

# Tabella di capacità

## Sistema VRF Serie IV8-280WV2RN1E(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	22,42	3,14	25,16	3,32	31,53	3,90	34,66	3,99	37,79	4,15	42,69	4,45	44,06	2,97
	-10	22,42	3,42	25,16	3,61	31,53	4,24	34,66	4,34	37,79	4,51	42,69	4,84	44,06	3,22
	-5	22,42	3,70	25,16	3,90	31,53	4,58	34,66	4,69	37,79	4,88	42,69	5,24	44,06	3,49
	-2	22,42	3,86	25,16	4,08	31,53	4,80	34,66	4,90	37,79	5,11	42,69	5,48	44,06	3,65
	0	22,42	3,98	25,16	4,20	31,53	4,94	34,66	5,06	37,79	5,26	42,69	5,64	44,06	3,75
	2	22,42	4,09	25,16	4,33	31,53	5,08	34,66	5,20	37,79	5,41	42,69	5,80	44,06	3,86
	4	22,42	4,21	25,16	4,45	31,53	5,23	34,66	5,34	37,79	5,56	42,69	5,96	44,06	3,97
	6	22,42	4,33	25,16	4,57	31,53	5,37	34,66	5,49	37,79	5,71	42,69	6,13	44,06	4,08
	8	22,42	4,44	25,16	4,70	31,53	5,51	34,66	5,64	37,79	5,86	42,69	6,30	44,06	4,19
	10	22,42	4,56	25,16	4,82	31,53	5,66	34,66	5,79	37,79	6,02	42,69	6,46	44,06	4,30
	12	22,42	4,68	25,16	4,95	31,53	5,81	34,66	5,94	37,79	6,18	42,69	6,63	44,06	4,41
	14	22,42	4,80	25,16	5,07	31,53	5,96	34,66	6,09	37,79	6,33	42,69	6,80	44,06	4,53
	16	22,42	4,92	25,16	5,20	31,53	6,10	34,66	6,24	37,79	6,49	42,69	6,97	44,06	4,64
	18	22,42	5,03	25,16	5,33	31,53	6,25	34,66	6,40	37,79	6,65	42,69	7,14	44,06	4,75
	20	22,42	5,16	25,16	5,46	31,53	6,41	34,66	6,55	37,79	6,81	42,69	7,31	44,06	4,87
	21	22,42	5,22	25,16	5,52	31,53	6,48	34,66	6,63	37,79	6,89	42,69	7,40	44,06	4,93
	23	22,42	5,34	25,16	5,65	31,53	6,63	34,66	6,79	37,79	7,05	42,69	7,57	44,06	5,04
	25	22,42	5,46	25,16	5,78	31,53	6,79	34,66	6,94	37,79	7,21	42,69	7,75	44,06	5,16
	27	22,42	5,59	25,16	5,91	31,53	6,94	34,66	7,10	37,79	7,38	42,69	7,92	44,06	5,28
	29	22,42	5,71	25,16	6,04	31,53	7,09	34,66	7,26	37,79	7,54	42,69	8,10	44,06	5,39
	31	22,42	5,84	25,16	6,18	31,53	7,25	34,66	7,41	36,90	7,53	40,41	7,84	43,93	5,50
	33	22,42	5,97	25,16	6,31	31,43	7,39	33,09	7,24	34,36	7,16	37,63	7,46	40,90	5,23
	35	22,42	6,09	25,16	6,44	31,43	7,54	32,61	7,29	33,78	7,19	34,84	7,05	37,87	4,94
	37	22,42	6,23	25,16	6,59	31,43	7,71	32,01	7,31	33,19	7,23	34,27	7,09	37,25	4,98
	39	22,42	6,38	25,16	6,74	30,16	7,57	30,35	7,09	31,13	6,94	34,01	7,20	36,97	5,05
41	22,02	6,40	25,16	6,89	27,88	7,16	29,35	7,01	30,82	7,02	33,75	7,31	36,69	5,12	
43	22,02	6,54	24,76	6,93	27,67	7,26	29,12	7,11	30,58	7,11	33,49	7,41	36,41	5,20	
46	21,67	6,58	24,56	7,03	27,45	7,36	28,90	7,21	30,34	7,21	33,23	7,51	36,12	5,26	
48	21,43	6,71	24,29	7,16	27,14	7,51	28,57	7,35	30,00	7,36	32,86	7,66	35,72	5,37	
50	21,27	6,80	24,10	7,26	26,94	7,60	28,35	7,45	29,77	7,46	32,61	7,76	35,44	5,44	
52	21,10	6,89	23,92	7,35	26,73	7,70	28,14	7,54	29,54	7,55	32,36	7,87	35,17	5,51	
55	20,94	6,97	23,73	7,44	26,52	7,79	27,92	7,64	29,31	7,64	32,11	7,96	34,90	5,58	
120%	-15	21,05	3,07	23,70	3,25	29,56	3,80	32,51	3,90	35,44	4,05	41,51	4,50	42,88	3,00
	-10	21,05	3,34	23,70	3,54	29,56	4,14	32,51	4,23	35,44	4,40	41,51	4,90	42,88	3,27
	-5	21,05	3,61	23,70	3,83	29,56	4,48	32,51	4,58	35,44	4,76	41,51	5,30	42,88	3,53
	-2	21,05	3,78	23,70	4,00	29,56	4,68	32,51	4,79	35,44	4,98	41,51	5,54	42,88	3,70
	0	21,05	3,89	23,70	4,13	29,56	4,82	32,51	4,93	35,44	5,13	41,51	5,71	42,88	3,80
	2	21,05	4,00	23,70	4,24	29,56	4,95	32,51	5,08	35,44	5,28	41,51	5,87	42,88	3,91
	4	21,05	4,11	23,70	4,36	29,56	5,10	32,51	5,22	35,44	5,42	41,51	6,03	42,88	4,03
	6	21,05	4,23	23,70	4,48	29,56	5,23	32,51	5,36	35,44	5,57	41,51	6,21	42,88	4,13
	8	21,05	4,34	23,70	4,60	29,56	5,38	32,51	5,51	35,44	5,72	41,51	6,37	42,88	4,25
	10	21,05	4,45	23,70	4,73	29,56	5,52	32,51	5,65	35,44	5,88	41,51	6,54	42,88	4,35
	12	21,05	4,57	23,70	4,85	29,56	5,66	32,51	5,80	35,44	6,03	41,51	6,71	42,88	4,47
	14	21,05	4,68	23,70	4,97	29,56	5,81	32,51	5,95	35,44	6,18	41,51	6,88	42,88	4,58
	16	21,05	4,80	23,70	5,10	29,56	5,96	32,51	6,09	35,44	6,33	41,51	7,05	42,88	4,70
	18	21,05	4,92	23,70	5,22	29,56	6,10	32,51	6,24	35,44	6,49	41,51	7,23	42,88	4,81
	20	21,05	5,04	23,70	5,35	29,56	6,25	32,51	6,39	35,44	6,65	41,51	7,40	42,88	4,93
	21	21,05	5,10	23,70	5,41	29,56	6,32	32,51	6,47	35,44	6,73	41,51	7,49	42,88	4,99
	23	21,05	5,22	23,70	5,53	29,56	6,47	32,51	6,62	35,44	6,89	41,51	7,66	42,88	5,11
	25	21,05	5,34	23,70	5,66	29,56	6,62	32,51	6,78	35,44	7,04	41,51	7,84	42,88	5,23
	27	21,05	5,46	23,70	5,79	29,56	6,77	32,51	6,93	35,44	7,20	41,51	8,02	42,88	5,34
	29	21,05	5,58	23,70	5,92	29,56	6,92	32,51	7,09	35,44	7,36	41,51	8,20	42,88	5,46
	31	21,05	5,71	23,70	6,06	29,56	7,07	32,51	7,24	35,44	7,53	39,33	7,94	42,75	5,56
	33	21,05	5,83	23,70	6,18	29,56	7,23	32,51	7,40	33,43	7,26	36,62	7,55	39,80	5,30
	35	21,05	5,96	23,70	6,32	29,47	7,36	32,51	7,56	32,61	7,23	34,07	7,18	36,86	5,01
	37	21,05	6,09	23,70	6,46	29,56	7,55	32,01	7,61	32,11	7,28	33,58	7,24	36,07	5,01
	39	21,05	6,23	23,70	6,61	29,56	7,72	30,16	7,34	30,55	7,09	32,94	7,26	35,80	5,09
41	21,05	6,37	23,70	6,76	27,61	7,37	28,42	7,06	29,84	7,07	32,69	7,36	35,53	5,16	
43	21,05	6,51	23,70	6,91	26,79	7,31	28,20	7,16	29,62	7,17	32,44	7,46	35,26	5,23	
46	21,05	6,65	23,70	7,06	26,59	7,41	27,99	7,26	29,39	7,27	32,19	7,57	34,98	5,31	
48	20,75	6,76	23,52	7,22	26,29	7,56	27,67	7,41	29,05	7,42	31,82	7,72	34,59	5,41	
50	20,59	6,86	23,34	7,32	26,09	7,66	27,46	7,51	28,83	7,51	31,58	7,82	34,32	5,48	
52	20,44	6,94	23,16	7,41	25,89	7,76	27,25	7,60	28,61	7,61	31,34	7,92	34,06	5,56	
55	20,28	7,03	22,98	7,50	25,68	7,86	27,04	7,69	28,39	7,71	31,09	8,02	33,80	5,63	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

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

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

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
50%	-15	9,10	0,78	10,38	0,84	13,02	0,99	14,29	1,01	15,56	1,04	18,21	1,17	20,75	1,26
	-10	9,10	0,85	10,38	0,92	13,02	1,07	14,29	1,09	15,56	1,14	18,21	1,27	20,75	1,37
	-5	9,10	0,92	10,38	0,99	13,02	1,16	14,29	1,19	15,56	1,23	18,21	1,37	20,75	1,48
	-2	9,10	0,96	10,38	1,03	13,02	1,22	14,29	1,24	15,56	1,29	18,21	1,43	20,75	1,54
	0	9,10	0,99	10,38	1,07	13,02	1,25	14,29	1,28	15,56	1,32	18,21	1,47	20,75	1,59
	2	9,10	1,02	10,38	1,09	13,02	1,29	14,29	1,32	15,56	1,37	18,21	1,52	20,75	1,64
	4	9,10	1,04	10,38	1,12	13,02	1,32	14,29	1,35	15,56	1,40	18,21	1,56	20,75	1,68
	6	9,10	1,07	10,38	1,16	13,02	1,36	14,29	1,39	15,56	1,44	18,21	1,60	20,75	1,73
	8	9,10	1,10	10,38	1,19	13,02	1,39	14,29	1,42	15,56	1,48	18,21	1,64	20,75	1,77
	10	9,10	1,14	10,38	1,22	13,02	1,43	14,29	1,47	15,56	1,52	18,21	1,69	20,75	1,82
	12	9,10	1,17	10,38	1,25	13,02	1,47	14,29	1,50	15,56	1,56	18,21	1,73	20,75	1,87
	14	9,10	1,19	10,38	1,28	13,02	1,51	14,29	1,54	15,56	1,59	18,21	1,78	20,75	1,92
	16	9,10	1,22	10,38	1,32	13,02	1,54	14,29	1,58	15,56	1,64	18,21	1,82	20,75	1,97
	18	9,10	1,25	10,38	1,34	13,02	1,58	14,29	1,62	15,56	1,68	18,21	1,87	20,75	2,02
	20	9,10	1,28	10,38	1,38	13,02	1,62	14,29	1,65	15,56	1,72	18,21	1,91	20,75	2,06
	21	9,10	1,30	10,38	1,39	13,02	1,64	14,29	1,67	15,56	1,74	18,21	1,93	20,75	2,09
	23	9,10	1,33	10,38	1,43	13,02	1,68	14,29	1,72	15,56	1,78	18,21	1,98	20,75	2,14
	25	9,10	1,36	10,38	1,46	13,02	1,72	14,29	1,75	15,56	1,82	18,21	2,02	20,75	2,19
	27	9,10	1,39	10,38	1,49	13,02	1,76	14,29	1,79	15,56	1,86	18,21	2,07	20,75	2,24
	29	9,10	1,42	10,38	1,53	13,02	1,79	14,29	1,83	15,56	1,90	18,21	2,12	20,75	2,29
31	9,10	1,45	10,38	1,56	13,02	1,84	14,29	1,87	15,56	1,94	18,21	2,17	20,75	2,34	
33	9,10	1,49	10,38	1,59	13,02	1,87	14,29	1,92	15,56	1,99	18,21	2,21	20,75	2,39	
35	9,10	1,52	10,38	1,63	13,02	1,92	14,29	1,96	15,56	2,03	18,21	2,26	20,75	2,44	
37	9,10	1,55	10,38	1,67	13,02	1,96	14,29	2,00	15,56	2,08	18,21	2,31	20,75	2,50	
39	9,10	1,59	10,38	1,70	13,02	2,00	14,29	2,04	15,56	2,12	18,21	2,36	20,75	2,55	
41	9,10	1,62	10,38	1,74	13,02	2,04	14,29	2,09	15,56	2,17	18,21	2,42	20,75	2,61	
43	9,10	1,66	10,38	1,78	13,02	2,09	14,29	2,14	15,56	2,22	18,21	2,47	20,75	2,67	
46	9,10	1,69	10,38	1,82	13,02	2,14	14,29	2,18	15,56	2,27	18,21	2,52	20,75	2,72	
48	9,10	1,74	10,38	1,88	13,02	2,21	14,29	2,25	15,56	2,34	18,21	2,60	20,75	2,81	
50	9,10	1,78	10,38	1,92	13,02	2,25	14,29	2,30	15,56	2,39	17,71	2,58	19,25	2,66	
52	9,10	1,82	10,38	1,96	13,02	2,30	13,94	2,29	14,64	2,30	16,03	2,39	17,43	2,46	
55	9,10	1,86	10,38	1,99	13,02	2,35	13,83	2,32	14,52	2,32	15,91	2,42	17,29	2,49	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

# Tabella di capacità

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

Tabella della capacità di riscaldamento

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130%	-29.8	-30.0	19,72	4,84	19,34	5,02	18,97	5,18	18,77	5,27	18,59	5,38	18,20	5,20
	-25.0	-25.4	19,72	4,97	19,54	5,16	19,20	5,33	19,03	5,40	19,16	5,59	18,40	5,45
	-19.8	-20.0	20,68	5,33	20,36	5,47	20,04	5,64	19,88	5,72	19,72	5,80	19,41	5,96
	-18.8	-19.0	20,79	5,37	20,46	5,51	20,15	5,67	19,98	5,76	19,83	5,83	19,51	5,98
	-16.7	-17.0	21,00	5,45	20,68	5,60	20,35	5,74	20,19	5,80	20,02	5,89	19,69	6,04
	-13.7	-15.0	21,22	5,54	20,88	5,69	20,54	5,82	20,37	5,90	20,20	5,97	19,87	6,12
	-11.8	-13.0	21,41	5,59	21,07	5,72	20,72	5,86	20,55	5,94	20,37	6,00	20,03	6,14
	-9.8	-11.0	21,59	5,63	21,24	5,76	20,89	5,89	20,71	5,97	20,53	6,03	20,18	6,17
	-9.5	-10.0	21,68	5,63	21,32	5,76	20,97	5,89	20,79	5,94	20,61	6,02	20,26	6,15
	-8.5	-9.1	21,76	5,64	21,40	5,77	21,04	5,89	20,86	5,96	20,68	6,03	20,32	6,16
	-7.0	-7.6	21,88	5,67	21,51	5,80	21,15	5,92	20,97	5,98	20,78	6,05	20,39	6,13
	-5.0	-5.6	21,64	5,59	21,28	5,71	20,92	5,83	20,73	5,91	20,54	5,96	20,03	5,83
	-3.0	-3.7	22,41	5,70	22,04	5,83	21,65	5,94	21,47	6,00	21,28	6,08	20,61	5,74
	0.0	-0.7	24,33	6,03	23,92	6,16	23,51	6,30	23,26	6,28	22,90	6,19	22,14	5,74
	3.0	2.2	27,38	6,64	26,92	6,79	26,35	6,70	25,93	6,64	25,50	6,42	24,60	5,83
	5.0	4.1	29,89	7,15	29,40	7,29	28,57	6,94	28,09	6,87	27,61	6,56	26,59	5,92
	7.0	6.0	34,36	8,09	33,66	8,05	32,53	7,54	31,95	7,38	30,95	6,93	29,95	6,28
	9.0	7.9	35,48	8,25	34,48	7,87	33,31	7,34	32,28	7,02	31,80	6,70	30,33	6,03
	11.0	9.8	36,45	8,18	35,29	7,68	33,63	7,02	33,15	6,77	32,52	6,43	30,33	5,67
	13.0	11.8	37,29	8,03	36,08	7,47	34,50	6,82	33,85	6,47	33,36	6,21	30,33	5,31
15.0	13.7	38,11	7,81	36,37	7,14	35,18	6,54	34,84	6,27	33,36	5,84	30,33	4,97	
18.0	16,6	39,32	7,12	37,71	6,41	36,41	5,87	34,88	5,48	33,36	5,11	30,33	4,37	
20.0	19,6	40,09	6,82	38,94	6,18	36,41	5,47	34,88	5,08	33,36	4,68	30,33	4,01	
23.0	22,4	41,26	6,54	39,43	5,82	36,41	5,00	34,88	4,61	33,36	4,21	30,33	3,66	
26.0	25,3	42,46	6,14	39,43	5,37	36,41	4,55	34,88	4,15	33,36	3,84	30,33	3,36	
30.0	28,1	42,46	5,60	39,43	4,97	36,41	4,13	34,88	3,73	33,36	3,50	30,33	3,07	
120%	-29.8	-30.0	18,85	4,77	18,49	4,95	18,13	5,11	17,95	5,21	17,77	5,24	17,40	4,87
	-25.0	-25.4	19,09	4,95	19,06	5,19	18,77	5,37	18,64	5,47	18,47	5,52	17,58	5,24
	-19.8	-20.0	19,95	5,31	19,64	5,45	19,33	5,60	19,18	5,69	19,03	5,76	18,72	5,93
	-18.8	-19.0	20,05	5,33	19,74	5,49	19,43	5,65	19,27	5,72	19,12	5,80	18,81	5,95
	-16.7	-17.0	20,26	5,42	19,94	5,55	19,62	5,71	19,46	5,78	19,30	5,85	18,98	6,01
	-13.7	-15.0	20,44	5,52	20,12	5,65	19,79	5,81	19,63	5,87	19,46	5,95	19,14	6,10
	-11.8	-13.0	20,62	5,56	20,28	5,71	19,95	5,85	19,79	5,92	19,62	5,98	19,28	6,13
	-9.8	-11.0	20,78	5,61	20,44	5,74	20,11	5,88	19,94	5,94	19,76	6,01	19,38	6,07
	-9.5	-10.0	20,86	5,60	20,52	5,73	20,18	5,87	20,00	5,94	19,83	5,99	19,38	5,93
	-8.5	-9.1	20,93	5,62	20,59	5,74	20,24	5,89	20,06	5,94	19,89	6,01	19,38	5,83
	-7.0	-7.6	21,05	5,65	20,69	5,77	20,35	5,89	20,17	5,96	19,99	6,03	19,38	5,65
	-5.0	-5.6	20,81	5,59	20,46	5,71	20,11	5,82	19,93	5,89	19,66	5,76	19,04	5,36
	-3.0	-3.7	21,55	5,69	21,18	5,81	20,82	5,93	20,56	5,82	20,25	5,67	19,59	5,24
	0.0	-0.7	23,40	6,03	23,00	6,16	22,45	6,08	22,12	5,92	21,76	5,75	21,03	5,24
	3.0	2.2	26,34	6,65	25,80	6,60	25,02	6,38	24,62	6,10	24,21	5,83	23,34	5,30
	5.0	4.1	28,77	7,16	28,00	6,86	27,11	6,52	26,66	6,25	26,19	5,96	25,20	5,42
	7.0	6.0	32,96	7,90	31,92	7,46	30,83	6,99	29,89	6,58	29,45	6,28	28,00	5,68
	9.0	7.9	33,77	7,75	32,68	7,26	31,16	6,65	30,71	6,35	30,16	6,08	28,00	5,37
	11.0	9.8	34,57	7,56	33,44	7,06	31,99	6,41	31,41	6,11	30,80	5,83	28,00	5,02
	13.0	11.8	35,35	7,35	33,76	6,73	32,68	6,16	32,21	5,91	30,80	5,47	28,00	4,68
15.0	13.7	36,12	7,13	34,60	6,47	33,59	5,94	32,21	5,57	30,80	5,12	28,00	4,32	
18.0	16,6	36,85	6,27	35,77	5,82	33,59	5,20	32,21	4,85	30,80	4,52	28,00	3,96	
20.0	19,6	37,96	6,06	36,41	5,47	33,59	4,74	32,21	4,42	30,80	4,12	28,00	3,65	
23.0	22,4	39,21	5,80	36,41	5,02	33,59	4,29	32,21	4,02	30,80	3,76	28,00	3,33	
26.0	25,3	39,21	5,36	36,41	4,58	33,59	3,89	32,21	3,65	30,80	3,45	28,00	3,02	
30.0	28,1	39,21	4,96	36,41	4,18	33,59	3,53	32,21	3,32	30,80	3,16	28,00	2,75	

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	17,81	4,66	17,47	4,83	17,26	5,05	16,95	4,99	16,78	4,79	16,44	4,55
	-25.0	-25.4	18,52	4,97	18,24	5,14	17,97	5,33	17,75	5,33	17,44	5,22	16,64	5,02
	-19.8	-20.0	19,06	5,25	18,76	5,39	18,47	5,54	18,32	5,62	18,18	5,71	17,88	5,87
	-18.8	-19.0	19,15	5,29	18,85	5,43	18,55	5,58	18,40	5,66	18,26	5,74	17,96	5,89
	-16.7	-17.0	19,32	5,36	19,02	5,51	18,71	5,65	18,56	5,74	18,41	5,80	18,10	5,94
	-13.7	-15.0	19,49	5,46	19,18	5,60	18,87	5,74	18,71	5,82	18,55	5,89	18,21	6,00
	-11.8	-13.0	19,65	5,51	19,33	5,65	19,01	5,78	18,85	5,85	18,69	5,92	18,21	5,84
	-9.8	-11.0	19,80	5,56	19,48	5,70	19,15	5,82	18,99	5,89	18,83	5,96	18,21	5,67
	-9.5	-10.0	19,88	5,54	19,55	5,68	19,22	5,81	19,05	5,87	18,83	5,82	18,21	5,47
	-8.5	-9.1	19,94	5,57	19,61	5,69	19,27	5,83	19,10	5,89	18,83	5,72	18,21	5,31
	-7.0	-7.6	20,04	5,61	19,71	5,72	19,36	5,86	19,12	5,74	18,83	5,55	18,21	5,13
	-5.0	-5.6	19,80	5,53	19,47	5,65	19,06	5,60	18,77	5,48	18,49	5,27	17,89	4,83
	-3.0	-3.7	20,51	5,64	20,15	5,77	19,63	5,52	19,33	5,37	19,03	5,16	18,41	4,70
	0.0	-0.7	22,26	6,01	21,73	5,92	21,10	5,62	20,78	5,40	20,44	5,16	19,75	4,72
	3.0	2.2	24,96	6,41	24,25	6,21	23,50	5,72	23,12	5,47	22,73	5,24	21,90	4,83
	5.0	4.1	27,09	6,64	26,28	6,35	25,45	5,83	25,01	5,58	24,56	5,33	23,62	4,91
	7.0	6.0	30,92	7,24	29,93	6,81	28,53	6,14	28,12	5,91	27,61	5,67	25,66	5,00
	9.0	7.9	31,67	7,06	30,64	6,55	29,32	5,94	28,78	5,72	28,23	5,47	25,66	4,68
	11.0	9.8	32,41	6,84	30,95	6,23	29,97	5,75	29,51	5,53	28,23	5,11	25,66	4,34
	13.0	11.8	33,14	6,61	31,75	6,00	30,80	5,55	29,51	5,18	28,23	4,78	25,66	4,10
15.0	13.7	33,44	6,25	32,41	5,76	30,80	5,18	29,51	4,82	28,23	4,40	25,66	3,89	
18.0	16,6	34,45	5,58	33,36	5,17	30,80	4,55	29,51	4,25	28,23	4,03	25,66	3,58	
20.0	19,6	35,86	5,37	33,36	4,74	30,80	4,15	29,51	3,91	28,23	3,71	25,66	3,29	
23.0	22,4	35,94	4,95	33,36	4,28	30,80	3,78	29,51	3,58	28,23	3,38	25,66	3,02	
26.0	25,3	35,94	4,49	33,36	3,89	30,80	3,45	29,51	3,25	28,23	3,07	25,66	2,73	
30.0	28,1	35,94	4,07	33,36	3,54	30,80	3,16	29,51	2,95	28,23	2,80	25,66	2,46	
100%	-29.8	-30.0	17,71	4,86	17,37	4,99	17,02	4,93	16,85	4,72	16,68	4,60	16,35	4,29
	-25.0	-25.4	18,41	5,17	18,14	5,33	17,70	5,33	17,38	5,21	16,88	5,08	16,35	4,90
	-19.8	-20.0	18,94	5,44	18,65	5,60	18,36	5,75	18,21	5,83	18,07	5,92	17,78	6,09
	-18.8	-19.0	19,03	5,48	18,74	5,63	18,44	5,79	18,29	5,87	18,15	5,95	17,81	6,05
	-16.7	-17.0	19,21	5,57	18,91	5,72	18,60	5,86	18,45	5,94	18,30	6,02	17,81	5,91
	-13.7	-15.0	19,38	5,67	19,07	5,82	18,76	5,96	18,60	6,04	18,44	6,12	17,81	5,79
	-11.8	-13.0	19,54	5,72	19,22	5,87	18,90	6,01	18,74	6,07	18,44	5,96	17,81	5,60
	-9.8	-11.0	19,68	5,78	19,36	5,93	19,02	6,04	18,74	5,92	18,44	5,79	17,81	5,42
	-9.5	-10.0	19,75	5,78	19,42	5,91	19,02	5,89	18,74	5,72	18,44	5,58	17,81	5,21
	-8.5	-9.1	19,81	5,82	19,48	5,94	19,02	5,80	18,74	5,60	18,44	5,42	17,81	5,04
	-7.0	-7.6	19,91	5,83	19,58	5,97	19,02	5,63	18,74	5,42	18,44	5,24	17,81	4,83
	-5.0	-5.6	19,68	5,77	19,24	5,71	18,69	5,35	18,41	5,13	18,12	4,95	17,51	4,56
	-3.0	-3.7	20,36	5,88	19,81	5,63	19,24	5,26	18,94	5,01	18,63	4,81	18,00	4,44
	0.0	-0.7	21,91	6,00	21,30	5,66	20,66	5,23	20,33	5,02	19,98	4,82	19,28	4,44
	3.0	2.2	24,42	6,21	23,70	5,76	22,94	5,29	22,56	5,10	22,15	4,93	21,31	4,55
	5.0	4.1	26,45	6,35	25,64	5,86	24,78	5,41	24,35	5,21	23,55	4,95	22,74	4,57
	7.0	6.0	30,07	6,79	28,81	6,20	<b>28,00</b>	<b>5,77</b>	26,85	5,44	25,66	5,08	23,33	4,37
	9.0	7.9	30,42	6,46	29,48	5,98	28,00	5,45	26,85	5,10	25,66	4,74	23,33	4,10
	11.0	9.8	31,23	6,24	30,33	5,82	28,00	5,11	26,85	4,77	25,66	4,40	23,33	3,89
	13.0	11.8	31,91	5,99	30,33	5,47	28,00	4,77	26,85	4,40	25,66	4,12	23,33	3,69
15.0	13.7	32,68	5,78	30,33	5,11	28,00	4,39	26,85	4,12	25,66	3,91	23,33	3,49	
18.0	16,6	32,68	5,02	30,33	4,48	28,00	3,99	26,85	3,81	25,66	3,60	23,33	3,22	
20.0	19,6	32,68	4,58	30,33	4,07	28,00	3,69	26,85	3,49	25,66	3,32	23,33	2,95	
23.0	22,4	32,68	4,15	30,33	3,72	28,00	3,37	26,85	3,19	25,66	3,02	23,33	2,69	
26.0	25,3	32,68	3,76	30,33	3,39	28,00	3,06	26,85	2,89	25,66	2,75	23,33	2,43	
30.0	28,1	32,68	3,40	30,33	3,09	28,00	2,77	26,85	2,61	25,66	2,50	23,33	2,19	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC 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	9,51	2,88	9,26	2,91	9,00	2,95	8,85	2,97	8,71	3,01	8,44	3,06
	-25.0	-25.4	9,81	3,06	9,55	3,04	9,27	3,00	9,13	2,99	8,99	2,99	8,68	2,96
	-19.8	-20.0	10,07	3,22	9,80	3,14	9,51	3,05	9,37	3,00	9,22	2,95	8,91	2,85
	-18.8	-19.0	10,07	3,18	9,80	3,09	9,51	2,99	9,37	2,95	9,22	2,89	8,91	2,79
	-16.7	-17.0	10,07	3,08	9,80	2,98	9,51	2,88	9,37	2,82	9,22	2,77	8,91	2,66
	-13.7	-15.0	10,07	3,00	9,80	2,88	9,51	2,78	9,37	2,71	9,22	2,66	8,91	2,62
	-11.8	-13.0	10,07	2,88	9,80	2,77	9,51	2,64	9,37	2,60	9,22	2,57	8,91	2,52
	-9.8	-11.0	10,07	2,75	9,80	2,63	9,51	2,55	9,37	2,53	9,22	2,50	8,91	2,44
	-9.5	-10.0	10,07	2,68	9,80	2,57	9,51	2,50	9,37	2,48	9,22	2,44	8,91	2,37
	-8.5	-9.1	10,07	2,62	9,80	2,53	9,51	2,47	9,37	2,43	9,22	2,41	8,91	2,34
	-7.0	-7.6	10,07	2,53	9,80	2,47	9,51	2,41	9,37	2,37	9,22	2,34	8,91	2,28
	-5.0	-5.6	9,88	2,41	9,62	2,34	9,34	2,28	9,20	2,24	9,06	2,23	8,76	2,15
	-3.0	-3.7	10,18	2,37	9,90	2,30	9,62	2,24	9,47	2,21	9,32	2,17	9,00	2,12
	0.0	-0.7	10,95	2,37	10,65	2,29	10,33	2,23	10,16	2,19	9,99	2,15	9,64	2,09
	3.0	2.2	12,20	2,44	11,85	2,38	11,47	2,30	11,28	2,26	11,08	2,23	10,66	2,17
	5.0	4.1	13,23	2,52	12,82	2,45	12,39	2,38	12,17	2,34	11,78	2,26	11,37	2,10
	7.0	6.0	15,03	2,67	14,40	2,53	13,99	2,43	13,42	2,34	12,84	2,23	11,67	2,03
	9.0	7.9	15,21	2,56	14,74	2,47	13,99	2,32	13,42	2,22	12,84	2,11	11,67	1,90
	11.0	9.8	15,61	2,50	15,16	2,41	13,99	2,21	13,42	2,11	12,84	2,01	11,67	1,81
	13.0	11.8	15,96	2,43	15,16	2,29	13,99	2,10	13,42	2,00	12,84	1,90	11,67	1,76
15.0	13.7	16,33	2,35	15,16	2,15	13,99	1,99	13,42	1,90	12,84	1,80	11,67	1,66	
18.0	16,6	16,33	2,15	15,16	2,04	13,99	1,86	13,42	1,79	12,84	1,71	11,67	1,53	
20.0	19,6	16,33	1,95	15,16	1,79	13,99	1,63	13,42	1,61	12,84	1,55	11,67	1,42	
23.0	22,4	16,33	1,76	15,16	1,60	13,99	1,56	13,42	1,48	12,84	1,40	11,67	1,36	
26.0	25,3	16,33	1,61	15,16	1,45	13,99	1,31	13,42	1,29	12,84	1,27	11,67	1,24	
30.0	28,1	16,33	1,49	15,16	1,33	13,99	1,10	13,42	1,13	12,84	1,14	11,67	1,12	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

# Tabella di capacità

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

Tabella della capacità di riscaldamento

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130%	-29.8	-30.0	22,19	7,53	21,76	7,80	21,34	8,06	21,12	8,19	20,91	8,37	20,48	8,09
	-25.0	-25.4	22,19	7,72	21,98	8,02	21,60	8,28	21,41	8,40	21,55	8,69	20,70	8,48
	-19.8	-20.0	23,26	8,29	22,90	8,50	22,55	8,77	22,37	8,89	22,19	9,02	21,84	9,27
	-18.8	-19.0	23,39	8,35	23,02	8,57	22,67	8,81	22,48	8,96	22,31	9,06	21,95	9,30
	-16.7	-17.0	23,63	8,47	23,26	8,70	22,89	8,92	22,71	9,02	22,52	9,15	22,15	9,39
	-13.7	-15.0	23,87	8,62	23,49	8,85	23,11	9,05	22,92	9,17	22,73	9,28	22,35	9,51
	-11.8	-13.0	24,09	8,69	23,70	8,90	23,31	9,11	23,12	9,23	22,92	9,33	22,53	9,55
	-9.8	-11.0	24,29	8,76	23,90	8,96	23,50	9,15	23,30	9,28	23,10	9,38	22,70	9,59
	-9.5	-10.0	24,39	8,75	23,99	8,95	23,59	9,15	23,39	9,24	23,19	9,36	22,79	9,56
	-8.5	-9.1	24,48	8,77	24,07	8,97	23,67	9,16	23,47	9,27	23,26	9,37	22,86	9,58
	-7.0	-7.6	24,61	8,81	24,20	9,01	23,79	9,21	23,59	9,30	23,38	9,40	22,94	9,53
	-5.0	-5.6	24,35	8,69	23,94	8,88	23,53	9,07	23,32	9,18	23,11	9,27	22,53	9,06
	-3.0	-3.7	25,21	8,86	24,79	9,06	24,36	9,24	24,15	9,33	23,94	9,45	23,19	8,92
	0.0	-0.7	27,37	9,38	26,91	9,58	26,45	9,79	26,17	9,77	25,76	9,63	24,91	8,93
	3.0	2.2	30,80	10,33	30,29	10,55	29,64	10,41	29,17	10,32	28,69	9,98	27,68	9,07
	5.0	4.1	33,63	11,11	33,07	11,33	32,14	10,79	31,60	10,68	31,06	10,20	29,91	9,21
	7.0	6.0	38,65	12,58	37,87	12,52	36,60	11,72	35,94	11,47	34,82	10,78	33,69	9,76
	9.0	7.9	39,91	12,83	38,79	12,23	37,47	11,41	36,32	10,91	35,78	10,41	34,12	9,37
	11.0	9.8	41,01	12,72	39,70	11,94	37,83	10,91	37,29	10,53	36,59	10,00	34,12	8,82
	13.0	11.8	41,95	12,48	40,59	11,62	38,81	10,60	38,08	10,06	37,53	9,65	34,12	8,26
15.0	13.7	42,87	12,14	40,92	11,10	39,58	10,16	39,19	9,74	37,53	9,08	34,12	7,73	
18.0	16,6	44,23	11,07	42,42	9,96	40,96	9,13	39,24	8,52	37,53	7,94	34,12	6,80	
20.0	19,6	45,10	10,61	43,81	9,61	40,96	8,50	39,24	7,89	37,53	7,27	34,12	6,23	
23.0	22,4	46,42	10,17	44,36	9,04	40,96	7,78	39,24	7,16	37,53	6,55	34,12	5,69	
26.0	25,3	47,77	9,54	44,36	8,35	40,96	7,07	39,24	6,45	37,53	5,97	34,12	5,22	
30.0	28,1	47,77	8,70	44,36	7,72	40,96	6,42	39,24	5,80	37,53	5,44	34,12	4,78	
120%	-29.8	-30.0	21,21	7,42	20,80	7,69	20,40	7,95	20,19	8,10	19,99	8,15	19,58	7,57
	-25.0	-25.4	21,48	7,70	21,44	8,07	21,12	8,35	20,97	8,50	20,78	8,58	19,78	8,14
	-19.8	-20.0	22,44	8,25	22,09	8,47	21,75	8,71	21,58	8,84	21,41	8,95	21,06	9,22
	-18.8	-19.0	22,56	8,29	22,21	8,53	21,86	8,78	21,68	8,89	21,51	9,02	21,16	9,25
	-16.7	-17.0	22,79	8,42	22,43	8,63	22,07	8,87	21,89	8,98	21,71	9,10	21,35	9,34
	-13.7	-15.0	23,00	8,58	22,63	8,78	22,26	9,03	22,08	9,13	21,89	9,25	21,53	9,48
	-11.8	-13.0	23,20	8,65	22,82	8,87	22,44	9,09	22,26	9,20	22,07	9,30	21,69	9,53
	-9.8	-11.0	23,38	8,72	23,00	8,93	22,62	9,14	22,43	9,24	22,23	9,35	21,80	9,44
	-9.5	-10.0	23,47	8,70	23,09	8,91	22,70	9,12	22,50	9,23	22,31	9,31	21,80	9,22
	-8.5	-9.1	23,55	8,74	23,16	8,93	22,77	9,15	22,57	9,24	22,38	9,35	21,80	9,06
	-7.0	-7.6	23,68	8,78	23,28	8,97	22,89	9,16	22,69	9,27	22,49	9,38	21,80	8,79
	-5.0	-5.6	23,41	8,69	23,02	8,87	22,62	9,04	22,42	9,15	22,12	8,96	21,42	8,33
	-3.0	-3.7	24,24	8,85	23,83	9,03	23,42	9,22	23,13	9,05	22,78	8,82	22,04	8,15
	0.0	-0.7	26,32	9,38	25,87	9,58	25,26	9,45	24,88	9,21	24,48	8,94	23,66	8,14
	3.0	2.2	29,63	10,34	29,03	10,26	28,15	9,92	27,70	9,49	27,24	9,07	26,26	8,24
	5.0	4.1	32,37	11,13	31,50	10,66	30,50	10,13	29,99	9,72	29,46	9,26	28,35	8,43
	7.0	6.0	37,08	12,28	35,91	11,60	34,68	10,87	33,63	10,23	33,13	9,76	31,50	8,83
	9.0	7.9	37,99	12,05	36,77	11,29	35,06	10,34	34,55	9,87	33,93	9,45	31,50	8,35
	11.0	9.8	38,89	11,76	37,62	10,98	35,99	9,96	35,34	9,50	34,65	9,07	31,50	7,80
	13.0	11.8	39,77	11,43	37,98	10,47	36,77	9,57	36,24	9,19	34,65	8,51	31,50	7,27
15.0	13.7	40,63	11,08	38,93	10,06	37,79	9,23	36,24	8,66	34,65	7,96	31,50	6,71	
18.0	16,6	41,46	9,74	40,24	9,04	37,79	8,09	36,24	7,54	34,65	7,02	31,50	6,15	
20.0	19,6	42,70	9,42	40,96	8,50	37,79	7,37	36,24	6,87	34,65	6,41	31,50	5,68	
23.0	22,4	44,11	9,01	40,96	7,80	37,79	6,67	36,24	6,25	34,65	5,84	31,50	5,18	
26.0	25,3	44,11	8,34	40,96	7,12	37,79	6,05	36,24	5,68	34,65	5,36	31,50	4,70	
30.0	28,1	44,11	7,71	40,96	6,50	37,79	5,48	36,24	5,16	34,65	4,92	31,50	4,27	

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

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

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

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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

CR	Temperatura esterna		Temperatura interna (°C BS)											
			16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
	(°C BS)	(°C BU)	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
50%	-29.8	-30.0	10,70	4,47	10,42	4,53	10,12	4,58	9,96	4,62	9,80	4,68	9,49	4,76
	-25.0	-25.4	11,04	4,75	10,74	4,72	10,43	4,67	10,27	4,65	10,11	4,65	9,77	4,60
	-19.8	-20.0	11,33	5,01	11,02	4,88	10,70	4,74	10,54	4,67	10,37	4,59	10,02	4,43
	-18.8	-19.0	11,33	4,95	11,02	4,81	10,70	4,65	10,54	4,58	10,37	4,50	10,02	4,34
	-16.7	-17.0	11,33	4,79	11,02	4,64	10,70	4,48	10,54	4,38	10,37	4,30	10,02	4,14
	-13.7	-15.0	11,33	4,66	11,02	4,48	10,70	4,32	10,54	4,22	10,37	4,14	10,02	4,07
	-11.8	-13.0	11,33	4,47	11,02	4,30	10,70	4,11	10,54	4,04	10,37	3,99	10,02	3,92
	-9.8	-11.0	11,33	4,28	11,02	4,09	10,70	3,96	10,54	3,93	10,37	3,88	10,02	3,79
	-9.5	-10.0	11,33	4,16	11,02	3,99	10,70	3,89	10,54	3,85	10,37	3,79	10,02	3,69
	-8.5	-9.1	11,33	4,07	11,02	3,93	10,70	3,84	10,54	3,78	10,37	3,74	10,02	3,64
	-7.0	-7.6	11,33	3,94	11,02	3,84	10,70	3,74	10,54	3,68	10,37	3,63	10,02	3,55
	-5.0	-5.6	11,12	3,74	10,82	3,64	10,51	3,55	10,35	3,49	10,19	3,46	9,85	3,35
	-3.0	-3.7	11,45	3,68	11,14	3,58	10,82	3,48	10,65	3,44	10,48	3,38	10,13	3,29
	0.0	-0.7	12,32	3,68	11,98	3,56	11,62	3,46	11,43	3,41	11,24	3,35	10,84	3,25
	3.0	2.2	13,73	3,79	13,33	3,70	12,90	3,58	12,69	3,52	12,46	3,47	11,99	3,37
	5.0	4.1	14,88	3,92	14,42	3,81	13,94	3,70	13,69	3,63	13,25	3,51	12,79	3,26
	7.0	6.0	16,91	4,15	16,20	3,94	15,74	3,78	15,10	3,63	14,45	3,46	13,13	3,15
	9.0	7.9	17,11	3,98	16,58	3,84	15,74	3,61	15,10	3,45	14,45	3,28	13,13	2,96
	11.0	9.8	17,56	3,88	17,06	3,74	15,74	3,44	15,10	3,28	14,45	3,13	13,13	2,82
	13.0	11.8	17,95	3,77	17,06	3,56	15,74	3,26	15,10	3,11	14,45	2,96	13,13	2,74
15.0	13.7	18,37	3,65	17,06	3,34	15,74	3,09	15,10	2,96	14,45	2,80	13,13	2,58	
18.0	16.6	18,37	3,34	17,06	3,17	15,74	2,89	15,10	2,78	14,45	2,66	13,13	2,38	
20.0	19.6	18,37	3,03	17,06	2,79	15,74	2,54	15,10	2,51	14,45	2,41	13,13	2,21	
23.0	22.4	18,37	2,74	17,06	2,48	15,74	2,42	15,10	2,30	14,45	2,18	13,13	2,11	
26.0	25.3	18,37	2,51	17,06	2,26	15,74	2,04	15,10	2,01	14,45	1,97	13,13	1,92	
30.0	28.1	18,37	2,31	17,06	2,06	15,74	1,71	15,10	1,75	14,45	1,78	13,13	1,74	

Abbreviazioni:

CR: Rapporto di combinazione

TC: Capacità totale (kW)

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