

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-615WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di raffreddamento

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-615WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di riscaldamento

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

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-615WV2RN1E(PRO)

Tabella della capacità di riscaldamento

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130%	-29.8	-30.0	48,60	15,95	47,67	16,50	46,73	17,05	46,27	17,32	45,80	17,63	44,87	18,17
	-25.0	-25.4	48,60	16,22	47,67	16,70	46,73	17,18	46,27	17,41	45,80	17,66	44,87	18,14
	-19.8	-20.0	48,60	16,49	47,67	16,91	46,73	17,30	46,27	17,49	45,80	17,69	44,87	18,11
	-18.8	-19.0	48,60	16,50	47,67	16,88	46,73	17,29	46,27	17,49	45,80	17,68	44,87	18,08
	-16.7	-17.0	48,60	16,49	47,67	16,88	46,73	17,23	46,27	17,44	45,80	17,62	45,23	18,16
	-13.7	-15.0	48,60	16,55	48,04	17,07	47,20	17,46	46,78	17,66	46,36	17,87	45,51	18,28
	-11.8	-13.0	49,19	16,68	48,34	17,04	48,25	17,72	47,87	17,93	47,48	18,15	46,71	18,59
	-9.8	-11.0	50,39	16,95	49,60	17,36	48,81	17,81	48,41	17,99	48,02	18,20	47,22	18,65
	-9.5	-10.0	50,67	16,91	49,88	17,32	49,08	17,71	48,67	17,93	48,27	18,14	47,46	18,54
	-8.5	-9.1	50,93	16,93	50,12	17,36	49,31	17,76	48,90	17,97	48,49	18,17	47,68	18,57
	-7.0	-7.6	51,33	16,97	50,51	17,37	49,68	17,77	49,27	17,95	48,85	18,15	48,02	18,58
	-5.0	-5.6	50,98	16,69	50,15	17,08	49,32	17,45	48,90	17,66	48,48	17,87	47,64	18,23
	-3.0	-3.7	52,84	16,92	51,97	17,31	51,11	17,70	50,67	17,89	50,23	18,07	49,36	18,48
	0.0	-0.7	57,32	17,71	56,38	18,11	55,44	18,53	54,97	18,74	54,50	18,93	53,55	19,35
	3.0	2.2	64,28	19,21	63,25	19,65	62,21	20,10	61,69	20,33	61,16	20,54	60,11	20,99
	5.0	4.1	69,94	20,44	68,84	20,94	67,73	21,40	67,17	21,62	66,61	21,88	65,47	22,36
	7.0	6.0	79,94	22,88	78,40	23,34	76,87	23,79	76,10	24,00	75,33	24,24	73,79	24,09
	9.0	7.9	82,50	23,13	80,91	23,60	79,33	24,05	78,53	24,28	77,74	24,52	74,76	23,27
	11.0	9.8	85,06	23,39	83,42	23,83	81,79	24,31	80,97	24,56	80,15	24,44	74,76	22,16
	13.0	11.8	87,61	23,57	85,93	24,08	84,25	24,56	83,40	24,64	82,22	23,85	74,76	20,73
	15.0	13.7	90,17	23,78	88,44	24,32	86,70	24,80	85,84	24,22	82,22	22,75	74,76	19,36
18.0	16,6	94,01	24,38	92,20	24,90	89,70	23,49	85,98	21,63	82,22	19,86	74,76	16,50	
20.0	19,6	97,85	24,72	95,97	24,51	89,70	22,12	85,98	20,31	82,22	18,51	74,76	15,30	
23.0	22,4	101,68	25,08	97,18	23,46	89,70	20,30	85,98	18,55	82,22	16,94	74,76	14,13	
26.0	25,3	101,68	23,76	97,18	21,51	89,70	18,18	85,98	16,57	82,22	15,10	74,76	12,78	
30.0	28,1	104,81	23,20	97,18	19,72	89,70	16,28	85,98	14,81	82,22	13,47	74,76	11,55	
120%	-29.8	-30.0	46,47	15,63	45,57	16,20	44,68	16,73	44,23	17,03	43,79	17,25	42,89	17,81
	-25.0	-25.4	46,47	15,90	45,57	16,37	44,68	16,83	44,23	17,09	43,79	17,29	42,89	17,77
	-19.8	-20.0	46,47	16,17	45,57	16,55	44,68	16,94	44,23	17,15	43,79	17,34	42,89	17,73
	-18.8	-19.0	46,47	16,16	45,57	16,55	44,68	16,92	44,23	17,11	43,79	17,30	42,89	17,70
	-16.7	-17.0	46,47	16,17	45,57	16,53	45,06	17,06	44,66	17,25	44,26	17,43	43,46	17,84
	-13.7	-15.0	46,97	16,41	46,16	16,80	46,02	17,46	45,66	17,64	45,29	17,88	44,56	18,33
	-11.8	-13.0	48,06	16,71	47,32	17,12	46,57	17,52	46,19	17,75	45,82	17,96	45,07	18,39
	-9.8	-11.0	48,62	16,77	47,85	17,19	47,08	17,58	46,70	17,79	46,31	18,00	45,54	18,41
	-9.5	-10.0	48,89	16,71	48,11	17,14	47,33	17,52	46,94	17,72	46,55	17,93	45,76	18,34
	-8.5	-9.1	49,12	16,75	48,33	17,17	47,55	17,55	47,15	17,75	46,76	17,95	45,96	18,36
	-7.0	-7.6	49,49	16,77	48,69	17,18	47,89	17,57	47,49	17,76	47,09	17,96	46,28	18,37
	-5.0	-5.6	49,13	16,51	48,32	16,89	47,51	17,27	47,11	17,47	46,70	17,66	45,88	18,04
	-3.0	-3.7	50,91	16,76	50,08	17,14	49,23	17,51	48,81	17,70	48,39	17,90	47,54	18,28
	0.0	-0.7	55,24	17,55	54,33	17,96	53,42	18,36	52,96	18,57	52,50	18,75	51,59	19,16
	3.0	2.2	61,98	19,09	60,98	19,54	59,98	19,95	59,47	20,17	58,96	20,39	57,53	20,18
	5.0	4.1	67,48	20,35	66,41	20,82	65,32	21,31	64,78	21,54	64,23	21,75	62,10	20,80
	7.0	6.0	76,42	22,60	74,95	23,05	74,05	23,69	73,39	23,91	72,57	23,71	69,00	22,03
	9.0	7.9	78,87	22,87	77,35	23,34	76,46	23,99	75,69	23,99	74,32	23,22	69,00	20,67
	11.0	9.8	81,32	23,13	79,75	23,61	78,84	24,22	77,41	23,40	75,91	22,63	69,00	19,34
	13.0	11.8	83,76	23,37	82,77	24,02	80,54	23,67	79,36	22,83	75,91	21,43	69,00	18,00
	15.0	13.7	86,21	23,64	85,22	24,30	82,80	23,19	79,36	21,73	75,91	20,02	69,00	16,73
18.0	16,6	89,88	24,23	88,15	23,08	82,80	20,17	79,36	18,59	75,91	17,07	69,00	14,47	
20.0	19,6	93,54	23,88	89,70	22,21	82,80	18,85	79,36	17,26	75,91	15,84	69,00	13,33	
23.0	22,4	96,61	23,33	89,70	20,33	82,80	17,26	79,36	15,81	75,91	14,56	69,00	12,20	
26.0	25,3	96,61	21,32	89,70	18,24	82,80	15,36	79,36	14,22	75,91	13,18	69,00	11,05	
30.0	28,1	96,61	19,47	89,70	16,36	82,80	13,67	79,36	12,79	75,91	11,93	69,00	10,00	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
50%	-29.8	-30.0	23,88	10,88	23,25	10,70	22,60	10,50	22,25	10,39	21,90	10,21	21,19	9,88
	-25.0	-25.4	24,38	11,24	23,72	10,89	23,04	10,52	22,69	10,32	22,33	10,08	21,59	9,65
	-19.8	-20.0	24,81	11,58	24,14	11,06	23,44	10,51	23,08	10,22	22,72	9,93	21,95	9,42
	-18.8	-19.0	24,81	11,39	24,14	10,85	23,44	10,30	23,08	10,01	22,72	9,71	21,95	9,29
	-16.7	-17.0	24,81	11,13	24,14	10,58	23,44	9,98	23,08	9,62	22,72	9,34	21,95	8,99
	-13.7	-15.0	24,81	10,91	24,14	10,32	23,44	9,66	23,08	9,31	22,72	9,07	21,95	8,71
	-11.8	-13.0	24,81	10,49	24,14	9,92	23,44	9,24	23,08	8,96	22,72	8,71	21,95	8,37
	-9.8	-11.0	24,81	9,99	24,14	9,40	23,44	8,90	23,08	8,62	22,72	8,36	21,95	7,99
	-9.5	-10.0	24,81	9,58	24,14	8,97	23,44	8,55	23,08	8,33	22,72	8,14	21,95	7,77
	-8.5	-9.1	24,81	9,21	24,14	8,67	23,44	8,34	23,08	8,16	22,72	7,98	21,95	7,62
	-7.0	-7.6	24,81	8,81	24,14	8,40	23,44	8,07	23,08	7,89	22,72	7,72	21,95	7,38
	-5.0	-5.6	24,36	8,31	23,71	7,89	23,03	7,56	22,68	7,39	22,32	7,24	21,57	7,00
	-3.0	-3.7	25,09	8,10	24,41	7,68	23,70	7,35	23,33	7,18	22,96	7,07	22,18	6,88
	0.0	-0.7	27,00	8,13	26,24	7,67	25,45	7,29	25,04	7,17	24,63	7,06	23,75	6,83
	3.0	2.2	30,09	8,31	29,20	7,87	28,27	7,53	27,79	7,38	27,29	7,24	26,26	7,01
	5.0	4.1	32,59	8,41	31,59	7,97	30,54	7,66	29,99	7,56	29,01	7,33	28,02	6,91
	7.0	6.0	37,05	8,59	35,50	8,21	34,50	7,97	33,06	7,61	31,63	7,29	28,76	6,65
	9.0	7.9	37,47	8,19	36,32	7,88	34,51	7,43	33,06	7,12	31,63	6,78	28,76	6,14
	11.0	9.8	38,47	7,94	37,37	7,68	34,51	7,04	33,06	6,72	31,63	6,41	28,76	5,83
	13.0	11.8	39,32	7,64	37,37	7,24	34,51	6,62	33,06	6,33	31,63	6,05	28,76	5,48
15.0	13.7	40,26	7,42	37,37	6,81	34,51	6,26	33,06	5,99	31,63	5,74	28,76	5,22	
18.0	16,6	40,26	6,76	37,37	6,23	34,51	5,71	33,06	5,45	31,63	5,20	28,76	4,74	
20.0	19,6	40,26	6,15	37,37	5,63	34,51	5,15	33,06	4,91	31,63	4,68	28,76	4,25	
23.0	22,4	40,26	5,55	37,37	5,04	34,51	4,59	33,06	4,37	31,63	4,13	28,76	3,74	
26.0	25,3	40,26	4,84	37,37	4,43	34,51	4,04	33,06	3,81	31,63	3,63	28,76	3,28	
30.0	28,1	40,26	4,22	37,37	3,90	34,51	3,55	33,06	3,33	31,63	3,18	28,76	2,88	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

