,13	22,20	9,30	22,11	9,65
	-18.8	-19.0	24,66	8,55	24,51	8,85	24,38	9,17	24,31	9,33	24,25	9,50	24,13	9,85
	-16.7	-17.0	25,93	8,95	25,77	9,25	25,62	9,57	25,54	9,74	25,48	9,91	25,34	10,26
	-13.7	-15.0	27,25	9,41	27,07	9,72	26,91	10,04	26,83	10,21	26,75	10,38	26,59	10,75
	-11.8	-13.0	28,61	9,79	28,43	10,11	28,24	10,44	28,15	10,61	28,06	10,79	27,89	11,15
	-9.8	-11.0	30,01	10,19	29,82	10,51	29,61	10,85	29,51	11,02	29,41	11,20	29,23	11,58
	-9.5	-10.0	30,73	10,34	30,52	10,67	30,31	11,00	30,21	11,18	30,10	11,36	29,91	11,73
	-8.5	-9.1	31,39	10,53	31,17	10,86	30,95	11,20	30,84	11,38	30,73	11,56	30,53	11,94
	-7.0	-7.6	32,49	10,83	32,26	11,17	32,03	11,51	31,92	11,69	31,80	11,88	31,58	12,26
	-5.0	-5.6	33,98	11,24	33,74	11,58	33,50	11,94	33,38	12,12	33,26	12,31	33,01	12,70
	-3.0	-3.7	35,39	11,49	35,14	11,83	34,88	12,19	34,75	12,38	34,62	12,57	34,39	12,97
	0.0	-0.7	37,67	11,87	37,38	12,23	37,11	12,59	36,97	12,78	36,82	12,98	36,56	13,38
	3.0	2.2	39,65	12,07	39,34	12,42	39,03	12,79	38,87	12,98	38,73	13,17	38,42	13,58
	5.0	4.1	40,03	11,59	39,70	11,92	39,38	12,26	39,21	12,44	39,05	12,63	38,73	13,00
	7.0	6.0	41,23	11,62	40,89	11,96	40,55	12,30	40,38	12,48	40,21	12,66	39,86	13,04
	9.0	7.9	42,74	11,85	42,39	12,19	42,02	12,54	41,84	12,72	41,66	12,90	41,23	12,91
	11.0	9.8	44,26	12,08	43,88	12,42	43,49	12,78	43,29	12,96	43,11	13,15	41,23	12,13
	13.0	11.8	45,88	12,32	45,48	12,67	45,08	13,03	44,87	13,22	44,67	13,03	41,23	11,36
	15.0	13.7	47,43	12,56	47,00	12,91	46,59	13,28	46,38	13,09	44,67	12,25	41,23	10,65
	18.0	15.8	49,15	12,83	48,71	13,19	48,10	13,04	46,38	12,22	44,67	11,42	41,23	9,91
	20.0	17.6	50,64	13,07	50,18	13,44	48,10	12,30	46,38	11,50	44,67	10,75	41,23	9,36
	23.0	20.2	52,80	13,42	51,53	12,82	48,10	11,26	46,38	10,52	44,67	9,83	41,23	8,65
	26.0	22.0	54,30	13,65	51,53	12,06	48,10	10,59	46,38	9,90	44,67	9,29	41,23	8,19
	30.0	24.1	56,00	13,93	51,53	11,23	48,10	9,84	46,38	9,26	44,67	8,72	41,23	7,65
120%	-29.8	-30.0	19,16	7,65	19,06	7,94	18,97	8,25	18,92	8,41	18,88	8,57	18,82	8,92
	-25.0	-25.4	20,17	8,03	20,07	8,33	19,97	8,64	19,92	8,80	19,88	8,97	19,81	9,32
	-19.8	-20.0	22,41	8,51	22,30	8,81	22,19	9,13	22,14	9,30	22,09	9,47	22,01	9,83
	-18.8	-19.0	24,48	8,71	24,34	9,01	24,21	9,33	24,14	9,50	24,08	9,67	23,98	10,03
	-16.7	-17.0	25,75	9,11	25,59	9,42	25,45	9,75	25,38	9,92	25,31	10,09	25,18	10,46
	-13.7	-15.0	27,06	9,58	26,89	9,90	26,73	10,23	26,65	10,41	26,57	10,58	26,42	10,96
	-11.8	-13.0	28,42	9,98	28,23	10,30	28,05	10,64	27,96	10,82	27,88	11,00	27,72	11,38
	-9.8	-11.0	29,81	10,39	29,61	10,72	29,41	11,07	29,31	11,25	29,23	11,43	29,05	11,82
	-9.5	-10.0	30,53	10,55	30,31	10,88	30,11	11,23	30,00	11,41	29,91	11,60	29,72	11,98
	-8.5	-9.1	31,17	10,74	30,95	11,08	30,74	11,43	30,64	11,61	30,54	11,80	30,34	12,19
	-7.0	-7.6	32,22	11,06	32,00	11,40	31,78	11,76	31,68	11,94	31,57	12,13	31,37	12,53
	-5.0	-5.6	33,67	11,48	33,43	11,83	33,19	12,19	33,07	12,39	32,95	12,58	32,74	12,99
	-3.0	-3.7	35,06	11,74	34,80	12,09	34,54	12,46	34,42	12,65	34,31	12,85	34,06	13,26
	0.0	-0.7	37,31	12,15	37,01	12,51	36,75	12,88	36,62	13,08	36,48	13,28	36,20	13,70
	3.0	2.2	39,25	12,36	38,93	12,72	38,64	13,10	38,48	13,29	38,33	13,49	38,06	13,62
	5.0	4.1	39,61	11,86	39,28	12,20	38,96	12,56	38,80	12,74	38,64	12,93	38,06	12,82
	7.0	6.0	40,80	11,91	40,45	12,25	40,12	12,60	39,94	12,78	39,77	12,97	38,06	12,05
	9.0	7.9	42,28	12,14	41,91	12,49	41,56	12,85	41,38	13,04	41,23	12,93	38,06	11,32
	11.0	9.8	43,77	12,39	43,39	12,74	43,00	13,11	42,81	12,94	41,23	12,15	38,06	10,62
	13.0	11.8	45,35	12,65	44,95	13,01	44,40	12,89	42,81	12,12	41,23	11,37	38,06	9,93
	15.0	13.7	46,87	12,91	46,45	13,27	44,40	12,12	42,81	11,37	41,23	10,65	38,06	9,34
	18.0	15.8	48,55	13,20	47,57	12,78	44,40	11,30	42,81	10,60	41,23	9,92	38,06	8,77
	20.0	17.6	50,74	13,53	47,57	12,04	44,40	10,63	42,81	9,96	41,23	9,35	38,06	8,31
	23.0	20.2	50,74	12,42	47,57	11,00	44,40	9,72	42,81	9,17	41,23	8,66	38,06	7,67
	26.0	22.0	50,74	11,69	47,57	10,35	44,40	9,19	42,81	8,69	41,23	8,18	38,06	7,24
	30.0	24.1	50,74	10,87	47,57	9,64	44,40	8,62	42,81	8,12	41,23	7,66	38,06	6,74

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
110%	-29.8	-30.0	19,03	7,79	18,93	8,09	18,86	8,41	18,82	8,58	18,78	8,75	18,71	9,10
	-25.0	-25.4	20,03	8,19	19,93	8,49	19,84	8,82	19,80	8,98	19,76	9,16	19,69	9,52
	-19.8	-20.0	22,26	8,68	22,15	9,00	22,05	9,33	22,00	9,50	21,96	9,67	21,88	10,05
	-18.8	-19.0	24,31	8,89	24,18	9,20	24,05	9,53	24,00	9,71	23,95	9,89	23,84	10,26
	-16.7	-17.0	25,57	9,31	25,43	9,63	25,29	9,96	25,22	10,14	25,15	10,32	25,03	10,70
	-13.7	-15.0	26,88	9,79	26,72	10,12	26,56	10,46	26,48	10,64	26,41	10,83	26,27	11,22
	-11.8	-13.0	28,23	10,21	28,05	10,54	27,87	10,89	27,79	11,08	27,71	11,26	27,55	11,66
	-9.8	-11.0	29,57	10,63	29,37	10,97	29,20	11,33	29,11	11,52	29,02	11,71	28,85	12,11
	-9.5	-10.0	30,25	10,80	30,05	11,14	29,86	11,50	29,77	11,69	29,67	11,88	29,50	12,28
	-8.5	-9.1	30,86	11,00	30,67	11,34	30,46	11,71	30,36	11,90	30,27	12,09	30,08	12,50
	-7.0	-7.6	31,91	11,32	31,69	11,68	31,48	12,05	31,38	12,24	31,28	12,44	31,08	12,85
	-5.0	-5.6	33,33	11,76	33,09	12,13	32,87	12,51	32,75	12,70	32,64	12,91	32,42	13,33
	-3.0	-3.7	34,70	12,04	34,44	12,40	34,21	12,79	34,08	12,99	33,97	13,19	33,73	13,62
	0.0	-0.7	36,91	12,47	36,63	12,85	36,37	13,24	36,23	13,44	36,09	13,65	34,89	13,04
	3.0	2.2	38,82	12,71	38,52	13,08	38,21	13,47	38,07	13,67	37,79	13,46	34,89	11,90
	5.0	4.1	39,16	12,19	38,84	12,54	38,51	12,91	38,35	13,10	37,79	12,67	34,89	11,18
	7.0	6.0	40,32	12,25	39,98	12,60	39,64	12,96	39,25	12,67	37,79	11,92	34,89	10,50
	9.0	7.9	41,76	12,50	41,41	12,86	40,70	12,63	39,25	11,90	37,79	11,19	34,89	9,84
	11.0	9.8	43,23	12,77	43,61	13,33	40,70	11,86	39,25	11,17	37,79	10,51	34,89	9,25
	13.0	11.8	44,77	13,05	43,61	12,48	40,70	11,10	39,25	10,44	37,79	9,80	34,89	8,73
	15.0	13.7	46,51	13,12	43,61	11,71	40,70	10,41	39,25	9,79	37,79	9,23	34,89	8,26
	18.0	15.8	46,51	12,23	43,61	10,91	40,70	9,68	39,25	9,17	37,79	8,67	34,89	7,75
	20.0	17.6	46,51	11,51	43,61	10,27	40,70	9,17	39,25	8,69	37,79	8,22	34,89	7,33
	23.0	20.2	46,51	10,54	43,61	9,40	40,70	8,47	39,25	8,02	37,79	7,58	34,89	6,74
	26.0	22.0	46,51	9,90	43,61	8,90	40,70	8,01	39,25	7,57	37,79	7,16	34,89	6,36
	30.0	24.1	46,51	9,25	43,61	8,34	40,70	7,47	39,25	7,06	37,79	6,66	34,89	6,01
100%	-29.8	-30.0	18,94	7,98	18,86	8,29	18,78	8,62	18,74	8,79	18,71	8,97	18,65	9,34
	-25.0	-25.4	19,94	8,39	19,85	8,71	19,76	9,04	19,72	9,22	19,69	9,40	19,62	9,78
	-19.8	-20.0	22,16	8,90	22,05	9,23	21,96	9,57	21,91	9,75	21,87	9,93	21,81	10,32
	-18.8	-19.0	24,16	9,12	24,04	9,44	23,92	9,79	23,87	9,97	23,82	10,15	23,72	10,54
	-16.7	-17.0	25,42	9,55	25,27	9,88	25,14	10,23	25,08	10,42	25,02	10,60	24,90	11,00
	-13.7	-15.0	26,67	10,05	26,52	10,39	26,37	10,75	26,30	10,94	26,25	11,13	26,12	11,54
	-11.8	-13.0	27,96	10,48	27,79	10,83	27,63	11,20	27,56	11,39	27,48	11,58	27,34	12,00
	-9.8	-11.0	29,27	10,93	29,09	11,28	28,92	11,66	28,83	11,85	28,75	12,05	28,58	12,47
	-9.5	-10.0	29,95	11,10	29,76	11,46	29,57	11,83	29,48	12,03	29,39	12,23	29,23	12,65
	-8.5	-9.1	30,56	11,31	30,36	11,67	30,16	12,05	30,07	12,25	29,97	12,45	29,81	12,88
	-7.0	-7.6	31,58	11,65	31,37	12,02	31,17	12,41	31,07	12,61	30,97	12,82	30,77	13,25
	-5.0	-5.6	32,97	12,12	32,75	12,50	32,52	12,89	32,42	13,10	32,30	13,31	31,71	13,17
	-3.0	-3.7	34,32	12,41	34,08	12,79	33,83	13,19	33,71	13,40	33,61	13,62	31,71	12,42
	0.0	-0.7	36,49	12,88	36,22	13,27	35,95	13,68	35,68	13,46	34,36	12,74	31,71	11,29
	3.0	2.2	38,35	13,13	38,05	13,52	37,00	13,00	35,68	12,29	34,36	11,60	31,71	10,27
	5.0	4.1	38,66	12,60	38,34	12,96	37,00	12,24	35,68	11,56	34,36	10,90	31,71	9,64
	7.0	6.0	39,79	12,66	39,64	12,83	37,00	11,50	35,68	10,86	34,36	10,24	31,71	9,08
	9.0	7.9	41,20	12,94	39,64	12,07	37,00	10,79	35,68	10,19	34,36	9,59	31,71	8,54
	11.0	9.8	42,29	12,61	39,64	11,33	37,00	10,12	35,68	9,55	34,36	9,05	31,71	8,13
	13.0	11.8	42,29	11,80	39,64	10,60	37,00	9,45	35,68	8,99	34,36	8,54	31,71	7,66
	15.0	13.7	42,29	11,07	39,64	9,93	37,00	8,94	35,68	8,50	34,36	8,07	31,71	7,23
	18.0	15.8	42,29	10,31	39,64	9,26	37,00	8,39	35,68	7,97	34,36	7,57	31,71	6,78
	20.0	17.6	42,29	9,68	39,64	8,78	37,00	7,95	35,68	7,54	34,36	7,15	31,71	6,41
	23.0	20.2	42,29	8,94	39,64	8,11	37,00	7,32	35,68	6,95	34,36	6,57	31,71	5,99
	26.0	22.0	42,29	8,45	39,64	7,65	37,00	6,90	35,68	6,54	34,36	6,23	31,71	5,71
	30.0	24.1	42,29	7,90	39,64	7,15	37,00	6,42	35,68	6,14	34,36	5,89	31,71	5,40

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	18,53	2,20	18,44	2,29	18,36	2,40	18,33	2,45	18,30	2,50	18,24	2,62
	-25.0	-25.4	19,51	2,14	19,42	2,23	19,33	2,31	19,30	2,36	19,26	2,40	19,20	2,49
	-19.8	-20.0	21,68	9,18	21,58	9,52	21,48	9,88	21,44	10,07	21,40	10,27	21,33	10,68
	-18.8	-19.0	23,99	9,40	23,88	9,74	23,78	10,11	23,73	10,30	23,68	10,49	23,61	10,91
	-16.7	-17.0	25,18	9,85	25,05	10,20	24,93	10,57	24,88	10,76	24,83	10,96	24,74	11,39
	-13.7	-15.0	26,41	10,38	26,27	10,74	26,14	11,11	26,07	11,31	26,01	11,52	25,90	11,95
	-11.8	-13.0	27,68	10,83	27,52	11,20	27,37	11,58	27,29	11,78	27,22	11,99	27,09	12,43
	-9.8	-11.0	28,97	11,30	28,79	11,67	28,62	12,07	28,54	12,27	28,47	12,49	28,54	12,90
	-9.5	-10.0	29,63	11,48	29,44	11,86	29,26	12,26	29,19	12,46	29,10	12,68	28,54	12,56
	-8.5	-9.1	30,22	11,71	30,03	12,09	29,85	12,49	29,76	12,70	29,68	12,92	28,54	12,31
	-7.0	-7.6	31,23	12,07	31,02	12,46	30,83	12,87	30,73	13,08	30,92	13,28	28,54	11,89
	-5.0	-5.6	32,59	12,57	32,37	12,96	32,17	13,39	32,11	13,38	30,92	12,68	28,54	11,33
	-3.0	-3.7	33,91	12,88	33,67	13,29	33,30	13,30	32,11	12,62	30,92	11,95	28,54	10,67
	0.0	-0.7	36,02	13,39	35,68	13,42	33,30	12,11	32,11	11,48	30,92	10,86	28,54	9,66
	3.0	2.2	38,06	13,53	35,68	12,25	33,30	11,03	32,11	10,45	30,92	9,86	28,54	8,83
	5.0	4.1	38,06	12,72	35,68	11,51	33,30	10,36	32,11	9,81	30,92	9,26	28,54	8,36
	7.0	6.0	38,06	11,97	35,68	10,82	33,30	9,72	32,11	9,20	30,92	8,76	28,54	7,92
	9.0	7.9	38,06	11,24	35,68	10,15	33,30	9,14	32,11	8,65	30,92	8,17	28,54	7,23
	11.0	9.8	38,06	10,55	35,68	9,51	33,30	8,65	32,11	8,23	30,92	7,78	28,54	6,85
	13.0	11.8	38,06	9,85	35,68	8,95	33,30	8,15	32,11	7,76	30,92	7,33	28,54	6,48
	15.0	13.7	38,06	9,24	35,68	8,45	33,30	7,70	32,11	7,33	30,92	6,97	28,54	6,19
	18.0	15.8	38,06	8,69	35,68	7,94	33,30	7,22	32,11	6,88	30,92	6,53	28,54	6,00
	20.0	17.6	38,06	8,22	35,68	7,51	33,30	6,82	32,11	6,49	30,92	6,22	28,54	5,73
	23.0	20.2	38,06	7,59	35,68	6,90	33,30	6,29	32,11	6,04	30,92	5,81	28,54	5,36
	26.0	22.0	38,06	7,15	35,68	6,50	33,30	5,99	32,11	5,76	30,92	5,53	28,54	5,10
	30.0	24.1	38,06	6,66	35,68	6,11	33,30	5,66	32,11	5,43	30,92	5,23	28,54	4,81
80%	-29.8	-30.0	18,13	8,73	18,05	9,07	17,97	2,40	17,93	10,02	17,90	10,75	17,85	12,16
	-25.0	-25.4	19,08	9,13	18,99	9,48	18,91	9,85	18,87	10,34	18,85	10,92	18,79	11,99
	-19.8	-20.0	21,20	9,54	21,10	9,90	21,02	10,28	20,98	10,49	20,94	10,70	20,87	11,14
	-18.8	-19.0	23,77	9,77	23,66	10,13	23,57	10,52	23,53	10,73	23,50	10,94	23,44	11,38
	-16.7	-17.0	24,93	10,25	24,82	10,62	24,72	11,01	24,67	11,22	24,63	11,44	24,55	11,89
	-13.7	-15.0	26,14	10,80	26,01	11,19	25,89	11,59	25,83	11,81	25,78	12,03	25,37	12,02
	-11.8	-13.0	27,38	11,29	27,23	11,68	27,09	12,09	27,02	12,31	27,49	12,76	25,37	11,52
	-9.8	-11.0	28,64	11,79	28,48	12,19	28,33	12,61	28,54	12,86	27,49	12,23	25,37	11,01
	-9.5	-10.0	29,28	11,99	29,12	12,39	28,95	12,82	28,54	12,51	27,49	11,90	25,37	10,70
	-8.5	-9.1	29,87	12,23	29,69	12,64	29,60	12,89	28,54	12,27	27,49	11,66	25,37	10,48
	-7.0	-7.6	30,84	12,62	30,66	13,04	29,60	12,46	28,54	11,86	27,49	11,26	25,37	10,10
	-5.0	-5.6	32,17	13,16	31,71	13,08	29,60	11,88	28,54	11,28	27,49	10,72	25,37	9,59
	-3.0	-3.7	33,83	13,54	31,71	12,33	29,60	11,19	28,54	10,63	27,49	10,08	25,37	9,02
	0.0	-0.7	33,83	12,33	31,71	11,22	29,60	10,16	28,54	9,63	27,49	9,13	25,37	8,28
	3.0	2.2	33,83	11,24	31,71	10,21	29,60	9,22	28,54	8,80	27,49	8,40	25,37	7,63
	5.0	4.1	33,83	10,55	31,71	9,58	29,60	8,72	28,54	8,33	27,49	7,95	25,37	7,22
	7.0	6.0	33,83	9,90	31,71	9,01	29,60	8,26	28,54	7,89	27,49	7,46	25,37	6,57
	9.0	7.9	33,83	9,28	31,71	8,47	29,60	7,63	28,54	7,25	27,49	6,82	25,37	6,03
	11.0	9.8	33,83	8,77	31,71	8,06	29,60	7,25	28,54	6,89	27,49	6,44	25,37	5,72
	13.0	11.8	33,83	8,26	31,71	7,59	29,60	6,82	28,54	6,44	27,49	6,10	25,37	5,46
	15.0	13.7	33,83	7,81	31,71	7,16	29,60	6,48	28,54	6,14	27,49	5,78	25,37	5,18
	18.0	15.8	33,83	7,33	31,71	6,71	29,60	6,19	28,54	5,97	27,49	5,75	25,37	5,25
	20.0	17.6	33,83	6,91	31,71	6,35	29,60	5,91	28,54	5,70	27,49	5,50	25,37	5,10
	23.0	20.2	33,83	6,34	31,71	5,92	29,60	5,52	28,54	5,32	27,49	5,13	25,37	4,77
	26.0	22.0	33,83	6,04	31,71	5,64	29,60	5,26	28,54	5,08	27,49	4,89	25,37	4,54
	30.0	24.1	33,83	5,70	31,71	5,32	29,60	4,96	28,54	4,79	27,49	4,61	25,37	4,12

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	17,74	9,88	17,65	11,02	17,57	12,00	17,54	12,37	17,51	12,33	18,21	11,55
	-25.0	-25.4	18,67	10,16	18,58	11,09	18,50	11,86	18,47	12,13	18,43	12,04	19,18	11,24
	-19.8	-20.0	20,74	10,03	20,64	10,42	20,56	10,84	20,51	11,07	20,48	11,07	21,31	10,51
	-18.8	-19.0	23,54	10,28	23,45	10,68	23,38	11,10	23,35	11,32	23,33	11,56	22,20	10,91
	-16.7	-17.0	24,69	10,79	24,58	11,20	24,50	11,63	24,97	12,11	24,05	11,58	22,20	10,50
	-13.7	-15.0	25,85	11,39	25,74	11,81	25,90	12,28	24,97	11,73	24,05	11,19	22,20	10,14
	-11.8	-13.0	27,05	11,92	26,93	12,35	25,90	11,76	24,97	11,23	24,05	10,71	22,20	9,68
	-9.8	-11.0	28,29	12,47	27,75	12,31	25,90	11,26	24,97	10,74	24,05	10,22	22,20	9,22
	-9.5	-10.0	28,91	12,69	27,75	11,98	25,90	10,94	24,97	10,43	24,05	9,94	22,20	8,95
	-8.5	-9.1	29,60	12,79	27,75	11,75	25,90	10,71	24,97	10,22	24,05	9,72	22,20	8,76
	-7.0	-7.6	29,60	12,37	27,75	11,34	25,90	10,34	24,97	9,85	24,05	9,36	22,20	8,48
	-5.0	-5.6	29,60	11,79	27,75	10,79	25,90	9,82	24,97	9,35	24,05	8,90	22,20	8,12
	-3.0	-3.7	29,60	11,11	27,75	10,16	25,90	9,22	24,97	8,82	24,05	8,44	22,20	7,69
	0.0	-0.7	29,60	10,08	27,75	9,19	25,90	8,44	24,97	8,10	24,05	7,74	22,20	7,07
	3.0	2.2	29,60	9,14	27,75	8,44	25,90	7,78	24,97	7,45	24,05	7,13	22,20	6,51
	5.0	4.1	29,60	8,65	27,75	7,99	25,90	7,36	24,97	7,05	24,05	6,74	22,20	6,21
	7.0	6.0	29,60	8,18	27,75	7,49	25,90	6,75	24,97	6,40	24,05	6,07	22,20	5,57
	9.0	7.9	29,60	7,57	27,75	6,87	25,90	6,19	24,97	5,87	24,05	5,56	22,20	5,07
	11.0	9.8	29,60	7,19	27,75	6,51	25,90	5,84	24,97	5,58	24,05	5,33	22,20	4,89
	13.0	11.8	29,60	6,77	27,75	6,10	25,90	5,53	24,97	5,29	24,05	5,04	22,20	4,63
	15.0	13.7	29,60	6,43	27,75	5,85	25,90	5,29	24,97	5,05	24,05	4,83	22,20	4,32
	18.0	15.8	29,60	6,13	27,75	5,76	25,90	5,40	24,97	5,14	24,05	4,81	22,20	4,29
	20.0	17.6	29,60	5,84	27,75	5,50	25,90	5,16	24,97	4,99	24,05	4,74	22,20	4,18
	23.0	20.2	29,60	5,46	27,75	5,14	25,90	4,82	24,97	4,66	24,05	4,52	22,20	4,13
	26.0	22.0	29,60	5,20	27,75	4,90	25,90	4,59	24,97	4,44	24,05	4,30	22,20	4,02
	30.0	24.1	29,60	4,91	27,75	4,61	25,90	4,24	24,97	4,01	24,05	3,80	22,20	3,36
60%	-29.8	-30.0	17,35	11,75	17,27	12,25	17,20	11,60	17,16	11,26	17,13	10,75	16,27	9,75
	-25.0	-25.4	18,26	11,61	18,17	11,94	18,10	11,27	18,07	10,93	18,04	10,43	17,13	9,48
	-19.8	-20.0	20,30	10,75	20,20	11,19	20,11	10,69	20,07	10,58	20,04	10,12	19,03	9,22
	-18.8	-19.0	23,31	11,02	23,27	11,47	22,20	10,84	21,41	10,39	20,61	9,93	19,03	9,04
	-16.7	-17.0	24,43	11,59	23,79	11,33	22,20	10,43	21,41	9,98	20,61	9,53	19,03	8,67
	-13.7	-15.0	25,37	11,86	23,79	10,95	22,20	10,06	21,41	9,62	20,61	9,19	19,03	8,34
	-11.8	-13.0	25,37	11,36	23,79	10,47	22,20	9,61	21,41	9,18	20,61	8,76	19,03	8,01
	-9.8	-11.0	25,37	10,85	23,79	9,99	22,20	9,16	21,41	8,74	20,61	8,37	19,03	7,69
	-9.5	-10.0	25,37	10,55	23,79	9,71	22,20	8,89	21,41	8,50	20,61	8,17	19,03	7,50
	-8.5	-9.1	25,37	10,34	23,79	9,50	22,20	8,69	21,41	8,35	20,61	8,01	19,03	7,36
	-7.0	-7.6	25,37	9,96	23,79	9,14	22,20	8,42	21,41	8,09	20,61	7,76	19,03	7,12
	-5.0	-5.6	25,37	9,46	23,79	8,71	22,20	8,07	21,41	7,75	20,61	7,43	19,03	6,81
	-3.0	-3.7	25,37	8,90	23,79	8,26	22,20	7,64	21,41	7,34	20,61	7,04	19,03	6,45
	0.0	-0.7	25,37	8,17	23,79	7,58	22,20	7,02	21,41	6,73	20,61	6,46	19,03	6,00
	3.0	2.2	25,37	7,51	23,79	6,98	22,20	6,46	21,41	6,23	20,61	6,02	19,03	5,63
	5.0	4.1	25,37	7,11	23,79	6,61	22,20	6,16	21,41	5,96	20,61	5,77	19,03	5,39
	7.0	6.0	25,37	6,52	23,79	5,92	22,20	5,52	21,41	5,33	20,61	5,14	19,03	4,77
	9.0	7.9	25,37	5,96	23,79	5,47	22,20	5,07	21,41	4,85	20,61	4,66	19,03	4,27
	11.0	9.8	25,37	5,65	23,79	5,21	22,20	4,84	21,41	4,66	20,61	4,49	19,03	4,15
	13.0	11.8	25,37	5,35	23,79	4,93	22,20	4,58	21,41	4,42	20,61	4,26	19,03	3,94
	15.0	13.7	25,37	5,12	23,79	4,67	22,20	4,31	21,41	4,10	20,61	3,94	19,03	3,63
	18.0	15.8	25,37	5,14	23,79	4,71	22,20	4,30	21,41	4,05	20,61	3,87	19,03	3,48
	20.0	17.6	25,37	5,00	23,79	4,65	22,20	4,14	21,41	3,95	20,61	3,72	19,03	3,38
	23.0	20.2	25,37	4,67	23,79	4,42	22,20	4,09	21,41	3,88	20,61	3,69	19,03	3,20
	26.0	22.0	25,37	4,45	23,79	4,21	22,20	3,98	21,41	3,86	20,61	3,75	19,03	3,60
	30.0	24.1	25,37	4,12	23,79	3,64	22,20	3,31	21,41	3,09	20,61	2,95	19,03	2,71

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	18,08	10,96	16,95	10,14	15,82	9,35	15,25	8,96	14,69	8,61	13,56	7,96
	-25.0	-25.4	19,03	10,64	17,84	9,85	16,65	9,09	16,05	8,72	15,46	8,37	14,27	7,75
	-19.8	-20.0	21,14	10,31	19,82	9,57	18,50	8,85	17,84	8,49	17,18	8,13	15,86	7,50
	-18.8	-19.0	21,14	10,11	19,82	9,39	18,50	8,67	17,84	8,31	17,18	7,96	15,86	7,38
	-16.7	-17.0	21,14	9,72	19,82	9,01	18,50	8,30	17,84	7,96	17,18	7,69	15,86	7,14
	-13.7	-15.0	21,14	9,36	19,82	8,67	18,50	8,02	17,84	7,74	17,18	7,46	15,86	6,91
	-11.8	-13.0	21,14	8,94	19,82	8,26	18,50	7,71	17,84	7,43	17,18	7,17	15,86	6,62
	-9.8	-11.0	21,14	8,51	19,82	7,94	18,50	7,40	17,84	7,13	17,18	6,86	15,86	6,33
	-9.5	-10.0	21,14	8,29	19,82	7,75	18,50	7,21	17,84	6,95	17,18	6,68	15,86	6,16
	-8.5	-9.1	21,14	8,15	19,82	7,60	18,50	7,08	17,84	6,81	17,18	6,55	15,86	6,04
	-7.0	-7.6	21,14	7,89	19,82	7,36	18,50	6,84	17,84	6,59	17,18	6,34	15,86	5,89
	-5.0	-5.6	21,14	7,55	19,82	7,04	18,50	6,55	17,84	6,30	17,18	6,09	15,86	5,71
	-3.0	-3.7	21,14	7,15	19,82	6,67	18,50	6,21	17,84	6,02	17,18	5,84	15,86	5,48
	0.0	-0.7	21,14	6,56	19,82	6,16	18,50	5,81	17,84	5,64	17,18	5,47	15,86	5,14
	3.0	2.2	21,14	6,08	19,82	5,76	18,50	5,44	17,84	5,28	17,18	5,13	15,86	4,82
	5.0	4.1	21,14	5,82	19,82	5,51	18,50	5,12	17,84	4,88	17,18	4,66	15,86	4,21
	7.0	6.0	21,14	5,19	19,82	4,89	18,50	4,60	17,84	4,46	17,18	4,31	15,86	4,03
	9.0	7.9	21,14	4,77	19,82	4,44	18,50	4,13	17,84	3,96	17,18	3,82	15,86	3,51
	11.0	9.8	21,14	4,54	19,82	4,26	18,50	3,99	17,84	3,87	17,18	3,73	15,86	3,48
	13.0	11.8	21,14	4,30	19,82	4,04	18,50	3,79	17,84	3,66	17,18	3,55	15,86	3,30
	15.0	13.7	21,14	3,99	19,82	3,72	18,50	3,49	17,84	3,36	17,18	3,25	15,86	3,02
	18.0	15.8	21,14	3,94	19,82	3,63	18,50	3,32	17,84	3,18	17,18	3,05	15,86	2,89
	20.0	17.6	21,14	3,79	19,82	3,49	18,50	3,17	17,84	3,03	17,18	2,89	15,86	2,71
	23.0	20.2	21,14	3,79	19,82	3,37	18,50	3,11	17,84	2,95	17,18	2,85	15,86	2,62
	26.0	22.0	21,14	3,76	19,82	3,62	18,50	3,51	17,84	3,46	17,18	3,41	15,86	3,02
	30.0	24.1	21,14	2,99	19,82	2,79	18,50	2,57	17,84	2,48	17,18	2,41	15,86	2,27

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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