

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8S-615WV2RN1

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

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

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

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	29,80	2,25	33,12	2,46	39,74	2,93	43,05	3,15	46,36	3,36	52,98	3,84	59,61	4,63
	-10	29,80	2,26	33,12	2,50	39,74	2,93	43,05	3,16	46,36	3,38	52,98	3,87	59,61	4,77
	-5	29,80	2,27	33,12	2,50	39,74	2,96	43,05	3,17	46,36	3,38	52,98	3,95	59,61	4,92
	-2	29,80	2,28	33,12	2,51	39,74	2,96	43,05	3,21	46,36	3,41	52,98	3,97	59,61	4,98
	0	29,80	2,28	33,12	2,52	39,74	2,97	43,05	3,21	46,36	3,42	52,98	3,99	59,61	5,07
	2	29,80	2,28	33,12	2,52	39,74	3,01	43,05	3,22	46,36	3,49	52,98	4,05	59,61	5,19
	4	29,80	2,29	33,12	2,54	39,74	3,01	43,05	3,23	46,36	3,50	52,98	4,08	59,61	5,21
	6	29,80	2,29	33,12	2,61	39,74	3,03	43,05	3,27	46,36	3,54	52,98	4,15	59,61	5,34
	8	29,80	2,31	33,12	2,61	39,74	3,05	43,05	3,28	46,36	3,63	52,98	4,17	59,61	5,45
	10	29,80	2,36	33,12	2,65	39,74	3,08	43,05	3,40	46,36	3,65	52,98	4,25	59,61	5,57
	12	29,80	2,36	33,12	2,65	39,74	3,15	43,05	3,44	46,36	3,73	52,98	4,41	59,61	5,88
	14	29,80	2,41	33,12	2,67	39,74	3,32	43,05	3,54	46,36	3,76	52,98	4,67	59,61	6,33
	17	29,80	2,44	33,12	2,76	39,74	3,37	43,05	3,83	46,36	4,29	52,98	5,36	59,61	7,25
	20	29,80	2,69	33,12	3,13	39,74	3,95	43,05	4,37	46,36	4,83	52,98	6,16	59,61	8,24
	22	29,80	3,11	33,12	3,47	39,74	4,27	43,05	4,74	46,36	5,24	52,98	6,73	59,61	8,94
	25	29,80	3,50	33,12	3,91	39,74	4,82	43,05	5,35	46,36	6,00	52,98	7,65	59,61	10,11
	27	29,80	3,77	33,12	4,21	39,74	5,21	43,05	5,78	46,36	6,53	52,98	8,29	59,61	10,98
	29	29,80	4,07	33,12	4,54	39,74	5,62	43,05	6,25	46,36	7,11	52,98	9,01	59,61	12,00
	31	29,80	4,38	33,12	4,89	39,74	6,06	43,05	6,80	46,36	7,74	52,98	9,75	59,61	13,15
	33	29,80	4,71	33,12	5,27	39,74	6,53	43,05	7,39	46,36	8,37	52,98	10,55	59,61	14,40
	35	29,80	5,06	33,12	5,66	39,74	7,02	43,05	8,02	46,36	9,11	52,98	11,44	59,61	15,82
	37	29,80	5,45	33,12	6,09	39,74	7,62	43,05	8,69	46,36	9,85	52,98	12,34	59,61	17,40
	39	29,80	5,83	33,12	6,56	39,74	8,27	43,05	9,41	46,36	10,63	52,98	13,46	59,61	19,26
	41	29,80	6,27	33,12	7,03	39,74	8,97	43,05	10,20	46,36	11,51	52,98	14,86	58,29	20,77
	43	29,80	6,73	33,12	7,57	39,74	9,72	43,05	11,03	46,36	12,47	52,98	16,44	54,53	17,91
	46	29,80	7,49	33,12	8,40	39,74	10,96	43,05	12,44	46,36	14,12	47,11	13,69	47,43	13,27
	48	29,80	8,05	33,12	9,04	39,74	11,91	41,28	12,61	41,51	12,18	42,10	11,36	42,35	11,09
	50	29,80	8,62	33,12	9,82	35,81	10,63	36,03	10,28	36,13	9,88	36,64	9,26	36,89	8,98
	52	29,80	9,26	30,01	9,06	30,28	8,55	30,76	8,43	30,79	8,15	31,32	7,72	31,82	7,59
	55	21,15	5,95	21,46	5,83	21,55	5,42	21,82	5,27	22,54	5,27	22,51	4,80	23,31	4,78
60%	-15	25,55	1,88	28,38	2,10	34,06	2,48	36,90	2,67	39,74	2,87	45,42	3,27	51,09	3,67
	-10	25,55	1,92	28,38	2,11	34,06	2,49	36,90	2,68	39,74	2,88	45,42	3,28	51,09	3,68
	-5	25,55	1,93	28,38	2,13	34,06	2,49	36,90	2,71	39,74	2,90	45,42	3,28	51,09	3,71
	-2	25,55	1,93	28,38	2,14	34,06	2,51	36,90	2,71	39,74	2,90	45,42	3,28	51,09	3,79
	0	25,55	1,94	28,38	2,14	34,06	2,52	36,90	2,72	39,74	2,91	45,42	3,28	51,09	3,80
	2	25,55	1,96	28,38	2,15	34,06	2,53	36,90	2,73	39,74	2,92	45,42	3,30	51,09	3,81
	4	25,55	1,97	28,38	2,19	34,06	2,57	36,90	2,75	39,74	2,94	45,42	3,35	51,09	3,83
	6	25,55	1,99	28,38	2,21	34,06	2,58	36,90	2,78	39,74	2,96	45,42	3,37	51,09	3,90
	8	25,55	2,00	28,38	2,22	34,06	2,59	36,90	2,78	39,74	2,96	45,42	3,46	51,09	4,02
	10	25,55	2,01	28,38	2,25	34,06	2,60	36,90	2,85	39,74	3,07	45,42	3,50	51,09	4,05
	12	25,55	2,02	28,38	2,25	34,06	2,64	36,90	2,90	39,74	3,19	45,42	3,59	51,09	4,08
	14	25,55	2,02	28,38	2,26	34,06	2,68	36,90	2,94	39,74	3,23	45,42	3,64	51,09	4,30
	17	25,55	2,05	28,38	2,27	34,06	2,72	36,90	2,97	39,74	3,26	45,42	3,97	51,09	4,93
	20	25,55	2,06	28,38	2,38	34,06	3,16	36,90	3,44	39,74	3,77	45,42	4,45	51,09	5,68
	22	25,55	2,48	28,38	2,84	34,06	3,41	36,90	3,75	39,74	4,09	45,42	4,82	51,09	6,21
	25	25,55	2,91	28,38	3,20	34,06	3,85	36,90	4,23	39,74	4,60	45,42	5,44	51,09	7,06
	27	25,55	3,13	28,38	3,45	34,06	4,16	36,90	4,56	39,74	4,99	45,42	5,88	51,09	7,69
	29	25,55	3,38	28,38	3,73	34,06	4,49	36,90	4,93	39,74	5,38	45,42	6,42	51,09	8,35
	31	25,55	3,63	28,38	4,01	34,06	4,86	36,90	5,33	39,74	5,81	45,42	6,99	51,09	9,06
	33	25,55	3,91	28,38	4,31	34,06	5,23	36,90	5,75	39,74	6,28	45,42	7,60	51,09	9,80
	35	25,55	4,20	28,38	4,66	34,06	5,65	36,90	6,19	39,74	6,77	45,42	8,27	51,09	10,63
	37	25,55	4,53	28,38	4,99	34,06	6,08	36,90	6,67	39,74	7,27	45,42	9,00	51,09	11,46
	39	25,55	4,85	28,38	5,37	34,06	6,54	36,90	7,16	39,74	7,89	45,42	9,76	51,09	12,38
	41	25,55	5,22	28,38	5,76	34,06	7,02	36,90	7,69	39,74	8,55	45,42	10,57	51,09	13,44
	43	25,55	5,60	28,38	6,19	34,06	7,53	36,90	8,31	39,74	9,29	45,42	11,46	51,09	14,85
	46	25,55	6,20	28,38	6,89	34,06	8,40	36,90	9,40	39,74	10,50	45,42	12,97	47,19	13,90
	48	25,55	6,66	28,38	7,40	34,06	9,03	36,90	10,17	39,74	11,40	41,83	11,89	42,02	11,45
	50	25,55	7,14	28,38	7,95	34,06	9,82	35,89	10,65	36,09	10,26	36,49	9,54	36,73	9,25
	52	25,55	7,67	28,38	8,54	30,21	8,76	30,43	8,55	30,49	8,28	31,40	8,02	31,90	7,89
	55	21,21	6,08	21,54	5,96	21,68	5,56	22,33	5,57	22,56	5,43	22,11	4,80	22,89	4,79

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	21,29	1,58	23,65	1,75	28,38	2,07	30,75	2,24	33,12	2,40	37,85	2,73	42,58	3,05
	-10	21,29	1,63	23,65	1,77	28,38	2,09	30,75	2,24	33,12	2,41	37,85	2,73	42,58	3,07
	-5	21,29	1,64	23,65	1,80	28,38	2,10	30,75	2,25	33,12	2,42	37,85	2,74	42,58	3,08
	-2	21,29	1,64	23,65	1,80	28,38	2,13	30,75	2,28	33,12	2,44	37,85	2,76	42,58	3,08
	0	21,29	1,67	23,65	1,81	28,38	2,13	30,75	2,29	33,12	2,45	37,85	2,78	42,58	3,09
	2	21,29	1,67	23,65	1,82	28,38	2,16	30,75	2,30	33,12	2,49	37,85	2,79	42,58	3,11
	4	21,29	1,67	23,65	1,84	28,38	2,17	30,75	2,31	33,12	2,50	37,85	2,81	42,58	3,12
	6	21,29	1,68	23,65	1,84	28,38	2,18	30,75	2,33	33,12	2,56	37,85	2,82	42,58	3,14
	8	21,29	1,68	23,65	1,86	28,38	2,19	30,75	2,34	33,12	2,56	37,85	2,82	42,58	3,22
	10	21,29	1,68	23,65	1,87	28,38	2,20	30,75	2,36	33,12	2,58	37,85	2,83	42,58	3,25
	12	21,29	1,68	23,65	1,87	28,38	2,24	30,75	2,41	33,12	2,60	37,85	3,04	42,58	3,36
	14	21,29	1,69	23,65	1,88	28,38	2,25	30,75	2,42	33,12	2,61	37,85	3,05	42,58	3,40
	17	21,29	1,72	23,65	1,88	28,38	2,28	30,75	2,45	33,12	2,64	37,85	3,06	42,58	3,62
	20	21,29	1,73	23,65	1,93	28,38	2,37	30,75	2,76	33,12	3,02	37,85	3,37	42,58	3,99
	22	21,29	1,77	23,65	2,14	28,38	2,70	30,75	2,88	33,12	3,13	37,85	3,60	42,58	4,36
	25	21,29	2,08	23,65	2,40	28,38	3,01	30,75	3,27	33,12	3,54	37,85	4,07	42,58	4,91
	27	21,29	2,28	23,65	2,62	28,38	3,28	30,75	3,55	33,12	3,82	37,85	4,40	42,58	5,33
	29	21,29	2,49	23,65	2,84	28,38	3,54	30,75	3,83	33,12	4,16	37,85	4,79	42,58	5,74
	31	21,29	2,69	23,65	3,08	28,38	3,84	30,75	4,16	33,12	4,47	37,85	5,16	42,58	6,22
	33	21,29	2,91	23,65	3,34	28,38	4,12	30,75	4,47	33,12	4,82	37,85	5,59	42,58	6,70
	35	21,29	3,17	23,65	3,60	28,38	4,44	30,75	4,82	33,12	5,20	37,85	6,03	42,58	7,29
	37	21,29	3,44	23,65	3,97	28,38	4,80	30,75	5,21	33,12	5,63	37,85	6,50	42,58	7,92
	39	21,29	3,72	23,65	4,28	28,38	5,17	30,75	5,60	33,12	6,05	37,85	7,00	42,58	8,61
	41	21,29	4,12	23,65	4,60	28,38	5,54	30,75	6,02	33,12	6,51	37,85	7,54	42,58	9,33
	43	21,29	4,42	23,65	4,93	28,38	5,96	30,75	6,47	33,12	7,02	37,85	8,12	42,58	10,14
	46	21,29	4,93	23,65	5,58	28,38	6,63	30,75	7,22	33,12	7,82	37,85	9,16	42,58	11,48
	48	21,29	5,30	23,65	5,99	28,38	7,12	30,75	7,74	33,12	8,42	37,85	9,95	42,58	12,43
	50	21,29	5,82	23,65	6,42	28,38	7,67	30,75	8,32	33,12	9,03	36,32	10,11	36,56	9,80
	52	21,29	6,22	23,65	6,88	28,38	8,25	30,75	8,97	30,50	8,61	30,81	8,14	30,88	7,85
	55	21,29	6,25	21,25	6,00	21,56	5,70	21,78	5,56	22,04	5,42	22,03	4,97	22,24	4,82

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8S-615WV2RN1

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
110%	-29.8	-30.0	27,27	8,90	27,11	9,26	26,96	9,64	26,89	9,84	26,83	10,04	26,69	10,47
	-25.0	-25.4	28,71	9,32	28,54	9,68	28,39	10,07	28,31	10,27	28,24	10,47	28,10	10,90
	-19.8	-20.0	31,90	9,70	31,71	10,08	31,54	10,47	31,45	10,68	31,37	10,89	31,22	11,33
	-18.8	-19.0	34,54	9,96	34,32	10,34	34,12	10,73	34,02	10,93	33,92	11,14	33,74	11,59
	-16.7	-17.0	36,33	10,46	36,10	10,85	35,87	11,25	35,76	11,45	35,65	11,67	35,45	12,11
	-13.7	-15.0	38,19	11,04	37,94	11,44	37,69	11,84	37,57	12,06	37,45	12,27	37,22	12,73
	-11.8	-13.0	40,12	11,54	39,84	11,94	39,57	12,35	39,44	12,57	39,31	12,79	39,05	13,26
	-9.8	-11.0	42,11	12,05	41,80	12,46	41,51	12,88	41,37	13,10	41,22	13,32	40,94	13,80
	-9.5	-10.0	43,11	12,24	42,80	12,65	42,50	13,08	42,35	13,30	42,20	13,53	41,91	13,99
	-8.5	-9.1	44,03	12,48	43,72	12,89	43,40	13,32	43,25	13,55	43,09	13,78	42,79	14,26
	-7.0	-7.6	45,59	12,87	45,26	13,29	44,92	13,72	44,76	13,96	44,60	14,19	44,28	14,67
	-5.0	-5.6	47,73	13,40	47,37	13,83	47,02	14,27	46,84	14,50	46,66	14,75	46,31	15,24
	-3.0	-3.7	49,80	13,72	49,41	14,16	49,03	14,61	48,84	14,84	48,66	15,08	48,29	15,58
	0.0	-0.7	53,06	14,22	52,65	14,67	52,24	15,12	52,04	15,36	51,86	15,61	51,46	16,12
	3.0	2.2	55,92	14,48	55,47	14,93	55,02	15,39	54,81	15,63	54,58	15,88	54,15	16,38
	5.0	4.1	56,54	13,86	56,08	14,28	55,63	14,72	55,39	14,93	55,16	15,17	54,67	15,64
	7.0	6.0	58,29	13,91	57,82	14,33	57,33	14,77	57,08	14,99	56,83	15,22	56,34	15,69
	9.0	7.9	60,44	14,21	59,94	14,63	59,41	15,07	59,15	15,30	58,89	15,53	57,99	15,25
	11.0	9.8	62,63	14,50	62,09	14,94	61,55	15,39	61,28	15,62	61,01	15,85	57,99	14,17
	13.0	11.8	64,92	14,83	64,36	15,27	63,79	15,73	63,53	15,96	62,82	15,38	57,99	13,08
	15.0	13.7	67,17	15,15	66,57	15,60	65,98	16,06	65,23	15,43	62,82	14,28	57,99	12,11
	18.0	15.8	69,65	15,50	69,02	15,96	67,65	15,34	65,23	14,22	62,82	13,14	57,99	11,11
	20.0	17.6	71,75	15,83	70,95	16,18	67,65	14,31	65,23	13,23	62,82	12,18	57,99	10,46
	23.0	20.2	73,35	15,69	72,48	14,99	67,65	12,86	65,23	11,86	62,82	11,00	57,99	9,59
	26.0	22.0	75,41	15,88	72,48	13,96	67,65	11,94	65,23	11,06	62,82	10,34	57,99	9,01
	30.0	24.1	77,47	16,06	72,48	12,80	67,65	11,00	65,23	10,29	62,82	9,63	57,99	8,34
100%	-29.8	-30.0	27,08	9,07	26,92	9,44	26,77	9,83	26,71	10,03	26,64	10,24	26,52	10,68
	-25.0	-25.4	28,50	9,50	28,33	9,87	28,18	10,27	28,11	10,47	28,05	10,69	27,92	11,13
	-19.8	-20.0	31,67	9,91	31,49	10,30	31,32	10,70	31,24	10,91	31,16	11,13	31,02	11,58
	-18.8	-19.0	34,24	10,17	34,04	10,55	33,84	10,96	33,74	11,17	33,66	11,39	33,48	11,85
	-16.7	-17.0	36,04	10,69	35,80	11,09	35,58	11,49	35,48	11,71	35,38	11,93	35,18	12,39
	-13.7	-15.0	37,88	11,29	37,63	11,69	37,39	12,11	37,27	12,33	37,16	12,56	36,94	13,03
	-11.8	-13.0	39,80	11,81	39,53	12,22	39,26	12,65	39,13	12,86	39,00	13,10	38,75	13,57
	-9.8	-11.0	41,77	12,33	41,47	12,75	41,19	13,19	41,04	13,42	40,90	13,65	40,63	14,13
	-9.5	-10.0	42,77	12,54	42,47	12,96	42,17	13,40	42,02	13,62	41,87	13,86	41,60	14,35
	-8.5	-9.1	43,68	12,78	43,37	13,21	43,06	13,66	42,91	13,89	42,76	14,13	42,47	14,62
	-7.0	-7.6	45,22	13,19	44,90	13,62	44,57	14,07	44,41	14,32	44,26	14,56	43,95	15,06
	-5.0	-5.6	47,29	13,74	46,94	14,18	46,60	14,64	46,44	14,88	46,28	15,13	45,95	15,65
	-3.0	-3.7	49,26	14,07	48,89	14,53	48,53	14,99	48,36	15,23	48,19	15,48	47,84	16,01
	0.0	-0.7	52,45	14,61	52,05	15,07	51,67	15,54	51,47	15,79	51,28	16,04	50,89	16,57
	3.0	2.2	55,24	14,89	54,82	15,35	54,38	15,83	54,16	16,08	53,95	16,33	52,71	15,80
	5.0	4.1	55,87	14,25	55,42	14,68	55,52	16,12	54,73	15,36	54,49	15,60	52,71	14,72
	7.0	6.0	57,58	14,32	57,09	14,75	61,50	16,40	56,38	15,42	57,11	15,88	52,71	13,67
	9.0	7.9	59,70	14,63	59,17	15,07	61,50	15,53	59,31	15,90	57,11	14,77	52,71	12,68
	11.0	9.8	61,83	14,96	61,30	15,40	61,50	15,87	59,31	14,76	57,11	13,73	52,71	11,73
	13.0	11.8	64,09	15,31	63,51	15,76	61,50	14,69	59,31	13,66	57,11	12,65	52,71	10,82
	15.0	13.7	66,27	15,65	65,89	15,69	61,50	13,62	59,31	12,64	57,11	11,71	52,71	10,17
	18.0	15.8	68,66	16,04	65,89	14,45	61,50	12,49	59,31	11,58	57,11	10,79	52,71	9,49
	20.0	17.6	70,29	15,41	65,89	13,43	61,50	11,60	59,31	10,82	57,11	10,18	52,71	8,93
	23.0	20.2	70,29	13,90	65,89	12,07	61,50	10,55	59,31	9,92	57,11	9,31	52,71	8,16
	26.0	22.0	70,29	12,90	65,89	11,19	61,50	9,91	59,31	9,32	57,11	8,75	52,71	7,62
	30.0	24.1	70,29	11,83	65,89	10,42	61,50	9,22	59,31	8,64	57,11	8,08	52,71	7,06

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

Tabella di capacità

Sistema VRF Serie IV8S-615WV2RN1

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

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	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	27,22	16,32	27,06	19,66	29,50	18,95	28,44	17,92	27,39	17,08	25,28	15,34
	-25.0	-25.4	28,65	16,82	28,48	19,12	31,05	18,24	29,94	17,28	28,83	16,45	26,61	14,77
	-19.8	-20.0	31,83	17,26	31,65	18,01	34,50	17,36	33,27	16,53	32,04	15,72	29,57	14,12
	-18.8	-19.0	36,62	17,73	36,96	18,58	34,50	16,95	33,27	16,14	32,04	15,34	29,57	13,76
	-16.7	-17.0	38,39	18,72	36,96	17,75	34,50	16,16	33,27	15,37	32,04	14,57	29,57	13,01
	-13.7	-15.0	39,43	18,61	36,96	17,01	34,50	15,43	33,27	14,64	32,04	13,87	29,57	12,47
	-11.8	-13.0	39,43	17,64	36,96	16,07	34,50	14,54	33,27	13,78	32,04	13,04	29,57	11,92
	-9.8	-11.0	39,43	16,69	36,96	15,17	34,50	13,68	33,27	13,02	32,04	12,46	29,57	11,39
	-9.5	-10.0	39,43	16,13	36,96	14,62	34,50	13,20	33,27	12,66	32,04	12,11	29,57	11,05
	-8.5	-9.1	39,43	15,70	36,96	14,22	34,50	12,93	33,27	12,40	32,04	11,87	29,57	10,81
	-7.0	-7.6	39,43	14,98	36,96	13,55	34,50	12,49	33,27	11,96	32,04	11,43	29,57	10,41
	-5.0	-5.6	39,43	13,99	36,96	12,91	34,50	11,89	33,27	11,38	32,04	10,87	29,57	9,89
	-3.0	-3.7	39,43	13,16	36,96	12,15	34,50	11,17	33,27	10,70	32,04	10,22	29,57	9,33
	0.0	-0.7	39,43	11,95	36,96	11,03	34,50	10,13	33,27	9,71	32,04	9,32	29,57	8,63
	3.0	2.2	39,43	10,88	36,96	10,04	34,50	9,28	33,27	8,95	32,04	8,63	29,57	8,00
	5.0	4.1	39,43	10,22	36,96	9,44	34,50	8,81	33,27	8,50	32,04	8,20	29,57	7,33
	7.0	6.0	39,43	9,24	36,96	8,57	34,50	7,94	33,27	7,65	32,04	7,35	29,57	6,77
	9.0	7.9	39,43	8,63	36,96	8,00	34,50	7,39	33,27	7,11	32,04	6,82	29,57	6,27
	11.0	9.8	39,43	8,11	36,96	7,52	34,50	6,96	33,27	6,70	32,04	6,43	29,57	5,90
	13.0	11.8	39,43	7,61	36,96	7,08	34,50	6,55	33,27	6,31	32,04	6,04	29,57	5,56
	15.0	13.7	39,43	7,19	36,96	6,70	34,50	6,22	33,27	5,96	32,04	5,72	29,57	5,24
	18.0	15.8	39,43	6,87	36,96	6,31	34,50	5,77	33,27	5,53	32,04	5,32	29,57	4,89
	20.0	17.6	39,43	6,70	36,96	6,00	34,50	5,49	33,27	5,25	32,04	4,99	29,57	4,61
	23.0	20.2	39,43	6,30	36,96	5,77	34,50	5,16	33,27	4,93	32,04	4,61	29,57	4,20
	26.0	22.0	39,43	5,92	36,96	5,54	34,50	5,19	33,27	5,00	32,04	4,88	29,57	4,62
	30.0	24.1	39,43	5,07	36,96	4,61	34,50	4,22	33,27	4,04	32,04	3,93	29,57	3,75

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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