

POMPE DI CALORE

IMMERGAS

MAGIS M DATI TERMO DINAMICI

Pompe di Calore
monoblocco aria-acqua
reversibili ad inverter
monofase e trifase



Scheda

INDICE GENERALE

1	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M4.....	4
2	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M4.....	7
3	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M6.....	9
4	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M6.....	12
5	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M8.....	14
6	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M8.....	17
7	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M12 - M12 T.....	19
8	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M12 - M12 T.....	22
9	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M14 - M14 T.....	24
10	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M14 - M14 T.....	27
11	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M16 - M16 T.....	29
12	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M16 - M16 T.....	32
13	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M18 T.....	34
14	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M18 T.....	35
15	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M22 T.....	37
16	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M22 T.....	38
17	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M26 T.....	40
18	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M26 T.....	41
19	"POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M30 T.....	43
20	"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M30 T.....	44

1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M4

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
-25	(-26)	1,90	1,23	2,05	1,07	0,68	1,18	1,78	1,80	1,74
-20	(-21)	2,82	1,73	3,09	1,15	0,69	1,31	2,45	2,50	2,36
-15	(-16)	3,26	1,68	3,60	1,03	0,52	1,19	3,17	3,25	3,03
-10	(-11)	3,73	1,65	4,17	1,04	0,45	1,22	3,60	3,70	3,40
-7	(-8)	4,59	1,16	4,92	1,19	0,29	1,33	3,85	4,01	3,69
-5	(-6)	4,49	1,36	4,99	1,05	0,31	1,24	4,26	4,38	4,03
0	(-1)	4,99	1,45	5,41	0,96	0,27	1,07	5,19	5,37	5,06
5	(4)	5,48	1,97	5,99	0,91	0,31	1,03	6,04	6,28	5,83
7	(6)	4,60	2,35	6,58	0,66	0,32	0,99	6,98	7,28	6,67
10	(9)	5,73	1,95	6,37	0,80	0,26	0,95	7,13	7,46	6,68
15	(14)	5,48	2,36	6,03	0,75	0,31	0,90	7,32	7,72	6,71
20	(19)	5,36	2,64	5,86	0,67	0,31	0,81	7,96	8,41	7,24
25	(24)	5,08	3,14	5,70	0,58	0,34	0,72	8,75	9,25	7,91
30	(29)	5,18	3,32	5,78	0,55	0,34	0,69	9,37	9,90	8,41
35	(34)	5,29	3,92	5,85	0,53	0,37	0,65	10,10	10,6	8,96
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C								
-25	(-26)	1,65	1,12	1,80	1,08	0,72	1,22	1,52	1,55	1,48
-20	(-21)	2,57	1,53	2,83	1,38	0,80	1,56	1,86	1,90	1,82
-15	(-16)	3,07	1,65	3,41	1,06	0,56	1,22	2,88	2,95	2,78
-10	(-11)	4,00	1,75	4,49	1,18	0,50	1,38	3,40	3,50	3,25
-7	(-8)	4,63	1,18	5,14	1,27	0,31	1,46	3,65	3,76	3,52
-5	(-6)	4,62	1,36	5,18	1,19	0,34	1,39	3,86	3,98	3,72
0	(-1)	4,80	1,51	5,27	1,08	0,33	1,21	4,46	4,61	4,34
5	(4)	5,19	1,99	5,75	1,03	0,38	1,18	5,03	5,23	4,85
7	(6)	4,36	2,34	6,22	0,77	0,40	1,15	5,65	5,89	5,40
10	(9)	5,28	1,77	6,03	0,98	0,31	1,17	5,41	5,67	5,16
15	(14)	5,06	2,25	5,72	0,99	0,41	1,20	5,13	5,42	4,78
20	(19)	5,11	2,81	5,74	0,82	0,43	1,00	6,22	6,58	5,75
25	(24)	5,24	3,40	5,77	0,67	0,41	0,80	7,85	8,30	7,21
30	(29)	5,33	3,59	5,84	0,65	0,41	0,78	8,20	8,68	7,48
35	(34)	5,44	4,01	5,90	0,63	0,44	0,76	8,57	9,08	7,77
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C								
-25	(-26)	1,56	1,18	1,71	1,19	0,89	1,32	1,31	1,33	1,29
-20	(-21)	2,20	1,42	2,44	1,49	0,94	1,70	1,48	1,51	1,43
-15	(-16)	2,90	1,55	3,25	1,17	0,61	1,36	2,48	2,54	2,39
-10	(-11)	3,82	1,71	4,34	1,30	0,56	1,52	2,95	3,04	2,85
-7	(-8)	4,70	1,25	4,99	1,52	0,37	1,60	3,10	3,34	3,11
-5	(-6)	4,37	1,42	5,02	1,28	0,40	1,53	3,41	3,51	3,27
0	(-1)	4,60	1,42	5,10	1,20	0,36	1,36	3,85	3,98	3,74
5	(4)	5,08	1,92	5,68	1,13	0,41	1,31	4,49	4,66	4,33
7	(6)	4,20	2,31	6,26	0,82	0,43	1,26	5,10	5,39	4,96
10	(9)	5,36	1,92	6,07	1,08	0,37	1,26	4,97	5,21	4,82
15	(14)	5,14	2,25	5,75	1,06	0,44	1,25	4,84	5,12	4,59
20	(19)	5,09	3,01	5,67	0,93	0,52	1,11	5,46	5,78	5,13
25	(24)	5,12	3,52	5,60	0,82	0,53	0,96	6,27	6,63	5,85
30	(29)	5,32	3,79	5,78	0,76	0,51	0,89	7,01	7,43	6,51
35	(34)	5,54	3,91	5,97	0,70	0,47	0,82	7,89	8,36	7,27

MAGIS M4

1.1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M4

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C								
-25	(-26)	1,42	1,09	1,53	1,20	0,90	1,30	1,19	1,20	1,18
-20	(-21)	1,98	1,39	2,17	1,57	1,08	1,74	1,26	1,29	1,24
-15	(-16)	2,66	1,64	2,93	1,31	0,79	1,49	2,02	2,07	1,97
-10	(-11)	3,60	2,09	4,02	1,45	0,82	1,65	2,49	2,56	2,43
-7	(-8)	4,26	2,06	4,67	1,52	0,70	1,73	2,81	2,93	2,70
-5	(-6)	4,21	2,06	4,74	1,42	0,67	1,68	2,96	3,07	2,82
0	(-1)	4,53	2,12	4,92	1,40	0,63	1,55	3,23	3,34	3,18
5	(4)	5,11	2,58	5,59	1,32	0,64	1,48	3,86	4,01	3,77
7	(6)	4,38	2,95	6,26	0,95	0,62	1,42	4,64	4,78	4,41
10	(9)	5,64	2,84	6,31	1,17	0,56	1,36	4,83	5,06	4,63
15	(14)	5,78	2,96	6,40	1,08	0,52	1,27	5,38	5,68	5,04
20	(19)	5,59	3,88	6,16	0,95	0,62	1,12	5,89	6,23	5,48
25	(24)	5,47	4,31	5,91	0,83	0,62	0,98	6,55	6,94	6,06
30	(29)	5,48	4,03	5,89	0,79	0,55	0,92	6,97	7,37	6,39
35	(34)	5,50	4,04	5,86	0,74	0,51	0,87	7,43	7,87	6,77
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C								
-25	(-26)	1,28	0,86	1,37	1,18	0,79	1,25	1,09	1,10	1,10
-20	(-21)	1,83	1,23	1,98	1,61	1,07	1,75	1,14	1,15	1,13
-15	(-16)	2,22	1,60	2,50	1,40	1,00	1,60	1,59	1,61	1,56
-10	(-11)	3,25	2,17	3,59	1,59	1,04	1,77	2,05	2,09	2,02
-7	(-8)	4,30	2,08	4,54	1,83	0,86	1,98	2,35	2,42	2,29
-5	(-6)	4,10	2,16	4,63	1,61	0,83	1,89	2,55	2,60	2,45
0	(-1)	4,46	2,22	5,04	1,49	0,72	1,74	3,00	3,07	2,89
5	(4)	4,82	2,59	5,60	1,41	0,74	1,71	3,42	3,52	3,27
7	(6)	4,30	3,22	5,96	1,13	0,82	1,63	3,80	3,91	3,67
10	(9)	5,48	3,27	6,05	1,40	0,81	1,57	3,91	4,06	3,86
15	(14)	5,67	3,43	6,20	1,30	0,75	1,47	4,37	4,58	4,21
20	(19)	5,63	3,80	6,12	1,16	0,74	1,31	4,88	5,12	4,66
25	(24)	5,67	4,35	6,05	1,02	0,75	1,15	5,53	5,81	5,25
30	(29)	5,67	4,42	6,02	0,95	0,71	1,07	5,97	6,27	5,62
35	(34)	5,70	4,44	5,99	0,88	0,65	0,99	6,47	6,80	6,05
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20	(-21)	1,73	1,28	1,85	1,61	1,18	1,75	1,07	1,08	1,06
-15	(-16)	1,96	1,52	2,20	1,46	1,12	1,68	1,34	1,36	1,31
-10	(-11)	2,99	2,23	3,28	1,62	1,19	1,81	1,84	1,88	1,81
-7	(-8)	4,12	2,05	4,41	1,93	0,94	2,12	2,14	2,18	2,08
-5	(-6)	4,04	2,09	4,56	1,73	0,92	2,02	2,33	2,27	2,26
0	(-1)	4,41	2,24	5,02	1,75	0,90	2,03	2,52	2,48	2,48
5	(4)	4,53	2,58	5,50	1,59	0,91	1,98	2,86	2,84	2,78
7	(6)	4,54	3,22	5,69	1,45	1,00	1,76	3,12	3,23	3,23
10	(9)	5,20	3,19	5,80	1,57	0,93	1,80	3,31	3,44	3,23
15	(14)	5,11	3,37	5,47	1,33	0,84	1,50	3,83	4,01	3,65
20	(19)	5,27	3,65	5,61	1,25	0,82	1,40	4,23	4,44	3,99
25	(24)	5,50	4,31	5,75	1,17	0,88	1,31	4,68	4,92	4,39
30	(29)	5,45	4,39	5,67	1,10	0,84	1,22	4,97	5,22	4,63
35	(34)	5,42	4,47	5,59	1,02	0,80	1,14	5,30	5,57	4,90

1.2 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M4

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	1,50	1,14	1,56	1,52	1,14	1,59	0,99	1,00	0,98
-15	(-16)	1,69	1,25	1,84	1,41	1,00	1,56	1,20	1,25	1,18
-10	(-11)	2,40	1,82	2,63	1,52	1,14	1,68	1,58	1,60	1,56
-7	(-8)	4,00	1,88	4,28	2,05	0,98	2,34	1,95	1,91	1,83
-5	(-6)	3,94	1,99	4,41	1,96	0,98	2,26	2,01	2,04	1,95
0	(-1)	4,43	2,21	5,13	1,78	1,00	2,16	2,49	2,21	2,37
5	(4)	4,56	2,79	5,54	1,66	1,05	2,07	2,75	2,66	2,68
7	(6)	4,40	3,65	5,74	1,49	1,16	1,90	2,95	3,15	3,03
10	(9)	4,96	3,60	5,70	1,54	1,07	1,80	3,23	3,35	3,16
15	(14)	4,96	4,05	5,63	1,40	1,10	1,65	3,53	3,70	3,41
20	(19)	4,89	3,70	5,52	1,27	0,92	1,50	3,84	4,04	3,68
25	(24)	4,89	3,89	5,42	1,16	0,87	1,35	4,23	4,44	4,02
30	(29)	5,01	4,10	5,51	1,10	0,85	1,28	4,56	4,79	4,31
35	(34)	5,14	4,38	5,61	1,04	0,85	1,22	4,92	5,18	4,62
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	1,61	1,23	1,73	1,56	1,17	1,68	1,03	1,05	1,03
-10	(-11)	2,59	2,02	2,81	1,67	1,27	1,80	1,55	1,58	1,56
-7	(-8)	3,15	2,22	3,56	1,68	1,16	1,94	1,87	1,91	1,84
-5	(-6)	3,42	2,29	3,83	1,75	1,15	2,00	1,95	1,99	1,92
0	(-1)	3,87	2,61	4,40	1,86	1,22	2,10	2,09	2,14	2,09
5	(4)	4,28	3,05	4,90	1,81	1,25	2,09	2,37	2,44	2,35
7	(6)	4,27	3,56	5,41	1,61	1,30	2,08	2,65	2,75	2,61
10	(9)	4,84	3,53	5,27	1,76	1,24	1,96	2,74	2,85	2,69
15	(14)	4,68	3,68	5,04	1,58	1,23	1,76	2,97	3,00	2,87
20	(19)	4,45	3,19	4,77	1,45	0,99	1,56	3,07	3,23	3,06
25	(24)	4,28	3,28	4,50	1,28	0,93	1,36	3,34	3,52	3,30
30	(29)	4,41	3,48	4,61	1,23	0,93	1,32	3,57	3,76	3,51
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 65 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-10	(-11)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-7	(-8)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-5	(-6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
0	(-1)	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	(4)	3,30	2,33	4,04	1,68	1,14	2,16	1,96	2,04	1,87
7	(6)	3,54	2,71	4,27	1,64	1,19	2,09	2,16	2,26	2,04
10	(9)	3,67	2,87	4,49	1,56	1,17	2,02	2,35	2,44	2,22
15	(14)	4,03	3,07	4,87	1,45	1,06	1,90	2,77	2,90	2,56
20	(19)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	(29)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MAGIS M4

2 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M4

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	3,68	1,86	4,72	0,77	0,38	1,04	4,76	4,95	4,53
25	4,65	2,23	5,87	0,97	0,46	1,30	4,78	4,89	4,51
30	4,69	2,23	5,84	1,17	0,54	1,55	4,02	4,10	3,78
35	4,51	2,05	5,80	1,32	0,59	1,79	3,40	3,50	3,24
40	3,10	1,40	3,80	1,15	0,52	1,51	2,70	2,69	2,52
43	2,12	0,73	2,58	0,91	0,31	1,15	2,33	2,38	2,24
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	3,79	2,32	5,05	0,61	0,35	0,86	6,25	6,64	5,91
20	4,86	2,13	6,01	1,01	0,43	1,35	4,80	5,00	4,47
25	5,72	2,37	6,97	1,40	0,55	1,84	4,09	4,29	3,80
30	5,67	2,33	6,80	1,45	0,57	1,85	3,92	4,11	3,67
35	5,45	2,53	6,64	1,43	0,63	1,87	3,82	4,00	3,55
40	4,30	2,01	5,08	1,42	0,64	1,81	3,03	3,12	2,81
43	2,99	1,43	3,80	1,15	0,53	1,52	2,59	2,68	2,51
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C								
5	3,23	1,74	4,04	0,48	0,24	0,67	6,68	7,35	6,07
10	4,87	2,70	6,06	0,77	0,39	1,06	6,29	6,99	5,71
15	6,79	3,64	8,09	1,15	0,58	1,46	5,89	6,29	5,55
20	6,80	3,38	8,16	1,16	0,54	1,49	5,88	6,23	5,47
25	6,96	3,29	8,23	1,21	0,54	1,53	5,74	6,04	5,39
30	6,67	3,12	7,77	1,32	0,59	1,65	5,06	5,30	4,72
35	6,02	3,01	7,31	1,35	0,63	1,76	4,47	4,79	4,15
40	5,15	2,52	5,91	1,40	0,66	1,73	3,68	3,82	3,41
43	4,04	2,11	5,08	1,18	0,59	1,56	3,43	3,57	3,26

2.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M4

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 20 °C								
5	3,81	2,06	4,75	0,52	0,27	0,75	7,29	7,76	6,34
10	5,19	2,90	6,44	0,70	0,37	1,01	7,37	7,91	6,40
15	7,00	3,50	8,14	0,99	0,45	1,26	7,06	7,80	6,44
20	7,17	3,95	8,33	1,03	0,54	1,30	6,94	7,32	6,42
25	7,44	3,92	8,52	1,07	0,53	1,33	6,98	7,33	6,40
30	7,25	3,79	8,19	1,20	0,59	1,46	6,05	6,38	5,63
35	6,87	3,66	7,87	1,28	0,63	1,58	5,36	5,81	4,98
40	5,95	3,18	6,63	1,37	0,71	1,68	4,34	4,50	3,95
43	5,04	2,57	5,88	1,25	0,62	1,57	4,04	4,17	3,74
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
5	4,36	2,35	5,37	0,45	0,23	0,65	9,77	10,17	8,28
10	5,79	3,21	7,11	0,59	0,31	0,85	9,89	10,39	8,37
15	7,44	4,25	8,85	0,80	0,41	1,05	9,29	10,32	8,43
20	7,82	4,44	8,98	0,87	0,47	1,10	8,98	9,50	8,15
25	8,05	4,38	9,12	0,91	0,47	1,15	8,85	9,28	7,90
30	7,85	4,23	8,77	1,06	0,55	1,30	7,44	7,72	6,75
35	7,69	4,23	8,43	1,20	0,62	1,44	6,39	6,84	5,84
40	7,15	4,07	7,88	1,32	0,74	1,64	5,41	5,51	4,80
43	5,97	3,80	7,55	1,15	0,71	1,59	5,18	5,38	4,73

MAGIS M6

3 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M6

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
-25	(-26)	2,37	1,54	2,57	1,35	0,86	1,49	1,76	1,78	1,72
-20	(-21)	3,33	2,04	3,64	1,37	0,82	1,56	2,43	2,47	2,34
-15	(-16)	4,01	2,07	4,43	1,29	0,65	1,49	3,11	3,18	2,97
-10	(-11)	5,15	2,28	5,75	1,43	0,62	1,69	3,61	3,71	3,41
-7	(-8)	6,24	1,57	6,55	1,62	0,39	1,77	3,86	4,03	3,71
-5	(-6)	5,89	1,78	6,54	1,40	0,41	1,64	4,20	4,32	3,98
0	(-1)	5,99	1,74	6,49	1,20	0,34	1,34	4,98	5,15	4,85
5	(4)	6,43	2,31	7,04	1,16	0,40	1,31	5,56	5,78	5,37
7	(6)	6,75	2,71	7,58	1,09	0,42	1,28	6,18	6,44	5,90
10	(9)	6,68	2,27	7,43	1,02	0,33	1,21	6,52	6,83	6,12
15	(14)	6,52	2,81	7,17	0,94	0,38	1,13	6,93	7,31	6,35
20	(19)	6,34	3,12	6,93	0,81	0,38	0,97	7,85	8,30	7,15
25	(24)	5,97	3,68	6,69	0,65	0,38	0,80	9,21	9,73	8,32
30	(29)	6,04	3,88	6,74	0,57	0,35	0,71	10,60	11,20	9,53
35	(34)	6,14	4,55	6,79	0,53	0,37	0,66	11,60	12,30	10,30
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C								
-25	(-26)	2,07	1,39	2,25	1,37	0,91	1,53	1,51	1,53	1,46
-20	(-21)	3,04	1,80	3,34	1,65	0,96	1,86	1,85	1,88	1,80
-15	(-16)	3,77	2,03	4,19	1,33	0,70	1,53	2,83	2,90	2,73
-10	(-11)	4,89	2,14	5,50	1,57	0,67	1,84	3,12	3,21	2,99
-7	(-8)	6,05	1,45	6,30	1,80	0,41	1,92	3,36	3,50	3,28
-5	(-6)	5,64	1,66	6,32	1,54	0,44	1,79	3,66	3,76	3,52
0	(-1)	5,80	1,82	6,37	1,31	0,40	1,48	4,43	4,58	4,31
5	(4)	6,06	2,32	6,71	1,31	0,48	1,50	4,64	4,82	4,48
7	(6)	6,30	2,65	7,06	1,21	0,49	1,47	5,21	5,37	4,81
10	(9)	6,22	2,08	7,11	1,13	0,36	1,36	5,49	5,75	5,24
15	(14)	6,37	2,83	7,20	1,02	0,43	1,24	6,24	6,59	5,82
20	(19)	6,20	3,41	6,97	0,91	0,48	1,11	6,79	7,18	6,28
25	(24)	6,12	3,97	6,74	0,78	0,48	0,94	7,79	8,24	7,16
30	(29)	6,24	4,20	6,83	0,71	0,45	0,85	8,79	9,30	8,02
35	(34)	6,38	4,71	6,93	0,61	0,43	0,73	10,40	11,00	9,43
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C								
-25	(-26)	1,95	1,48	2,14	1,50	1,12	1,67	1,30	1,32	1,28
-20	(-21)	2,60	1,67	2,88	1,78	1,12	2,03	1,46	1,49	1,42
-15	(-16)	3,57	1,90	4,00	1,47	0,76	1,71	2,43	2,49	2,34
-10	(-11)	4,51	2,02	5,11	1,69	0,74	1,99	2,66	2,74	2,57
-7	(-8)	6,00	1,48	6,21	2,00	0,48	2,17	3,00	3,06	2,86
-5	(-6)	5,26	1,70	6,14	1,64	0,52	1,99	3,21	3,30	3,09
0	(-1)	5,74	1,77	6,35	1,47	0,44	1,68	3,89	4,02	3,79
5	(4)	6,16	2,33	6,88	1,39	0,51	1,62	4,42	4,59	4,25
7	(6)	6,35	2,73	7,41	1,28	0,53	1,56	4,95	5,32	4,76
10	(9)	6,49	2,32	7,35	1,26	0,43	1,46	5,17	5,42	5,02
15	(14)	6,48	2,84	7,26	1,16	0,48	1,38	5,57	5,89	5,28
20	(19)	6,27	3,70	6,98	1,00	0,56	1,18	6,28	6,65	5,91
25	(24)	6,13	4,22	6,70	0,91	0,59	1,06	6,75	7,15	6,31
30	(29)	6,29	4,47	6,83	0,80	0,54	0,94	7,84	8,30	7,27
35	(34)	6,46	4,57	6,96	0,73	0,49	0,85	8,87	9,40	8,17

3.1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M6

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C								
-25	(-26)	1,77	1,36	1,91	1,51	1,14	1,64	1,17	1,19	1,17
-20	(-21)	2,34	1,64	2,56	1,87	1,28	2,08	1,25	1,28	1,23
-15	(-16)	3,27	2,02	3,61	1,65	0,99	1,87	1,98	2,03	1,93
-10	(-11)	4,33	2,51	4,83	1,91	1,07	2,18	2,27	2,34	2,22
-7	(-8)	5,61	2,49	5,79	2,21	0,92	2,32	2,54	2,72	2,50
-5	(-6)	5,26	2,59	5,97	1,81	0,87	2,18	2,90	2,98	2,74
0	(-1)	6,26	2,93	6,80	1,81	0,82	1,99	3,47	3,59	3,42
5	(4)	6,36	3,21	6,96	1,68	0,82	1,89	3,78	3,93	3,69
7	(6)	6,44	3,36	7,13	1,55	0,78	1,79	4,14	4,32	3,99
10	(9)	6,59	3,32	7,37	1,50	0,72	1,75	4,39	4,60	4,21
15	(14)	7,03	3,60	7,78	1,43	0,69	1,69	4,92	5,20	4,61
20	(19)	6,55	4,54	7,21	1,30	0,85	1,54	5,05	5,34	4,70
25	(24)	6,15	4,85	6,65	1,11	0,83	1,30	5,53	5,85	5,11
30	(29)	6,10	4,49	6,56	0,93	0,65	1,09	6,55	6,94	6,01
35	(34)	6,07	4,46	6,47	0,81	0,56	0,94	7,54	7,99	6,87
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C								
-25	(-26)	1,61	1,08	1,71	1,49	0,99	1,57	1,08	1,09	1,09
-20	(-21)	2,16	1,45	2,33	1,92	1,27	2,08	1,13	1,14	1,12
-15	(-16)	2,73	1,97	3,08	1,76	1,25	2,01	1,56	1,58	1,53
-10	(-11)	4,21	2,81	4,64	2,01	1,32	2,24	2,10	2,14	2,07
-7	(-8)	5,40	2,67	5,57	2,25	1,08	2,38	2,40	2,48	2,35
-5	(-6)	5,10	2,82	5,84	1,93	1,05	2,30	2,64	2,69	2,54
0	(-1)	6,06	3,02	6,85	1,92	0,93	2,25	3,15	3,23	3,04
5	(4)	6,13	3,29	6,99	1,78	0,93	2,12	3,45	3,54	3,29
7	(6)	6,30	3,85	7,13	1,70	0,99	2,00	3,70	3,88	3,58
10	(9)	6,62	3,96	7,32	1,73	0,99	1,93	3,83	3,99	3,78
15	(14)	6,98	4,22	7,63	1,61	0,93	1,83	4,32	4,53	4,16
20	(19)	6,82	4,60	7,42	1,48	0,95	1,68	4,62	4,86	4,42
25	(24)	6,76	5,19	7,21	1,35	0,99	1,52	4,99	5,24	4,74
30	(29)	6,64	5,18	7,05	1,24	0,92	1,40	5,35	5,63	5,05
35	(34)	6,55	5,10	6,89	1,13	0,84	1,27	5,79	6,09	5,42
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20	(-21)	2,04	1,51	2,19	1,88	1,38	2,04	1,08	1,09	1,07
-15	(-16)	2,41	1,86	2,70	1,76	1,35	2,02	1,37	1,39	1,34
-10	(-11)	3,76	2,80	4,13	2,15	1,57	2,41	1,75	1,78	1,72
-7	(-8)	5,07	2,57	5,29	2,45	1,22	2,63	2,07	2,11	2,01
-5	(-6)	4,31	2,59	5,44	1,87	1,10	2,44	2,30	2,35	2,23
0	(-1)	5,36	2,99	5,88	2,12	1,15	2,37	2,53	2,59	2,48
5	(4)	5,76	3,43	6,37	1,99	1,15	2,27	2,89	2,98	2,81
7	(6)	6,13	4,26	6,87	1,86	1,25	2,16	3,29	3,41	3,17
10	(9)	6,47	4,22	7,01	1,88	1,18	2,09	3,44	3,57	3,35
15	(14)	6,76	4,46	7,24	1,75	1,10	1,97	3,86	4,05	3,67
20	(19)	6,84	4,73	7,28	1,61	1,06	1,81	4,25	4,46	4,02
25	(24)	7,01	5,50	7,33	1,49	1,11	1,66	4,72	4,96	4,43
30	(29)	6,64	5,35	6,91	1,26	0,96	1,40	5,28	5,55	4,92
35	(34)	6,29	5,19	6,49	1,12	0,88	1,24	5,63	5,92	5,21

MAGIS M6

3.2 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M6

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	1,77	1,34	1,84	1,78	1,34	1,86	1,00	1,01	0,99
-15	(-16)	2,08	1,53	2,26	1,70	1,24	1,88	1,22	1,24	1,20
-10	(-11)	3,46	2,63	3,80	2,03	1,51	2,24	1,71	1,74	1,69
-7	(-8)	5,15	2,64	5,22	2,58	1,31	2,66	2,00	2,01	1,96
-5	(-6)	4,28	2,81	5,31	2,06	1,33	2,64	2,07	2,11	2,01
0	(-1)	4,75	2,85	5,42	2,24	1,31	2,59	2,12	2,17	2,09
5	(4)	5,40	3,46	6,11	2,13	1,32	2,46	2,54	2,62	2,48
7	(6)	6,00	4,38	6,90	2,03	1,41	2,37	2,95	3,10	2,91
10	(9)	6,04	4,37	6,93	1,94	1,35	2,28	3,11	3,23	3,04
15	(14)	6,15	5,03	6,98	1,80	1,40	2,12	3,42	3,58	3,30
20	(19)	6,03	4,56	6,81	1,60	1,15	1,89	3,76	3,95	3,60
25	(24)	5,99	4,76	6,63	1,43	1,08	1,66	4,20	4,41	4,00
30	(29)	6,00	4,91	6,60	1,35	1,05	1,57	4,46	4,69	4,21
35	(34)	6,02	5,13	6,57	1,27	1,03	1,48	4,75	4,99	4,45
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	1,98	1,51	2,13	1,88	1,41	2,02	1,05	1,07	1,05
-10	(-11)	3,06	2,38	3,32	2,13	1,63	2,30	1,44	1,47	1,44
-7	(-8)	4,28	2,68	4,57	2,39	1,47	2,61	1,79	1,82	1,75
-5	(-6)	3,94	2,72	4,73	2,12	1,43	2,59	1,86	1,90	1,83
0	(-1)	4,46	3,00	5,06	2,24	1,47	2,54	1,99	2,04	1,99
5	(4)	5,01	3,58	5,74	2,19	1,52	2,53	2,29	2,36	2,27
7	(6)	5,64	4,23	6,42	2,17	1,57	2,52	2,60	2,69	2,55
10	(9)	5,76	4,20	6,27	2,17	1,53	2,41	2,65	2,75	2,60
15	(14)	5,59	4,39	6,01	2,00	1,56	2,23	2,79	2,82	2,70
20	(19)	5,58	4,00	5,98	1,82	1,24	1,95	3,07	3,23	3,06
25	(24)	5,65	4,34	5,94	1,57	1,15	1,67	3,59	3,78	3,55
30	(29)	5,75	4,54	6,01	1,47	1,10	1,57	3,91	4,11	3,83
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 65 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-10	(-11)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-7	(-8)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-5	(-6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
0	(-1)	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	(4)	4,03	2,85	4,92	2,09	1,42	2,68	1,93	2,01	1,84
7	(6)	4,40	3,33	5,25	2,06	1,49	2,60	2,14	2,24	2,02
10	(9)	4,54	3,55	5,57	1,94	1,46	2,52	2,34	2,43	2,21
15	(14)	5,04	3,84	6,10	1,82	1,33	2,39	2,77	2,90	2,56
20	(19)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	(29)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M6

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	4,22	2,13	5,41	1,02	0,50	1,38	4,14	4,30	3,93
25	5,67	2,72	7,16	1,35	0,63	1,80	4,21	4,31	3,98
30	5,23	2,48	6,50	1,40	0,65	1,85	3,74	3,81	3,51
35	4,54	2,07	5,84	1,41	0,62	1,90	3,22	3,31	3,07
40	3,10	1,40	3,80	1,15	0,52	1,51	2,70	2,69	2,52
43	2,12	0,73	2,58	0,91	0,31	1,15	2,33	2,38	2,24
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	4,42	2,71	5,89	0,78	0,45	1,10	5,65	5,99	5,33
20	5,36	2,35	6,63	1,08	0,45	1,43	4,96	5,17	4,62
25	6,05	2,50	7,37	1,35	0,53	1,77	4,49	4,72	4,17
30	6,08	2,49	7,29	1,48	0,58	1,90	4,10	4,30	3,84
35	5,93	2,75	7,22	1,55	0,69	2,03	3,83	4,00	3,55
40	4,30	2,01	5,08	1,42	0,64	1,81	3,03	3,12	2,81
43	2,99	1,43	3,80	1,15	0,53	1,52	2,59	2,68	2,51
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C								
5	3,64	1,96	4,55	0,58	0,28	0,79	6,31	6,95	5,74
10	5,08	2,81	6,32	0,82	0,41	1,13	6,18	6,87	5,61
15	6,79	3,64	8,09	1,15	0,58	1,46	5,89	6,29	5,55
20	6,80	3,38	8,16	1,16	0,54	1,49	5,88	6,23	5,47
25	6,96	3,29	8,23	1,21	0,54	1,53	5,74	6,04	5,39
30	6,67	3,12	7,77	1,32	0,59	1,65	5,06	5,30	4,72
35	6,02	3,01	7,31	1,35	0,63	1,76	4,47	4,79	4,15
40	5,15	2,52	5,91	1,40	0,66	1,73	3,68	3,82	3,41
43	4,04	2,11	5,08	1,18	0,59	1,56	3,43	3,57	3,26

MAGIS M6

4.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M6

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 20 °C								
5	4,54	2,46	5,66	0,53	0,27	0,76	8,61	9,16	7,48
10	5,55	3,10	6,90	0,71	0,37	1,01	7,86	8,44	6,83
15	7,00	3,50	8,14	0,99	0,45	1,26	7,06	7,80	6,44
20	7,17	3,95	8,33	1,03	0,54	1,30	6,94	7,32	6,42
25	7,44	3,92	8,52	1,07	0,53	1,33	6,98	7,33	6,40
30	7,25	3,79	8,19	1,20	0,59	1,46	6,05	6,38	5,63
35	6,87	3,66	7,87	1,28	0,63	1,58	5,36	5,81	4,98
40	5,95	3,18	6,63	1,37	0,71	1,68	4,34	4,50	3,95
43	5,04	2,57	5,88	1,25	0,62	1,57	4,04	4,17	3,74
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
5	4,91	2,64	6,05	0,58	0,30	0,84	8,49	8,84	7,20
10	6,06	3,36	7,45	0,65	0,34	0,95	9,31	9,78	7,88
15	7,44	4,25	8,85	0,80	0,41	1,05	9,29	10,32	8,43
20	7,82	4,44	8,98	0,87	0,47	1,10	8,98	9,50	8,15
25	8,05	4,38	9,12	0,91	0,47	1,15	8,85	9,28	7,90
30	7,85	4,23	8,77	1,06	0,55	1,30	7,44	7,72	6,75
35	7,69	4,23	8,43	1,20	0,62	1,44	6,39	6,84	5,84
40	7,15	4,07	7,88	1,32	0,74	1,64	5,41	5,51	4,80
43	5,97	3,80	7,55	1,15	0,71	1,59	5,18	5,38	4,73

5 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M8

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
-25	(-26)	4,11	2,67	4,45	1,79	1,15	1,98	2,29	2,33	2,25
-20	(-21)	5,20	3,18	5,68	1,79	1,08	2,03	2,90	2,96	2,80
-15	(-16)	6,24	3,22	6,90	1,79	0,90	2,07	3,49	3,58	3,34
-10	(-11)	6,66	2,96	7,45	1,71	0,74	2,02	3,89	4,01	3,68
-7	(-8)	7,27	1,83	7,64	1,83	0,45	2,03	3,97	4,09	3,76
-5	(-6)	7,25	2,19	8,05	1,71	0,50	2,00	4,25	4,37	4,02
0	(-1)	7,60	2,21	8,24	1,55	0,44	1,73	4,89	5,06	4,77
5	(4)	8,09	2,90	8,86	1,31	0,45	1,49	6,17	6,41	5,95
7	(6)	8,60	3,40	9,51	1,26	0,48	1,45	6,84	7,14	6,54
10	(9)	9,05	3,08	10,10	1,14	0,37	1,35	7,93	8,30	7,44
15	(14)	8,96	3,86	9,86	0,93	0,38	1,12	9,59	10,10	8,79
20	(19)	8,82	4,34	9,65	0,79	0,37	0,95	11,10	11,80	10,10
25	(24)	8,39	5,18	9,42	0,73	0,42	0,90	11,60	12,20	10,40
30	(29)	8,23	5,28	9,18	0,67	0,41	0,83	12,30	13,00	11,00
35	(34)	8,63	6,40	9,55	0,68	0,48	0,84	12,70	13,40	11,30
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C								
-25	(-26)	3,68	2,48	4,00	1,82	1,21	2,04	2,03	2,06	1,96
-20	(-21)	4,63	2,75	5,09	1,90	1,11	2,15	2,43	2,48	2,37
-15	(-16)	5,80	3,12	6,44	1,95	1,03	2,24	2,98	3,05	2,87
-10	(-11)	6,48	2,84	7,28	1,86	0,79	2,18	3,49	3,59	3,33
-7	(-8)	7,11	1,72	7,47	2,01	0,47	2,20	3,53	3,63	3,40
-5	(-6)	7,11	2,09	7,97	1,86	0,53	2,16	3,83	3,94	3,69
0	(-1)	7,78	2,44	8,55	1,79	0,54	2,02	4,34	4,49	4,23
5	(4)	8,08	3,10	8,95	1,58	0,58	1,81	5,13	5,32	4,94
7	(6)	8,21	3,46	9,20	1,47	0,60	1,73	5,57	5,81	5,32
10	(9)	8,12	2,72	9,28	1,33	0,42	1,59	6,12	6,41	5,84
15	(14)	8,32	3,69	9,39	1,09	0,46	1,33	7,60	8,03	7,09
20	(19)	8,46	4,66	9,51	0,94	0,49	1,14	9,00	9,52	8,33
25	(24)	8,17	5,31	9,00	0,86	0,53	1,03	9,52	10,10	8,75
30	(29)	7,75	5,22	8,49	0,77	0,49	0,93	10,00	10,60	9,16
35	(34)	8,13	6,00	8,83	0,78	0,54	0,93	10,40	11,00	9,45
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C								
-25	(-26)	3,27	2,48	3,59	1,96	1,46	2,19	1,67	1,69	1,64
-20	(-21)	4,27	2,75	4,74	1,97	1,24	2,24	2,17	2,22	2,11
-15	(-16)	5,45	2,91	6,11	2,15	1,12	2,51	2,53	2,59	2,43
-10	(-11)	6,25	2,80	7,08	1,92	0,84	2,25	3,26	3,35	3,15
-7	(-8)	7,00	1,82	7,27	2,19	0,53	2,26	3,20	3,44	3,21
-5	(-6)	6,69	2,17	7,69	2,00	0,63	2,39	3,35	3,44	3,22
0	(-1)	7,67	2,37	8,49	1,98	0,59	2,25	3,88	4,01	3,77
5	(4)	8,08	3,06	9,03	1,71	0,62	1,98	4,73	4,91	4,56
7	(6)	8,40	3,36	9,11	1,63	0,61	1,80	5,15	5,54	5,07
10	(9)	7,89	2,83	8,94	1,41	0,48	1,65	5,58	5,85	5,42
15	(14)	8,11	3,55	9,09	1,27	0,53	1,51	6,37	6,73	6,04
20	(19)	8,37	4,94	9,33	1,11	0,62	1,32	7,53	7,98	7,09
25	(24)	8,01	5,51	8,75	0,98	0,64	1,15	8,18	8,66	7,64
30	(29)	7,52	5,35	8,17	0,90	0,60	1,05	8,39	8,88	7,78
35	(34)	7,89	5,58	8,50	0,90	0,60	1,06	8,74	9,26	8,05

MAGIS M8

5.1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M8

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C								
-25	(-26)	3,10	2,37	3,34	1,99	1,50	2,15	1,56	1,58	1,55
-20	(-21)	3,96	2,76	4,32	2,20	1,51	2,44	1,80	1,83	1,77
-15	(-16)	5,04	3,12	5,57	2,18	1,31	2,47	2,32	2,37	2,26
-10	(-11)	6,16	3,57	6,87	2,30	1,30	2,63	2,68	2,76	2,62
-7	(-8)	6,71	3,12	7,05	2,40	1,07	2,64	2,79	2,90	2,67
-5	(-6)	6,56	3,23	7,45	2,14	1,03	2,57	3,06	3,15	2,90
0	(-1)	7,74	3,62	8,40	2,30	1,04	2,53	3,37	3,48	3,32
5	(4)	8,03	4,05	8,78	2,04	0,99	2,29	3,93	4,08	3,84
7	(6)	8,00	4,17	8,85	1,84	0,92	2,12	4,34	4,53	4,18
10	(9)	7,77	3,92	8,70	1,74	0,83	2,02	4,48	4,70	4,30
15	(14)	8,20	4,20	9,07	1,50	0,73	1,77	5,46	5,76	5,12
20	(19)	8,58	5,95	9,45	1,35	0,88	1,59	6,37	6,74	5,93
25	(24)	8,47	6,68	9,15	1,23	0,92	1,44	6,86	7,26	6,34
30	(29)	8,24	6,06	8,85	1,11	0,77	1,29	7,46	7,89	6,84
35	(34)	8,64	6,35	9,20	1,12	0,77	1,31	7,74	8,20	7,05
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C								
-25	(-26)	2,64	1,77	2,81	2,05	1,37	2,17	1,29	1,29	1,30
-20	(-21)	3,43	2,29	3,70	2,11	1,40	2,29	1,62	1,64	1,61
-15	(-16)	4,69	3,38	5,29	2,31	1,64	2,65	2,03	2,06	2,00
-10	(-11)	6,14	4,10	6,77	2,46	1,61	2,74	2,50	2,55	2,47
-7	(-8)	6,60	3,41	6,94	2,59	1,28	2,76	2,55	2,67	2,52
-5	(-6)	6,49	3,60	7,44	2,33	1,27	2,77	2,79	2,84	2,69
0	(-1)	7,16	3,57	8,09	2,35	1,14	2,75	3,05	3,12	2,94
5	(4)	7,62	4,09	8,69	2,15	1,12	2,57	3,54	3,64	3,38
7	(6)	8,10	4,85	8,98	2,10	1,17	2,35	3,85	4,15	3,82
10	(9)	7,91	4,73	8,74	2,00	1,15	2,24	3,95	4,11	3,90
15	(14)	8,15	4,94	8,91	1,79	1,04	2,03	4,55	4,77	4,38
20	(19)	8,36	5,63	9,08	1,59	1,02	1,81	5,25	5,51	5,02
25	(24)	8,44	6,48	9,01	1,38	1,01	1,55	6,11	6,42	5,80
30	(29)	8,42	6,56	8,93	1,27	0,94	1,43	6,61	6,95	6,23
35	(34)	8,83	6,87	9,29	1,30	0,96	1,46	6,77	7,12	6,34
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20	(-21)	2,96	2,19	3,17	2,08	1,52	2,26	1,42	1,44	1,41
-15	(-16)	4,16	3,22	4,67	2,36	1,80	2,70	1,76	1,79	1,73
-10	(-11)	5,75	4,29	6,32	2,58	1,88	2,88	2,23	2,28	2,20
-7	(-8)	6,17	3,38	6,48	2,67	1,44	2,89	2,31	2,35	2,24
-5	(-6)	6,29	3,78	7,35	2,48	1,46	2,99	2,54	2,59	2,46
0	(-1)	7,39	4,12	8,11	2,64	1,44	2,95	2,79	2,86	2,75
5	(4)	7,50	4,47	8,30	2,43	1,41	2,76	3,09	3,18	3,00
7	(6)	7,53	5,23	8,43	2,29	1,54	2,66	3,29	3,40	3,17
10	(9)	7,65	4,99	8,28	2,18	1,37	2,42	3,51	3,65	3,42
15	(14)	7,85	5,19	8,41	1,98	1,25	2,23	3,96	4,15	3,77
20	(19)	8,01	5,55	8,53	1,79	1,18	2,02	4,47	4,69	4,22
25	(24)	8,23	6,46	8,61	1,68	1,25	1,87	4,91	5,16	4,61
30	(29)	8,35	6,73	8,68	1,56	1,20	1,74	5,36	5,63	4,99
35	(34)	8,75	7,22	9,03	1,55	1,22	1,73	5,63	5,92	5,21

5.2 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M8

• TOL = -25 °C;

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

MAGIS M8

6 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M8

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	4,43	2,24	5,68	0,85	0,41	1,15	5,21	5,42	4,96
25	5,13	2,46	6,47	1,11	0,52	1,48	4,61	4,73	4,36
30	5,84	2,78	7,27	1,42	0,66	1,89	4,10	4,19	3,85
35	5,75	2,62	7,39	1,67	0,74	2,25	3,45	3,54	3,28
40	5,40	2,44	6,61	1,92	0,87	2,52	2,81	2,80	2,62
43	4,18	1,43	5,09	1,80	0,60	2,28	2,32	2,37	2,23
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	4,48	2,75	5,97	0,62	0,36	0,87	7,24	7,69	6,84
20	5,71	2,50	7,06	0,97	0,41	1,29	5,86	6,12	5,46
25	6,42	2,66	7,82	1,24	0,49	1,63	5,17	5,43	4,81
30	7,14	2,93	8,57	1,57	0,62	2,01	4,54	4,76	4,25
35	7,20	3,34	8,77	1,76	0,78	2,31	4,09	4,28	3,80
40	6,27	2,94	7,42	1,86	0,84	2,37	3,38	3,48	3,14
43	4,44	2,12	5,64	1,66	0,77	2,19	2,67	2,76	2,58
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C								
5	4,77	2,57	5,96	0,60	0,30	0,82	7,96	8,55	7,30
10	5,05	2,80	6,29	0,54	0,28	0,74	9,32	10,11	8,54
15	6,16	3,30	7,33	0,79	0,39	0,99	7,83	8,37	7,38
20	6,99	3,47	8,38	1,04	0,49	1,35	6,69	7,09	6,22
25	7,84	3,71	9,26	1,33	0,60	1,68	5,87	6,18	5,52
30	8,71	4,08	10,15	1,65	0,74	2,06	5,28	5,53	4,93
35	8,42	4,21	10,21	1,76	0,82	2,31	4,77	5,12	4,43
40	7,73	3,79	8,88	2,04	0,97	2,53	3,79	3,93	3,51
43	5,36	2,80	6,73	1,61	0,81	2,13	3,32	3,46	3,16

6.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M8

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 20 °C								
5	5,05	2,74	6,30	0,52	0,27	0,72	9,69	10,29	8,69
10	6,37	3,56	7,91	0,60	0,31	0,84	10,55	11,31	9,45
15	7,83	3,92	9,11	0,90	0,41	1,15	8,70	9,62	7,94
20	8,87	4,88	10,31	1,28	0,67	1,60	6,95	7,33	6,43
25	9,82	5,18	11,25	1,52	0,76	1,90	6,46	6,78	5,92
30	10,80	5,64	12,20	1,82	0,90	2,20	5,94	6,28	5,54
35	10,25	5,46	11,74	1,95	0,96	2,40	5,26	5,70	4,89
40	9,18	4,91	10,23	2,06	1,06	2,51	4,47	4,64	4,07
43	6,98	3,55	8,15	1,72	0,85	2,17	4,06	4,18	3,75
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
5	5,50	2,96	6,78	0,51	0,26	0,69	10,76	11,57	9,78
10	6,75	3,75	8,30	0,58	0,30	0,79	11,60	12,59	10,53
15	8,17	4,67	9,73	0,86	0,44	1,12	9,55	10,61	8,67
20	9,71	5,51	11,15	1,29	0,69	1,64	7,50	7,93	6,81
25	11,26	6,12	12,76	1,59	0,82	2,02	7,09	7,44	6,33
30	12,86	6,92	14,36	1,95	1,01	2,40	6,61	6,86	6,00
35	12,39	6,82	13,59	2,09	1,07	2,50	5,94	6,36	5,42
40	11,14	6,34	12,27	2,28	1,28	2,83	4,89	4,97	4,34
43	7,94	5,06	10,04	1,80	1,11	2,49	4,41	4,58	4,03

MAGIS M12 - 12 T

7 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M12 - M12 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
-25	(-26)	5,16	3,44	6,03	2,24	1,46	2,78	2,30	2,36	2,17
-20	(-21)	6,73	4,24	7,65	2,45	1,52	3,00	2,75	2,78	2,55
-15	(-16)	7,43	4,85	8,90	2,41	1,54	3,12	3,09	3,16	2,85
-10	(-11)	9,06	4,67	11,00	2,69	1,34	3,47	3,37	3,49	3,17
-7	(-8)	11,10	4,61	12,30	3,11	1,17	3,52	3,57	3,94	3,49
-5	(-6)	10,30	4,75	12,40	2,55	1,13	3,33	4,03	4,19	3,71
0	(-1)	9,93	4,99	12,40	2,09	1,01	2,87	4,75	4,96	4,35
5	(4)	11,80	5,91	14,60	1,95	0,93	2,66	6,05	6,35	5,49
7	(6)	12,90	6,15	15,50	1,96	0,88	2,57	6,57	6,98	6,00
10	(9)	11,80	6,10	15,00	1,72	0,84	2,40	6,88	7,24	6,22
15	(14)	12,00	5,93	15,10	1,41	0,66	1,97	8,56	8,96	7,67
20	(19)	11,50	5,81	14,60	1,16	0,56	1,66	9,86	10,30	8,76
25	(24)	11,40	5,89	14,40	1,09	0,54	1,55	10,50	11,00	9,31
30	(29)	11,70	6,83	14,60	1,04	0,58	1,45	11,30	11,80	10,10
35	(34)	12,40	7,23	15,20	1,02	0,56	1,39	12,10	12,80	10,90
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C								
-25	(-26)	5,32	3,72	6,26	2,32	1,59	2,91	2,29	2,35	2,15
-20	(-21)	6,73	4,42	7,69	2,49	1,61	3,08	2,70	2,74	2,50
-15	(-16)	7,35	5,00	8,86	2,55	1,70	3,34	2,88	2,94	2,65
-10	(-11)	8,26	4,48	10,10	2,83	1,48	3,68	2,92	3,03	2,74
-7	(-8)	10,30	3,85	10,90	3,26	1,15	3,62	3,15	3,36	3,02
-5	(-6)	9,22	4,06	11,20	2,72	1,15	3,55	3,38	3,53	3,15
0	(-1)	9,35	4,64	11,90	2,29	1,08	3,13	4,09	4,28	3,80
5	(4)	10,80	5,34	13,50	2,18	1,03	2,97	4,94	5,19	4,55
7	(6)	11,90	5,53	14,20	2,19	0,96	2,83	5,44	5,79	5,04
10	(9)	11,20	5,72	14,40	1,87	0,91	2,62	5,99	6,31	5,49
15	(14)	11,60	5,78	14,70	1,58	0,75	2,21	7,32	7,68	6,65
20	(19)	11,10	5,73	14,30	1,32	0,65	1,88	8,45	8,85	7,60
25	(24)	11,20	5,85	14,30	1,22	0,61	1,73	9,15	9,58	8,23
30	(29)	11,20	6,96	14,20	1,16	0,69	1,62	9,66	10,10	8,75
35	(34)	12,00	7,43	14,90	1,17	0,69	1,60	10,20	10,80	9,29
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C								
-25	(-26)	4,24	3,27	5,03	2,37	1,81	2,96	1,79	1,81	1,70
-20	(-21)	6,25	4,08	7,21	2,72	1,75	3,34	2,30	2,33	2,16
-15	(-16)	7,28	4,92	8,86	2,78	1,83	3,62	2,62	2,68	2,45
-10	(-11)	8,14	4,36	10,00	3,06	1,59	3,95	2,66	2,74	2,54
-7	(-8)	10,00	3,97	11,00	3,33	1,26	3,89	3,00	3,14	2,83
-5	(-6)	9,05	4,18	11,30	2,89	1,28	3,87	3,13	3,26	2,92
0	(-1)	9,19	4,62	12,00	2,46	1,18	3,44	3,74	3,92	3,48
5	(4)	10,60	5,31	13,60	2,35	1,12	3,28	4,50	4,73	4,15
7	(6)	11,7	5,58	14,60	2,36	1,04	3,11	4,95	5,38	4,69
10	(9)	10,90	5,62	14,30	1,97	0,97	2,83	5,51	5,81	5,06
15	(14)	11,00	5,62	14,40	1,84	0,90	2,65	5,97	6,26	5,43
20	(19)	10,80	5,66	14,20	1,50	0,75	2,20	7,18	7,52	6,47
25	(24)	10,80	5,79	14,20	1,33	0,68	1,93	8,15	8,54	7,35
30	(29)	11,00	7,82	14,40	1,29	0,89	1,85	8,55	8,78	7,76
35	(34)	11,50	8,17	14,70	1,32	0,88	1,80	8,78	9,31	8,16

7.1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M12 - M12 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C								
-25	(-26)	3,88	3,08	4,53	2,57	2,01	3,12	1,51	1,53	1,45
-20	(-21)	5,62	3,72	6,38	2,85	1,86	3,41	1,97	2,00	1,87
-15	(-16)	6,63	4,55	7,93	2,86	1,92	3,62	2,32	2,37	2,19
-10	(-11)	8,00	4,39	9,69	3,45	1,84	4,34	2,32	2,38	2,23
-7	(-8)	10,10	4,20	10,40	4,06	1,53	4,27	2,50	2,74	2,44
-5	(-6)	8,87	4,52	10,90	3,19	1,56	4,26	2,78	2,90	2,57
0	(-1)	9,51	5,24	12,30	2,88	1,52	4,04	3,30	3,45	3,04
5	(4)	10,80	5,97	13,80	2,65	1,39	3,70	4,08	4,29	3,73
7	(6)	12,40	6,30	14,80	2,75	1,31	3,57	4,50	4,80	4,14
10	(9)	11,30	6,37	14,60	2,34	1,26	3,34	4,81	5,07	4,37
15	(14)	11,60	6,92	15,00	2,21	1,26	3,17	5,24	5,49	4,72
20	(19)	11,40	6,97	14,80	1,89	1,10	2,75	6,04	6,32	5,39
25	(24)	11,40	7,06	14,70	1,46	0,96	2,35	7,79	7,36	6,26
30	(29)	11,50	8,23	14,70	1,41	1,09	2,22	8,15	7,52	6,63
35	(34)	12,00	8,60	15,10	1,60	1,08	2,17	7,49	7,94	6,95
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C								
-25	(-26)	3,66	2,83	4,23	2,82	2,17	3,29	1,30	1,30	1,28
-20	(-21)	5,31	3,93	6,05	3,01	2,25	3,52	1,77	1,75	1,72
-15	(-16)	6,04	4,73	7,39	3,13	2,45	3,95	1,93	1,93	1,87
-10	(-11)	7,80	4,85	9,32	3,70	2,25	4,54	2,11	2,15	2,05
-7	(-8)	10,20	5,41	10,40	4,25	2,14	4,50	2,40	2,52	2,31
-5	(-6)	8,78	5,80	10,90	3,48	2,23	4,61	2,52	2,61	2,37
0	(-1)	9,43	6,70	12,30	3,14	2,15	4,37	3,00	3,11	2,81
5	(4)	10,60	7,49	13,60	3,01	2,05	4,18	3,51	3,66	3,26
7	(6)	12,30	7,88	14,50	3,32	1,92	4,00	3,70	4,10	3,63
10	(9)	10,90	7,92	14,30	2,74	1,90	3,89	3,99	4,16	3,69
15	(14)	11,20	8,09	14,60	2,48	1,72	3,53	4,52	4,69	4,14
20	(19)	11,20	8,27	14,80	2,17	1,54	3,15	5,16	5,36	4,69
25	(24)	11,20	8,39	14,70	1,89	1,36	2,73	5,93	6,16	5,39
30	(29)	11,40	8,52	14,70	1,93	1,38	2,63	5,88	6,18	5,59
35	(34)	11,50	8,58	14,60	1,86	1,32	2,50	6,17	6,49	5,83
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20	(-21)	4,72	3,75	5,36	3,03	2,43	3,55	1,56	1,54	1,51
-15	(-16)	5,51	4,63	6,71	3,14	2,64	3,97	1,75	1,75	1,69
-10	(-11)	7,54	5,11	8,96	3,77	2,50	4,62	2,00	2,04	1,94
-7	(-8)	10,30	5,73	10,60	4,48	2,41	4,74	2,29	2,37	2,24
-5	(-6)	8,47	5,93	10,80	3,59	2,44	4,75	2,36	2,43	2,27
0	(-1)	8,13	6,12	11,10	3,22	2,49	4,61	2,52	2,45	2,41
5	(4)	9,75	7,30	12,80	3,22	2,32	4,46	3,03	3,15	2,88
7	(6)	12,20	7,83	13,90	3,75	2,26	4,43	3,25	3,46	3,14
10	(9)	10,10	7,76	13,50	2,93	2,13	4,11	3,44	3,63	3,30
15	(14)	10,10	8,28	13,40	2,66	2,08	3,73	3,79	3,98	3,60
20	(19)	10,10	8,52	13,70	2,35	1,88	3,37	4,32	4,53	4,06
25	(24)	10,40	8,81	13,90	2,11	1,70	3,00	4,93	5,18	4,63
30	(29)	10,50	8,95	14,00	2,01	1,62	2,82	5,24	5,51	4,95
35	(34)	11,00	9,27	14,20	1,96	1,58	2,72	5,58	5,87	5,24

MAGIS M12 - 12 T

7.2 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M12 - M12 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	4,63	3,60	5,08	3,30	2,58	3,63	1,40	1,39	1,40
-15	(-16)	5,30	4,43	6,33	3,58	2,98	4,31	1,48	1,49	1,47
-10	(-11)	7,24	5,33	8,60	3,91	2,83	4,79	1,85	1,89	1,79
-7	(-8)	9,80	6,03	10,60	4,78	2,79	5,25	2,05	2,16	2,02
-5	(-6)	8,36	6,12	10,60	3,91	2,79	5,14	2,14	2,20	2,05
0	(-1)	7,93	6,23	10,80	3,38	2,69	4,74	2,34	2,32	2,27
5	(4)	9,83	8,08	12,80	3,42	2,71	4,70	2,88	2,98	2,73
7	(6)	11,90	8,63	13,90	3,90	2,64	4,66	3,05	3,27	2,97
10	(9)	9,86	8,30	13,10	3,16	2,54	4,38	3,13	3,27	2,99
15	(14)	9,12	7,83	12,10	2,85	2,35	3,97	3,20	3,33	3,03
20	(19)	9,00	7,90	12,00	2,50	2,11	3,55	3,61	3,75	3,39
25	(24)	9,04	8,00	12,00	2,21	1,88	3,12	4,09	4,25	3,84
30	(29)	9,62	8,60	12,60	2,14	1,82	2,94	4,49	4,73	4,30
35	(34)	10,00	8,90	12,90	2,06	1,74	2,79	4,86	5,11	4,62
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	4,96	4,22	5,87	4,01	3,39	4,69	1,24	1,25	1,25
-10	(-11)	5,70	4,49	6,70	4,30	3,32	5,13	1,33	1,35	1,30
-7	(-8)	7,23	5,23	8,05	4,42	3,11	5,06	1,64	1,68	1,59
-5	(-6)	6,74	5,42	8,21	4,10	3,20	5,14	1,64	1,69	1,60
0	(-1)	6,70	5,75	8,52	3,83	3,18	5,03	1,75	1,81	1,69
5	(4)	9,21	7,87	11,60	3,86	3,18	5,06	2,38	2,48	2,29
7	(6)	10,80	8,71	13,00	4,06	3,13	5,07	2,66	2,79	2,56
10	(9)	9,92	8,68	12,70	3,62	3,03	4,79	2,74	2,87	2,65
15	(14)	9,66	8,73	12,30	3,26	2,83	4,32	2,97	3,09	2,85
20	(19)	8,37	7,72	10,80	2,74	2,43	3,71	3,06	3,18	2,90
25	(24)	7,85	7,29	10,00	2,50	2,23	3,36	3,14	3,27	2,99
30	(29)	8,17	7,34	10,30	2,58	2,20	3,40	3,17	3,33	3,04
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 65 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-10	(-11)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-7	(-8)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-5	(-6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
0	(-1)	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	(4)	8,19	6,99	9,92	4,05	3,33	5,16	2,02	2,10	1,92
7	(6)	9,64	8,06	11,50	4,10	3,28	5,17	2,35	2,46	2,23
10	(9)	9,48	8,28	11,70	3,80	3,17	4,89	2,49	2,61	2,39
15	(14)	9,57	8,62	11,70	3,39	2,95	4,42	2,82	2,92	2,65
20	(19)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	(29)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M12 - M12 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	6,07	3,07	7,78	1,51	0,73	2,03	4,02	4,18	3,83
25	8,00	3,84	10,10	2,24	1,05	3,00	3,56	3,65	3,37
30	8,04	3,82	9,99	2,71	1,26	3,58	2,97	3,03	2,79
35	7,68	3,50	9,89	3,34	1,48	4,52	2,30	2,36	2,19
40	6,62	2,99	8,11	3,45	1,56	4,53	1,92	1,91	1,79
43	4,27	1,46	5,20	2,93	0,98	3,72	1,45	1,48	1,40
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	7,88	4,83	10,51	1,62	0,94	2,32	5,16	4,86	4,53
20	9,83	4,30	12,15	2,20	0,92	2,96	4,65	4,46	4,10
25	11,33	4,69	13,80	2,71	1,07	3,61	4,38	4,17	3,82
30	11,19	4,59	13,43	3,18	1,25	4,13	3,68	3,52	3,25
35	10,73	4,98	13,07	3,69	1,64	4,90	3,04	2,91	2,67
40	8,35	3,91	9,87	3,35	1,53	4,33	2,56	2,49	2,28
43	4,80	2,30	6,11	2,44	1,13	3,26	2,03	1,97	1,87
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C								
5	7,30	3,93	9,12	1,26	0,63	1,71	5,80	6,23	5,32
10	8,68	4,81	10,81	1,51	0,77	2,05	5,75	6,24	5,27
15	10,50	5,63	12,50	1,80	0,91	2,33	5,82	6,22	5,36
20	11,81	5,86	14,16	2,36	1,11	3,12	4,99	5,29	4,54
25	13,39	6,33	15,82	3,04	1,36	3,91	4,41	4,64	4,04
30	13,03	6,10	15,18	3,27	1,46	4,17	3,99	4,17	3,64
35	11,97	5,99	14,53	3,41	1,59	4,56	3,51	3,76	3,19
40	9,28	4,55	10,67	3,09	1,46	3,92	3,00	3,11	2,72
43	5,83	3,05	7,33	2,23	1,12	3,02	2,61	2,72	2,43

MAGIS M12 - 12 T

8.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M12 - M12 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 20 °C								
5	9,16	4,96	11,41	1,13	0,58	1,57	8,10	8,61	7,27
10	10,57	5,91	13,14	1,38	0,72	1,92	7,65	8,20	6,85
15	12,78	6,39	14,87	1,74	0,79	2,27	7,36	8,11	6,56
20	13,71	7,55	15,93	2,44	1,28	3,14	5,61	5,92	5,08
25	14,84	7,82	17,00	3,14	1,58	4,01	4,73	4,96	4,24
30	14,31	7,47	16,17	3,34	1,65	4,15	4,28	4,51	3,90
35	13,39	7,13	15,34	3,47	1,71	4,38	3,86	4,18	3,51
40	10,94	5,85	12,19	3,24	1,67	4,05	3,38	3,50	3,01
43	7,30	3,72	8,53	2,47	1,22	3,19	2,96	3,04	2,67
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
5	10,05	5,41	12,38	1,21	0,60	1,64	8,32	8,95	7,57
10	11,54	6,40	14,18	1,43	0,73	1,94	8,07	8,75	7,32
15	13,43	7,67	15,98	1,67	0,86	2,24	8,05	8,92	7,14
20	14,39	8,16	16,53	2,19	1,18	2,84	6,56	6,93	5,82
25	15,07	8,19	17,07	2,65	1,38	3,44	5,68	5,95	4,96
30	14,43	7,77	16,11	2,97	1,54	3,74	4,86	5,04	4,31
35	13,91	7,66	15,26	3,26	1,68	4,00	4,27	4,56	3,81
40	12,00	6,83	13,23	2,97	1,66	3,77	4,05	4,12	3,51
43	8,44	5,38	10,68	2,30	1,42	3,26	3,66	3,80	3,27

9 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M14 - M14 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
-25	(-26)	5,65	3,76	6,60	2,48	1,62	3,09	2,27	2,33	2,14
-20	(-21)	7,27	4,58	8,26	2,63	1,63	3,22	2,77	2,80	2,57
-15	(-16)	8,03	5,24	9,61	2,63	1,68	3,40	3,06	3,13	2,82
-10	(-11)	9,80	5,05	11,90	2,96	1,47	3,81	3,31	3,44	3,12
-7	(-8)	12,70	5,14	13,70	3,56	1,34	4,02	3,56	3,84	3,41
-5	(-6)	11,60	5,35	13,90	2,89	1,28	3,78	4,00	4,17	3,68
0	(-1)	11,40	5,73	14,30	2,48	1,19	3,40	4,59	4,80	4,21
5	(4)	12,40	6,23	15,40	2,15	1,03	2,93	5,78	6,07	5,25
7	(6)	15,20	6,48	16,30	2,43	0,96	2,81	6,26	6,75	5,80
10	(9)	12,30	6,34	15,50	1,63	0,80	2,28	7,53	7,93	6,81
15	(14)	12,20	6,01	15,30	1,43	0,67	2,01	8,50	8,90	7,62
20	(19)	11,70	5,95	14,90	1,25	0,60	1,78	9,40	9,84	8,35
25	(24)	11,80	6,09	14,90	1,15	0,57	1,64	10,20	10,70	9,08
30	(29)	12,20	7,11	15,30	1,11	0,62	1,55	11,00	11,50	9,82
35	(34)	13,00	7,63	16,00	1,06	0,59	1,45	12,30	13,00	11,10
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C								
-25	(-26)	5,75	4,02	6,76	2,55	1,74	3,20	2,25	2,30	2,11
-20	(-21)	7,27	4,77	8,30	2,67	1,73	3,30	2,72	2,76	2,52
-15	(-16)	7,94	5,40	9,57	2,79	1,85	3,65	2,85	2,91	2,62
-10	(-11)	9,36	5,08	11,40	3,22	1,68	4,18	2,91	3,02	2,73
-7	(-8)	12,20	4,55	12,90	3,94	1,35	4,28	3,09	3,36	3,02
-5	(-6)	10,80	4,78	13,20	2,96	1,25	3,87	3,66	3,81	3,41
0	(-1)	10,80	5,34	13,70	2,58	1,22	3,54	4,17	4,36	3,87
5	(4)	11,90	5,89	14,90	2,42	1,14	3,30	4,90	5,15	4,51
7	(6)	14,50	6,03	15,60	2,77	1,06	3,15	5,24	5,68	4,94
10	(9)	12,10	6,18	15,50	2,07	1,00	2,89	5,85	6,16	5,36
15	(14)	11,90	5,97	15,20	1,87	0,89	2,62	6,37	6,68	5,79
20	(19)	11,50	5,93	14,80	1,54	0,76	2,20	7,49	7,85	6,74
25	(24)	11,60	6,05	14,70	1,35	0,68	1,92	8,55	8,95	7,69
30	(29)	11,70	7,26	14,80	1,29	0,76	1,80	9,07	9,49	8,21
35	(34)	12,40	7,69	15,40	1,25	0,73	1,70	9,93	10,50	9,04
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C								
-25	(-26)	4,57	3,54	5,43	2,55	1,94	3,18	1,79	1,82	1,71
-20	(-21)	6,75	4,40	7,79	2,92	1,87	3,58	2,32	2,35	2,18
-15	(-16)	7,86	5,31	9,57	3,03	2,00	3,94	2,60	2,66	2,43
-10	(-11)	8,89	4,76	11,00	3,43	1,79	4,44	2,59	2,66	2,47
-7	(-8)	12,00	4,57	12,70	4,21	1,48	4,55	2,85	3,10	2,79
-5	(-6)	9,98	4,61	12,50	3,11	1,38	4,16	3,21	3,34	2,99
0	(-1)	9,52	4,79	12,40	2,72	1,31	3,82	3,50	3,66	3,26
5	(4)	11,10	5,58	14,30	2,60	1,24	3,63	4,27	4,49	3,94
7	(6)	14,50	5,92	15,50	3,15	1,12	3,37	4,60	5,27	4,59
10	(9)	11,30	5,84	14,90	2,17	1,06	3,10	5,22	5,50	4,79
15	(14)	11,60	5,93	15,20	2,05	1,00	2,94	5,67	5,94	5,16
20	(19)	11,10	5,83	14,60	1,77	0,89	2,59	6,27	6,57	5,65
25	(24)	11,10	5,96	14,60	1,63	0,83	2,38	6,82	7,15	6,15
30	(29)	11,40	8,10	14,90	1,46	1,01	2,10	7,81	8,02	7,09
35	(34)	11,80	8,32	15,00	1,36	0,91	1,87	8,63	9,15	8,02

MAGIS M14 - 14 T

9.1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M14 - M14 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C								
-25	(-26)	4,19	3,33	4,89	2,76	2,17	3,35	1,51	1,54	1,46
-20	(-21)	6,07	4,02	6,89	3,06	1,99	3,65	1,99	2,02	1,89
-15	(-16)	7,16	4,91	8,57	3,12	2,09	3,95	2,29	2,35	2,17
-10	(-11)	8,76	4,80	10,60	3,74	1,99	4,70	2,34	2,41	2,26
-7	(-8)	11,90	4,96	12,30	4,46	1,77	4,94	2,66	2,80	2,49
-5	(-6)	10,20	5,19	12,60	3,45	1,69	4,61	2,95	3,07	2,73
0	(-1)	10,10	5,57	13,00	3,08	1,63	4,32	3,27	3,42	3,01
5	(4)	11,20	6,18	14,30	2,83	1,49	3,95	3,96	4,16	3,61
7	(6)	14,60	6,64	15,60	3,52	1,42	3,86	4,15	4,68	4,04
10	(9)	11,80	6,66	15,30	2,52	1,35	3,60	4,67	4,92	4,24
15	(14)	12,30	7,33	15,80	2,49	1,42	3,56	4,94	5,18	4,45
20	(19)	11,70	7,16	15,20	2,08	1,22	3,04	5,62	5,88	5,01
25	(24)	11,50	7,17	14,90	1,66	1,10	2,68	6,93	6,54	5,57
30	(29)	11,70	8,43	15,10	1,54	1,20	2,42	7,64	7,05	6,22
35	(34)	12,30	8,83	15,50	1,67	1,13	2,26	7,39	7,84	6,86
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C								
-25	(-26)	3,88	3,00	4,47	2,97	2,29	3,47	1,30	1,31	1,29
-20	(-21)	5,48	4,06	6,25	3,08	2,31	3,61	1,78	1,76	1,73
-15	(-16)	6,24	4,88	7,63	3,26	2,56	4,12	1,91	1,91	1,85
-10	(-11)	8,07	5,01	9,64	3,85	2,35	4,73	2,09	2,13	2,04
-7	(-8)	11,80	6,21	11,90	5,02	2,46	5,17	2,35	2,52	2,31
-5	(-6)	9,68	6,40	12,10	3,77	2,41	4,99	2,57	2,65	2,42
0	(-1)	9,74	6,92	12,70	3,48	2,39	4,85	2,79	2,90	2,62
5	(4)	11,10	7,86	14,30	3,31	2,25	4,59	3,35	3,49	3,11
7	(6)	14,10	8,50	15,70	3,92	2,09	4,35	3,60	4,07	3,60
10	(9)	11,40	8,28	15,00	2,87	2,00	4,08	3,97	4,15	3,67
15	(14)	11,90	8,59	15,50	2,80	1,94	3,98	4,25	4,42	3,89
20	(19)	11,50	8,48	15,10	2,35	1,68	3,42	4,87	5,06	4,42
25	(24)	11,30	8,42	14,70	2,06	1,48	2,98	5,46	5,67	4,95
30	(29)	11,60	8,68	15,00	2,05	1,46	2,80	5,63	5,92	5,36
35	(34)	12,00	8,98	15,30	1,96	1,40	2,65	6,10	6,42	5,77
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20	(-21)	4,77	3,79	5,42	3,08	2,47	3,61	1,55	1,54	1,50
-15	(-16)	5,76	4,84	7,01	3,42	2,87	4,32	1,68	1,68	1,62
-10	(-11)	7,63	5,17	9,07	4,08	2,71	5,01	1,87	1,90	1,81
-7	(-8)	10,90	5,96	11,00	5,15	2,71	5,33	2,11	2,20	2,07
-5	(-6)	8,78	6,15	11,20	3,96	2,69	5,24	2,22	2,28	2,13
0	(-1)	8,78	6,61	11,90	3,62	2,67	4,99	2,42	2,48	2,38
5	(4)	10,50	7,86	13,80	3,60	2,59	4,98	2,92	3,03	2,77
7	(6)	14,00	8,43	15,00	4,40	2,46	4,81	3,18	3,43	3,11
10	(9)	11,40	8,77	15,30	3,30	2,40	4,62	3,46	3,65	3,31
15	(14)	11,50	9,47	15,30	3,11	2,43	4,37	3,70	3,89	3,51
20	(19)	11,10	9,35	15,00	2,68	2,14	3,84	4,16	4,36	3,90
25	(24)	11,00	9,33	14,70	2,41	1,94	3,43	4,58	4,80	4,30
30	(29)	11,00	9,37	14,60	2,24	1,81	3,14	4,92	5,17	4,65
35	(34)	11,40	9,63	14,80	2,13	1,72	2,95	5,33	5,61	5,00

9.2 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M14 - M14 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	4,69	3,65	5,14	3,52	2,76	3,87	1,33	1,32	1,33
-15	(-16)	5,41	4,52	6,46	3,81	3,17	4,58	1,42	1,43	1,41
-10	(-11)	7,34	5,40	8,72	4,26	3,08	5,21	1,72	1,76	1,67
-7	(-8)	11,00	6,25	11,30	5,37	2,90	5,46	2,05	2,15	2,01
-5	(-6)	8,83	6,46	11,10	4,05	2,88	5,32	2,18	2,24	2,09
0	(-1)	8,78	6,90	11,80	3,70	2,81	5,19	2,38	2,46	2,27
5	(4)	10,60	8,68	13,80	3,77	2,98	5,18	2,81	2,91	2,66
7	(6)	13,80	9,05	14,50	4,68	2,78	4,92	2,95	3,25	2,95
10	(9)	10,60	8,96	14,20	3,31	2,67	4,60	3,21	3,36	3,08
15	(14)	9,84	8,45	13,00	2,88	2,38	4,02	3,41	3,55	3,24
20	(19)	9,53	8,36	12,70	2,55	2,15	3,62	3,74	3,89	3,52
25	(24)	9,40	8,32	12,50	2,32	1,98	3,28	4,04	4,21	3,80
30	(29)	9,74	8,70	12,80	2,13	1,81	2,93	4,56	4,80	4,37
35	(34)	10,10	8,97	13,00	2,05	1,73	2,77	4,93	5,19	4,69
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	5,09	4,33	6,01	4,31	3,65	5,05	1,18	1,19	1,19
-10	(-11)	5,73	4,51	6,73	4,44	3,43	5,30	1,29	1,32	1,27
-7	(-8)	7,41	5,22	8,02	4,77	3,26	5,31	1,55	1,60	1,51
-5	(-6)	6,77	5,44	8,25	4,04	3,15	5,06	1,68	1,73	1,63
0	(-1)	7,18	6,17	9,34	4,08	3,39	5,48	1,76	1,82	1,70
5	(4)	9,31	7,95	11,70	4,11	3,38	5,38	2,27	2,35	2,17
7	(6)	12,30	8,88	13,20	4,73	3,21	5,20	2,61	2,77	2,54
10	(9)	10,30	9,02	13,20	3,71	3,10	4,91	2,78	2,91	2,69
15	(14)	10,00	9,04	12,70	3,38	2,93	4,48	2,96	3,09	2,84
20	(19)	8,54	7,88	11,00	2,78	2,47	3,77	3,07	3,19	2,92
25	(24)	7,95	7,38	10,20	2,53	2,26	3,40	3,14	3,27	2,99
30	(29)	8,17	7,34	10,30	2,58	2,20	3,40	3,17	3,33	3,04
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 65 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-10	(-11)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-7	(-8)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-5	(-6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
0	(-1)	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	(4)	8,06	6,88	9,76	4,19	3,44	5,33	1,93	2,00	1,83
7	(6)	9,71	7,25	10,40	4,50	3,14	4,95	2,16	2,31	2,10
10	(9)	9,11	7,95	11,20	3,88	3,23	4,98	2,35	2,46	2,26
15	(14)	9,68	8,72	11,90	3,78	3,29	4,97	2,56	2,65	2,41
20	(19)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	(29)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MAGIS M14 - 14 T

10 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M14 - M14 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	6,37	3,22	8,17	1,61	0,78	2,17	3,96	4,12	3,77
25	8,40	4,03	10,60	2,39	1,12	3,19	3,52	3,60	3,32
30	8,44	4,01	10,50	2,99	1,39	3,96	2,82	2,88	2,65
35	8,07	3,67	10,40	3,56	1,58	4,81	2,27	2,33	2,16
40	6,62	2,99	8,11	3,45	1,56	4,53	1,92	1,91	1,79
43	4,27	1,46	5,20	2,93	0,98	3,72	1,45	1,48	1,40
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	8,24	5,05	11,00	1,67	0,96	2,32	4,94	5,24	4,60
20	10,30	4,52	12,80	2,35	0,99	3,16	4,40	4,58	4,04
25	11,90	4,93	14,50	2,89	1,14	3,84	4,12	4,32	3,77
30	11,80	4,82	14,10	3,49	1,37	4,53	3,37	3,53	3,11
35	11,30	5,23	13,70	4,00	1,78	5,32	2,81	2,94	2,58
40	8,35	3,91	9,87	3,35	1,53	4,33	2,49	2,56	2,28
43	4,80	2,30	6,11	2,44	1,13	3,26	1,97	2,03	1,87
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C								
5	7,67	4,12	9,57	1,29	0,65	1,76	5,93	6,37	5,44
10	9,12	5,06	11,30	1,60	0,82	2,18	5,69	6,16	5,21
15	11,00	5,88	13,10	1,85	0,93	2,32	5,92	6,32	5,45
20	12,40	6,16	14,90	2,52	1,18	3,33	4,92	5,21	4,47
25	14,10	6,65	16,60	3,23	1,45	4,16	4,35	4,58	3,99
30	13,70	6,41	15,90	3,57	1,60	4,56	3,83	4,01	3,49
35	12,60	6,29	15,30	3,65	1,70	4,88	3,45	3,69	3,13
40	9,28	4,55	10,70	3,09	1,46	3,92	3,00	3,11	2,72
43	5,83	3,05	7,33	2,23	1,12	3,02	2,61	2,72	2,43

10.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M14 - M14 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 20 °C								
5	9,61	5,21	12,00	1,16	0,59	1,61	8,28	8,80	7,43
10	10,60	5,91	13,10	1,38	0,72	1,92	7,65	8,20	6,85
15	13,40	6,68	15,50	1,79	0,81	2,32	7,48	8,25	6,67
20	13,70	7,55	15,90	2,44	1,28	3,14	5,61	5,92	5,08
25	14,80	7,82	17,00	3,14	1,58	4,01	4,73	4,96	4,24
30	14,30	7,47	16,20	3,37	1,67	4,18	4,25	4,48	3,87
35	13,40	7,13	15,30	3,52	1,73	4,44	3,80	4,11	3,45
40	10,90	5,85	12,20	3,24	1,67	4,05	3,38	3,50	3,01
43	7,30	3,72	8,53	2,47	1,22	3,19	2,96	3,04	2,67
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
5	10,60	5,68	13,00	1,24	0,62	1,68	8,50	9,15	7,73
10	11,50	6,40	14,20	1,43	0,73	1,94	8,07	8,75	7,32
15	13,80	7,86	16,40	1,68	0,87	2,32	8,19	9,07	7,26
20	14,40	8,16	16,50	2,19	1,18	2,84	6,56	6,93	5,82
25	15,10	8,19	17,10	2,65	1,38	3,44	5,68	5,95	4,96
30	14,40	7,77	16,10	2,97	1,54	3,74	4,86	5,04	4,31
35	13,90	7,66	15,30	3,35	1,73	4,12	4,15	4,44	3,71
40	12,00	6,83	13,20	2,97	1,66	3,77	4,05	4,12	3,51
43	8,44	5,38	10,70	2,30	1,42	3,26	3,66	3,80	3,27

MAGIS M16 - 16 T

11 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M16 - M16 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
-25	(-26)	6,57	4,38	7,69	3,24	2,11	4,03	2,03	2,08	1,91
-20	(-21)	8,42	5,31	9,57	3,29	2,04	3,94	2,56	2,60	2,38
-15	(-16)	9,89	6,45	11,80	3,37	2,15	4,37	2,93	3,00	2,71
-10	(-11)	11,10	5,70	13,40	3,51	1,74	4,51	3,15	3,27	2,97
-7	(-8)	13,90	5,38	14,30	4,27	1,53	4,59	3,25	3,52	3,13
-5	(-6)	12,10	5,60	14,60	3,21	1,43	4,27	3,77	3,93	3,47
0	(-1)	12,00	6,04	15,10	2,54	1,22	3,49	4,72	4,94	4,33
5	(4)	13,50	6,80	16,80	2,37	1,13	3,25	5,71	5,99	5,19
7	(6)	17,00	6,96	17,50	2,87	1,08	3,16	5,91	6,43	5,53
10	(9)	14,20	7,35	18,00	2,14	1,05	3,01	6,66	7,01	6,02
15	(14)	15,00	7,40	18,90	1,97	0,93	2,76	7,63	7,99	6,84
20	(19)	13,20	6,67	16,70	1,46	0,70	2,08	9,04	9,46	8,03
25	(24)	12,80	6,62	16,20	1,29	0,63	1,83	9,97	10,40	8,86
30	(29)	12,50	7,29	15,60	1,11	0,62	1,55	11,30	11,80	10,10
35	(34)	13,30	7,75	16,30	1,10	0,61	1,50	12,00	12,70	10,80
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C								
-25	(-26)	6,79	4,74	7,99	3,29	2,25	4,22	2,06	2,11	1,93
-20	(-21)	8,50	5,58	9,71	3,59	2,33	4,43	2,37	2,40	2,19
-15	(-16)	9,35	6,37	11,30	3,52	2,34	4,60	2,66	2,72	2,45
-10	(-11)	10,70	5,80	13,00	3,68	1,93	4,78	2,90	3,01	2,72
-7	(-8)	13,50	4,96	14,10	4,44	1,55	4,89	3,05	3,21	2,88
-5	(-6)	11,70	5,16	14,30	3,49	1,47	4,61	3,36	3,50	3,13
0	(-1)	11,50	5,72	14,70	2,86	1,35	3,91	4,04	4,23	3,75
5	(4)	11,70	5,78	14,60	2,64	1,25	3,61	4,41	4,64	4,06
7	(6)	15,20	5,67	15,70	2,98	1,05	3,12	5,11	5,38	4,68
10	(9)	12,80	6,51	16,40	2,36	1,14	3,34	5,42	5,70	4,96
15	(14)	15,20	7,57	19,30	2,20	1,05	3,08	6,89	7,22	6,26
20	(19)	13,20	6,76	16,90	1,67	0,82	2,38	7,89	8,27	7,10
25	(24)	12,70	6,64	16,20	1,57	0,79	2,23	8,06	8,45	7,26
30	(29)	12,20	7,58	15,50	1,35	0,80	1,88	9,06	9,48	8,21
35	(34)	13,30	8,28	16,60	1,35	0,79	1,84	9,90	10,50	9,01
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C								
-25	(-26)	5,57	4,30	6,61	3,21	2,44	4,01	1,73	1,76	1,65
-20	(-21)	7,07	4,61	8,16	3,88	2,50	4,77	1,82	1,85	1,71
-15	(-16)	8,80	5,94	10,70	3,79	2,50	4,93	2,32	2,38	2,17
-10	(-11)	10,30	5,52	12,70	3,95	2,06	5,09	2,61	2,68	2,49
-7	(-8)	13,10	4,99	13,90	4,85	1,68	5,19	2,70	2,97	2,67
-5	(-6)	11,20	5,17	14,00	3,65	1,62	4,93	3,07	3,20	2,86
0	(-1)	10,90	5,49	14,30	3,05	1,46	4,27	3,59	3,76	3,34
5	(4)	12,50	6,27	16,10	2,85	1,36	4,00	4,38	4,60	4,04
7	(6)	15,90	6,43	16,80	3,53	1,27	3,79	4,50	5,08	4,43
10	(9)	13,40	6,91	17,60	2,59	1,27	3,73	5,16	5,44	4,74
15	(14)	14,50	7,39	18,90	2,43	1,18	3,48	5,97	6,26	5,43
20	(19)	12,70	6,65	16,70	1,84	0,92	2,69	6,88	7,21	6,21
25	(24)	12,20	6,54	16,00	1,59	0,81	2,31	7,71	8,07	6,94
30	(29)	11,80	8,38	15,40	1,40	0,96	2,00	8,47	8,70	7,68
35	(34)	12,80	9,05	16,30	1,41	0,94	1,94	9,06	9,60	8,42

11.1 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M16 - M16 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C								
-25	(-26)	5,04	4,01	5,89	3,65	2,86	4,43	1,38	1,40	1,33
-20	(-21)	6,59	4,36	7,48	3,99	2,60	4,76	1,65	1,68	1,57
-15	(-16)	8,41	5,77	10,10	4,14	2,77	5,24	2,03	2,08	1,92
-10	(-11)	10,30	5,63	12,40	4,34	2,31	5,43	2,37	2,43	2,28
-7	(-8)	13,10	5,58	13,80	4,98	1,99	5,55	2,63	2,80	2,50
-5	(-6)	11,20	5,72	13,80	3,98	1,94	5,33	2,82	2,94	2,61
0	(-1)	10,70	5,93	13,90	3,43	1,81	4,80	3,13	3,28	2,88
5	(4)	12,30	6,77	15,60	3,27	1,71	4,57	3,76	3,95	3,43
7	(6)	15,70	6,97	16,40	3,99	1,56	4,25	3,94	4,46	3,85
10	(9)	13,20	7,44	17,10	3,01	1,62	4,33	4,36	4,59	3,96
15	(14)	14,20	8,45	18,30	2,84	1,62	4,08	4,98	5,22	4,48
20	(19)	13,30	8,17	17,40	2,32	1,36	3,40	5,75	6,02	5,12
25	(24)	12,90	7,99	16,60	1,78	1,17	2,87	7,22	6,82	5,81
30	(29)	12,40	8,91	15,90	1,55	1,21	2,45	7,98	7,36	6,49
35	(34)	13,20	9,48	16,60	1,79	1,21	2,42	7,40	7,85	6,87
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C								
-25	(-26)	4,30	3,33	4,96	3,60	2,77	4,21	1,19	1,20	1,18
-20	(-21)	5,74	4,25	6,55	4,14	3,10	4,85	1,39	1,37	1,35
-15	(-16)	7,38	5,78	9,03	4,26	3,33	5,38	1,73	1,73	1,68
-10	(-11)	9,25	5,75	11,10	4,59	2,80	5,61	2,01	2,05	1,96
-7	(-8)	12,80	6,83	13,10	5,69	2,86	6,02	2,25	2,38	2,18
-5	(-6)	10,70	7,09	13,40	4,44	2,84	5,88	2,42	2,50	2,28
0	(-1)	10,80	7,66	14,10	3,83	2,62	5,33	2,81	2,92	2,64
5	(4)	12,30	8,74	15,90	3,58	2,43	4,96	3,44	3,59	3,20
7	(6)	16,00	9,02	16,60	4,57	2,26	4,71	3,50	3,99	3,53
10	(9)	13,20	9,58	17,30	3,33	2,31	4,72	3,97	4,15	3,67
15	(14)	14,20	10,30	18,50	3,19	2,21	4,53	4,46	4,64	4,09
20	(19)	12,20	9,04	16,10	2,59	1,85	3,77	4,71	4,89	4,28
25	(24)	12,00	8,98	15,70	2,24	1,61	3,23	5,36	5,57	4,87
30	(29)	11,80	8,88	15,30	2,06	1,47	2,81	5,74	6,03	5,46
35	(34)	12,50	9,34	15,90	2,07	1,48	2,79	6,02	6,33	5,68
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-20	(-21)	5,15	4,10	5,85	3,88	3,11	4,54	1,33	1,32	1,29
-15	(-16)	6,18	5,20	7,53	4,21	3,54	5,32	1,47	1,47	1,42
-10	(-11)	7,98	5,41	9,49	4,55	3,03	5,56	1,75	1,79	1,70
-7	(-8)	12,40	6,94	12,90	5,83	3,17	6,22	2,12	2,19	2,07
-5	(-6)	10,20	7,12	13,00	4,83	3,29	5,82	2,11	2,17	2,22
0	(-1)	10,10	7,58	13,40	4,00	2,91	5,14	2,52	2,60	2,61
5	(4)	11,60	8,70	15,30	3,90	2,82	5,05	2,97	3,09	3,02
7	(6)	16,00	9,01	16,20	4,92	2,58	5,05	3,24	3,49	3,17
10	(9)	12,50	9,56	16,70	3,66	2,66	5,12	3,41	3,59	3,26
15	(14)	13,40	11,00	17,80	3,41	2,67	4,79	3,92	4,12	3,72
20	(19)	10,90	9,12	14,60	2,83	2,26	4,06	3,84	4,03	3,60
25	(24)	10,80	9,20	14,50	2,43	1,96	3,46	4,47	4,69	4,20
30	(29)	10,90	9,25	14,40	2,15	1,74	3,01	5,07	5,33	4,79
35	(34)	11,50	9,77	15,00	2,16	1,74	3,00	5,34	5,61	5,01

MAGIS M16 - 16 T

11.2 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M16 - M16 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	COP Norm.	COP Min.	COP Max.	
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	4,89	3,81	5,37	4,33	3,38	4,75	1,13	1,13	1,13
-15	(-16)	5,71	4,78	6,82	4,40	3,66	5,29	1,30	1,30	1,29
-10	(-11)	7,51	5,53	8,92	4,83	3,49	5,88	1,55	1,58	1,51
-7	(-8)	12,50	7,11	12,60	6,25	3,27	6,29	2,00	2,17	2,00
-5	(-6)	9,98	7,31	12,60	4,50	3,20	5,92	2,22	2,28	2,13
0	(-1)	9,77	7,52	12,80	3,91	2,91	5,42	2,50	2,59	2,37
5	(4)	11,10	9,11	14,50	3,79	3,00	5,21	2,93	3,04	2,77
7	(6)	16,00	9,96	16,20	5,61	3,13	5,53	2,85	3,19	2,89
10	(9)	12,10	10,20	16,10	3,71	2,99	5,16	3,25	3,40	3,11
15	(14)	13,20	11,40	17,50	3,67	3,02	5,11	3,61	3,75	3,42
20	(19)	11,20	9,82	15,00	3,04	2,57	4,32	3,68	3,83	3,46
25	(24)	10,60	9,38	14,10	2,60	2,22	3,68	4,07	4,23	3,82
30	(29)	10,00	8,95	13,20	2,29	1,95	3,15	4,37	4,59	4,18
35	(34)	10,40	9,23	13,40	2,27	1,92	3,07	4,57	4,81	4,35
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	5,43	4,62	6,42	4,77	4,04	5,59	1,14	1,15	1,15
-10	(-11)	5,99	4,71	7,04	4,69	3,62	5,59	1,28	1,30	1,26
-7	(-8)	7,69	5,36	8,25	5,60	3,80	6,18	1,37	1,41	1,33
-5	(-6)	7,08	5,69	8,62	4,76	3,72	5,97	1,49	1,53	1,45
0	(-1)	7,66	6,32	9,56	4,30	3,43	5,54	1,78	1,84	1,72
5	(4)	10,10	8,65	12,70	4,09	3,36	5,36	2,47	2,57	2,37
7	(6)	13,20	9,46	14,10	4,86	3,29	5,34	2,72	2,87	2,63
10	(9)	11,20	9,78	14,30	3,88	3,24	5,15	2,88	3,02	2,79
15	(14)	11,60	10,50	14,70	3,64	3,16	4,83	3,19	3,32	3,06
20	(19)	10,20	9,42	13,10	3,24	2,87	4,39	3,15	3,28	3,00
25	(24)	9,73	9,04	12,40	3,01	2,69	4,05	3,23	3,36	3,07
30	(29)	10,10	9,05	12,70	3,12	2,66	4,11	3,23	3,40	3,10
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 65 °C								
-25	(-26)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-20	(-21)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-15	(-16)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-10	(-11)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-7	(-8)	-	-	-	-	-	-	-	-	
-5	(-6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
0	(-1)	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	(4)	8,84	7,55	10,70	4,24	3,51	5,24	2,08	2,15	2,04
7	(6)	10,20	7,87	11,30	4,60	3,41	5,13	2,23	2,31	2,20
10	(9)	9,92	8,66	12,20	3,93	3,38	4,97	2,52	2,56	2,46
15	(14)	10,20	9,17	12,50	3,81	3,37	4,80	2,67	2,72	2,60
20	(19)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	(29)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	(34)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

12 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M16 - M16 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	7,01	3,54	8,99	1,80	0,88	2,43	3,88	4,04	3,70
25	9,24	4,43	11,70	2,69	1,26	3,59	3,43	3,52	3,25
30	9,28	4,41	11,50	3,37	1,57	4,46	2,75	2,81	2,59
35	8,87	4,04	11,40	4,01	1,78	5,42	2,21	2,27	2,11
40	7,28	3,29	8,92	3,89	1,76	5,11	1,87	1,86	1,75
43	4,91	1,68	5,98	3,55	1,19	4,50	1,38	1,41	1,33
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C								
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	8,52	5,23	11,40	1,70	0,98	2,43	5,02	5,32	4,67
20	11,40	4,97	14,00	2,63	1,11	3,55	4,31	4,49	3,96
25	13,10	5,42	15,90	3,25	1,28	4,32	4,02	4,22	3,69
30	12,90	5,31	15,50	3,93	1,54	5,11	3,29	3,44	3,04
35	12,40	5,75	15,10	4,51	2,00	6,00	2,75	2,87	2,52
40	9,18	4,30	10,90	3,78	1,72	4,89	2,43	2,50	2,22
43	5,76	2,76	7,33	3,08	1,43	4,12	1,87	1,93	1,78
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass.(kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C								
5	7,67	4,12	9,57	1,29	0,65	1,76	5,93	6,37	5,44
10	9,12	5,06	11,30	1,60	0,82	2,18	5,69	6,16	5,21
15	11,40	6,08	13,50	1,89	0,95	2,44	6,01	6,41	5,53
20	13,10	6,53	15,80	2,70	1,27	3,56	4,87	5,15	4,42
25	14,80	6,98	17,40	3,47	1,56	4,47	4,25	4,47	3,90
30	14,80	6,92	17,20	3,95	1,77	5,05	3,74	3,91	3,41
35	13,60	6,79	16,50	4,19	1,96	5,60	3,24	3,47	2,94
40	10,20	5,01	11,70	3,49	1,65	4,42	2,93	3,03	2,65
43	7,17	3,75	9,01	2,89	1,45	3,91	2,48	2,58	2,31

MAGIS M16 - 16 T

12.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M16 - M16 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 20 °C								
5	9,61	5,21	12,00	1,16	0,59	1,61	8,28	8,80	7,43
10	10,60	5,91	13,10	1,38	0,72	1,92	7,65	8,20	6,85
15	13,80	6,91	16,10	1,82	0,83	2,37	7,59	8,37	6,77
20	14,50	8,01	16,90	2,62	1,37	3,36	5,56	5,86	5,03
25	15,60	8,21	17,90	3,37	1,69	4,31	4,62	4,85	4,14
30	15,20	7,92	17,10	3,75	1,86	4,66	4,04	4,26	3,68
35	14,20	7,56	16,30	3,94	1,94	4,96	3,60	3,90	3,27
40	12,00	6,43	13,40	3,75	1,93	4,69	3,21	3,33	2,86
43	8,98	4,57	10,50	3,20	1,58	4,13	2,81	2,89	2,54
Temp. aria °C	Resa (kW) Norm.	Resa (kW) Min.	Resa (kW) Max.	Ass. (kW) Norm.	Ass. (kW) Min.	Ass. (kW) Max.	EER Norm.	EER Min.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C								
5	10,60	5,68	13,00	1,24	0,62	1,68	8,50	9,15	7,73
10	11,50	6,40	14,20	1,43	0,73	1,94	8,07	8,75	7,32
15	14,20	8,14	17,00	1,71	0,88	2,30	8,31	9,21	7,37
20	15,30	8,65	17,50	2,35	1,26	3,04	6,49	6,86	5,76
25	15,80	8,60	17,90	2,85	1,48	3,70	5,55	5,81	4,84
30	15,10	8,15	16,90	3,19	1,66	4,02	4,75	4,92	4,21
35	14,70	8,12	16,20	3,64	1,87	4,47	4,05	4,33	3,62
40	13,20	7,52	14,60	3,43	1,92	4,36	3,84	3,91	3,34
43	9,46	6,03	12,00	2,72	1,67	3,85	3,48	3,61	3,11

13 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M18 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C		Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C		
-25	(-26)	8,68	6,03	1,44
-20	(-21)	11,02	5,66	1,95
-15	(-16)	15,47	6,96	2,22
-7	(-8)	21,07	8,18	2,58
-2	(-3)	22,48	7,18	3,13
2	(1)	20,35	5,81	3,50
7	(6)	21,88	5,02	4,36
15	(14)	23,37	5,15	4,53
20	(19)	25,03	5,38	4,65
25	(24)	24,78	5,21	4,76
30	(29)	26,33	5,42	4,85
35	(34)	12,77	1,71	7,46
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C		
-25	(-26)	7,84	6,52	1,20
-20	(-21)	9,95	6,12	1,63
-15	(-16)	14,69	6,97	2,11
-7	(-8)	19,90	8,41	2,37
-2	(-3)	20,51	7,34	2,79
2	(1)	20,23	6,40	3,16
7	(6)	20,74	5,31	3,90
15	(14)	22,08	5,11	4,32
20	(19)	23,78	5,33	4,46
25	(24)	23,66	5,15	4,59
30	(29)	25,24	5,35	4,71
35	(34)	12,48	1,89	6,58
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	8,88	6,58	1,35
-15	(-16)	14,16	8,25	1,72
-7	(-8)	19,07	8,80	2,17
-2	(-3)	19,02	7,62	2,49
2	(1)	20,10	6,98	2,88
7	(6)	19,59	5,61	3,49
15	(14)	20,78	5,06	4,11
20	(19)	22,52	5,27	4,27
25	(24)	22,53	5,09	4,43
30	(29)	24,15	5,29	4,57
35	(34)	12,19	2,08	5,85
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	12,44	8,74	1,42
-7	(-8)	16,15	8,17	1,98
-2	(-3)	17,570	7,89	2,23
2	(1)	19,97	7,56	2,64

Temp. aria °C		Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C		
7	(6)	18,44	5,90	3,13
15	(14)	20,88	5,37	3,89
20	(19)	21,27	5,22	4,08
25	(24)	21,41	5,03	4,25
30	(29)	23,06	5,22	4,42
35	(34)	11,90	2,27	5,24
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	10,82	9,07	1,19
-7	(-8)	14,35	7,98	1,80
-2	(-3)	16,32	8,36	1,95
2	(1)	19,93	8,41	2,37
7	(6)	18,42	6,80	2,71
15	(14)	19,34	5,48	3,53
20	(19)	20,83	5,57	3,74
25	(24)	20,72	5,25	3,95
30	(29)	22,11	5,33	4,15
35	(34)	11,51	2,59	4,44
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	-	-	-
-7	(-8)	10,07	8,51	1,18
-2	(-3)	12,61	8,87	1,42
2	(1)	17,73	8,25	2,15
7	(6)	18,40	7,70	2,39
15	(14)	19,18	5,95	3,22
20	(19)	20,38	5,92	3,44
25	(24)	20,04	5,47	3,67
30	(29)	21,15	5,43	3,89
35	(34)	11,12	2,92	3,81
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	-	-	-
-7	(-8)	8,04	7,43	1,08
-2	(-3)	10,72	8,81	1,22
2	(1)	16,84	8,57	1,96
7	(6)	18,38	8,61	2,13
15	(14)	19,02	6,42	2,96
20	(19)	19,93	6,27	3,18
25	(24)	19,35	5,68	3,40
30	(29)	20,20	554	3,64
35	(34)	-	-	-

MAGIS M18 T

14 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M18 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C		
45	11,21	6,15	1,82
40	13,17	5,98	2,20
35	15,12	5,81	2,60
30	17,05	5,28	3,23
25	17,29	4,34	3,99
20	15,08	3,65	4,13
15	13,71	2,80	4,90
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 7 °C		
45	12,94	6,40	2,02
40	15,01	6,20	2,42
35	17,10	5,98	2,86
30	18,81	5,35	3,51
25	18,71	4,31	4,34
20	16,34	3,58	4,56
15	14,78	2,78	5,32
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C		
45	15,52	6,81	2,28
40	17,78	6,52	2,72
35	20,05	6,24	3,21
30	21,45	5,46	3,93
25	20,83	4,27	4,88
20	18,22	3,48	5,24
15	16,37	2,75	5,95
10	15,17	2,20	6,87
5	13,21	1,89	6,97

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 13 °C		
45	17,04	6,78	2,51
40	19,344	6,45	3,00
35	21,650	6,12	3,54
30	22,67	5,24	4,32
25	20,73	3,82	5,43
20	19,36	3,25	5,96
15	16,47	2,50	6,60
10	15,05	2,04	7,38
5	13,06	1,70	7,65
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C		
45	18,00	6,55	2,75
40	20,09	6,14	3,27
35	22,17	5,72	3,88
30	23,32	4,91	4,75
25	20,52	3,43	5,98
20	18,20	2,81	6,46
15	15,86	2,25	7,03
10	14,30	1,85	7,71
5	11,43	1,41	8,10
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 18 °C		
45	18,28	5,90	3,10
40	19,97	5,39	3,70
35	21,66	4,89	4,43
30	22,90	4,20	5,45
25	20,70	3,01	6,88
20	18,08	2,49	7,26
15	15,46	2,01	7,70
10	13,72	1,67	8,20
5	12,46	1,42	8,76

14.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M18 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 22 °C		
45	20,98	5,87	3,57
40	22,40	5,19	4,31
35	23,83	4,52	5,27
30	25,36	3,89	6,52
25	23,04	2,80	8,23
20	20,03	2,38	8,42
15	17,06	1,98	8,61
10	15,06	1,70	8,82
5	13,82	1,43	9,62
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C		
45	23,00	5,85	3,93
40	24,23	5,05	4,80
35	25,46	4,24	6,01
30	27,20	3,66	7,43
25	24,80	2,64	9,39
20	21,50	2,30	9,36
15	18,25	1,96	9,32
10	16,07	1,73	9,28
5	14,84	1,44	10,26

MAGIS M22 T

15 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M22 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C	
-25	(-26)	7,99	5,85
-20	(-21)	11,06	5,71
-15	(-16)	17,16	7,18
-7	(-8)	22,35	8,40
-2	(-3)	24,21	8,05
2	(1)	23,35	6,96
7	(6)	26,00	6,21
15	(14)	28,91	6,48
20	(19)	28,64	6,17
25	(24)	28,91	6,01
30	(29)	30,92	6,22
35	(34)	12,75	1,73
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C	
-25	(-26)	7,37	6,34
-20	(-21)	10,22	6,19
-15	(-16)	15,91	7,35
-7	(-8)	21,28	8,70
-2	(-3)	23,36	8,47
2	(1)	23,24	7,69
7	(6)	24,92	6,47
15	(14)	28,05	6,79
20	(19)	27,75	6,41
25	(24)	27,99	6,19
30	(29)	29,90	6,36
35	(34)	12,46	1,92
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	9,38	6,66
-15	(-16)	14,24	8,56
-7	(-8)	20,57	9,22
-2	(-3)	22,91	9,22
2	(1)	23,13	8,42
7	(6)	23,89	7,09
15	(14)	27,18	7,09
20	(19)	26,86	6,64
25	(24)	27,06	6,37
30	(29)	28,89	6,50
35	(34)	12,16	2,11
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	12,51	9,82
-7	(-8)	19,82	9,75
-2	(-3)	22,43	9,99
2	(1)	23,02	9,15

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C	
7	(6)	22,65	7,51
15	(14)	26,31	7,40
20	(19)	26,00	6,88
25	(24)	26,14	6,55
30	(29)	27,88	6,64
35	(34)	11,88	2,30
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	11,20	10,00
-7	(-8)	17,42	9,42
-2	(-3)	18,92	9,59
2	(1)	22,91	9,96
7	(6)	22,70	8,54
15	(14)	25,45	7,66
20	(19)	24,96	7,06
25	(24)	24,98	6,68
30	(29)	26,52	6,72
35	(34)	11,53	2,62
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	-	-
-7	(-8)	12,55	10,03
-2	(-3)	15,71	10,07
2	(1)	21,04	9,93
7	(6)	22,77	9,09
15	(14)	24,59	7,91
20	(19)	23,95	7,25
25	(24)	23,83	6,80
30	(29)	25,16	6,80
35	(34)	11,19	2,94
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	-	-
-7	(-8)	9,20	7,90
-2	(-3)	13,39	10,06
2	(1)	19,63	10,00
7	(6)	22,44	10,55
15	(14)	23,72	8,17
20	(19)	22,94	7,43
25	(24)	22,67	6,93
30	(29)	23,80	6,87
35	(34)	-	-

16 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M22 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C		
45	13,99	7,81	1,79
40	16,24	7,48	2,17
35	18,94	6,61	2,87
30	20,01	6,45	3,10
25	19,17	5,17	3,71
20	17,27	4,48	3,85
15	16,14	3,43	4,70
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 7 °C		
45	15,75	8,00	1,97
40	18,18	7,72	2,35
35	20,87	7,12	2,93
30	21,92	6,60	3,32
25	20,71	5,17	4,00
20	18,77	4,42	4,24
15	17,40	3,43	5,06
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C		
45	18,39	8,28	2,22
40	21,08	8,08	2,61
35	23,77	7,88	3,01
30	24,80	6,82	3,64
25	23,02	5,18	4,44
20	21,02	4,35	4,83
15	19,29	3,44	5,60
10	16,79	2,53	6,63
5	14,76	2,24	6,59

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 13 °C		
45	19,98	8,13	2,46
40	22,79	8,02	2,84
35	25,60	7,91	3,24
30	26,25	6,67	3,93
25	23,84	4,88	4,88
20	21,77	4,00	5,45
15	19,67	3,20	6,15
10	16,77	2,38	7,04
5	14,61	2,09	6,98
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C		
45	20,75	7,64	2,72
40	23,27	7,43	3,13
35	25,80	7,21	3,58
30	26,49	6,12	4,33
25	24,70	4,62	5,34
20	21,58	3,68	5,87
15	19,24	2,96	6,51
10	16,08	2,20	7,30
5	13,82	1,91	7,23
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 18 °C		
45	18,92	6,08	3,11
40	20,79	5,77	3,60
35	26,57	6,41	4,14
30	27,32	5,49	4,98
25	24,49	4,03	6,07
20	23,54	3,61	6,52
15	20,86	2,96	7,05
10	15,60	2,03	7,67
5	12,30	1,62	7,59

MAGIS M22 T

16.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M22 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 22 °C		
45	21,85	5,98	3,65
40	23,51	5,50	4,28
35	29,50	5,87	5,02
30	30,46	5,11	5,96
25	27,39	3,84	7,14
20	25,19	3,39	7,43
15	21,10	2,71	7,76
10	17,09	2,10	8,13
5	13,54	1,68	8,03
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C		
45	24,06	5,91	4,07
40	25,54	5,29	4,83
35	31,69	5,47	5,79
30	32,80	4,83	6,79
25	29,57	3,69	8,01
20	26,42	3,22	8,20
15	21,29	2,54	8,39
10	18,22	2,15	8,46
5	14,46	1,73	8,34

17 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M26 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C		Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C		
-25	(-26)	7,30	5,68	1,29
-20	(-21)	11,10	5,77	1,92
-15	(-16)	18,85	7,39	2,55
-7	(-8)	23,62	8,63	2,74
-2	(-3)	24,68	8,51	2,90
2	(1)	25,52	7,91	3,23
7	(6)	29,93	7,46	4,01
15	(14)	32,41	7,39	4,38
20	(19)	32,83	7,08	4,63
25	(24)	33,75	6,93	4,87
30	(29)	35,36	6,95	5,09
35	(34)	12,72	1,76	7,23
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C		
-25	(-26)	6,90	6,16	1,12
-20	(-21)	10,49	6,25	1,68
-15	(-16)	17,13	7,72	2,22
-7	(-8)	23,46	9,31	2,52
-2	(-3)	24,20	8,87	2,73
2	(1)	25,44	8,78	2,90
7	(6)	29,08	8,07	3,60
15	(14)	30,79	7,79	3,95
20	(19)	32,47	7,72	4,21
25	(24)	33,14	7,45	4,45
30	(29)	34,51	7,36	4,69
35	(34)	12,43	1,95	6,38
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	9,88	6,73	1,47
-15	(-16)	14,32	8,88	1,61
-7	(-8)	22,07	9,64	2,29
-2	(-3)	24,14	9,74	2,48
2	(1)	25,80	9,82	2,63
7	(6)	28,24	8,69	3,25
15	(14)	30,70	8,53	3,60
20	(19)	30,47	7,93	3,84
25	(24)	32,53	7,96	4,08
30	(29)	33,66	7,785	4,32
35	(34)	12,14	2,13	5,68
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	11,41	10,07	1,13
-7	(-8)	21,45	10,31	2,08
-2	(-3)	24,07	10,63	2,26
2	(1)	26,17	10,89	2,40

Temp. aria °C		Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C		
7	(6)	27,39	9,30	2,94
15	(14)	30,62	9,28	3,30
20	(19)	30,12	8,53	3,53
25	(24)	31,92	8,48	3,76
30	(29)	33,72	8,43	4,00
35	(34)	11,85	2,32	5,10
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	11,26	10,76	1,05
-7	(-8)	20,45	10,80	1,89
-2	(-3)	22,10	11,10	1,99
2	(1)	25,97	11,61	2,24
7	(6)	27,12	10,38	2,61
15	(14)	28,93	9,18	3,15
20	(19)	28,45	8,48	3,35
25	(24)	30,14	8,47	3,56
30	(29)	31,84	8,46	3,76
35	(34)	11,56	2,64	4,37
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	-	-	-
-7	(-8)	15,28	11,63	1,31
-2	(-3)	18,39	10,78	1,71
2	(1)	23,10	11,05	2,09
7	(6)	26,84	11,46	2,34
15	(14)	26,55	8,85	3,00
20	(19)	26,78	8,43	3,18
25	(24)	28,36	8,46	3,35
30	(29)	29,95	8,49	3,53
35	(34)	11,26	2,96	3,81
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C		
-25	(-26)	-	-	-
-20	(-21)	-	-	-
-15	(-16)	-	-	-
-7	(-8)	11,51	9,70	1,19
-2	(-3)	15,96	10,99	1,45
2	(1)	21,59	11,02	1,96
7	(6)	24,30	11,47	2,12
15	(14)	24,90	8,75	2,85
20	(19)	25,10	8,37	3,00
25	(24)	26,58	8,45	3,15
30	(29)	28,06	8,52	3,29
35	(34)	-	-	-

MAGIS M26 T

18
"POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M26 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C		
45	14,42	8,17	1,76
40	19,54	9,11	2,14
35	23,50	9,14	2,57
30	25,19	8,42	2,99
25	25,08	7,24	3,47
20	20,56	5,69	3,62
15	18,59	4,12	4,51
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 7 °C		
45	15,88	8,24	1,93
40	21,49	9,37	2,29
35	25,84	9,61	2,69
30	27,41	8,68	3,16
25	27,06	7,28	3,71
20	22,42	5,66	3,96
15	20,06	4,15	4,83
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C		
45	18,06	8,33	2,17
40	24,43	9,76	2,50
35	29,35	10,32	2,84
30	30,75	9,07	3,39
25	30,02	7,35	4,08
20	25,22	5,62	4,49
15	22,26	4,20	5,30
10	22,00	3,42	6,42
5	17,05	27,3	6,25

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 13 °C		
45	18,69	7,78	2,40
40	25,59	9,49	2,70
35	31,53	10,58	2,98
30	32,67	9,06	3,61
25	31,49	7,09	4,44
20	26,50	5,27	5,02
15	23,70	4,11	5,76
10	21,61	3,21	6,74
5	16,93	2,63	6,42
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C		
45	20,60	7,67	2,68
40	27,74	9,23	3,01
35	32,32	9,72	3,32
30	33,50	8,41	3,98
25	32,18	6,65	4,84
20	26,64	4,95	5,38
15	22,69	3,74	6,06
10	21,14	3,05	6,93
5	16,18	2,47	6,53
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 18 °C		
45	18,90	6,05	3,12
40	20,89	5,96	3,51
35	29,20	7,49	3,90
30	33,52	7,30	4,59
25	33,70	6,17	5,46
20	27,37	4,61	5,93
15	22,86	3,51	6,51
10	21,01	2,91	7,21
5	15,62	2,34	6,67

18.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M26 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 22 °C		
45	21,98	5,88	3,74
40	23,81	5,61	4,24
35	32,70	6,82	4,80
30	37,60	6,83	5,50
25	37,86	5,99	6,32
20	30,49	4,56	6,68
15	25,24	3,56	7,08
10	22,99	3,04	7,55
5	17,04	2,49	6,85
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C		
45	24,29	5,75	4,22
40	25,99	5,35	4,86
35	35,33	6,31	5,60
30	40,67	6,49	6,27
25	40,99	5,84	7,01
20	32,83	4,53	7,24
15	27,03	3,60	7,50
10	24,48	3,14	7,79
5	18,10	2,60	6,96

MAGIS M30 T

19 "POTENZE" E "COP" IN RISCALDAMENTO MAGIS M30 T

• TOL = -25 °C;

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 30 °C	
-25	(-26)	7,40	6,21
-20	(-21)	11,25	6,30
-15	(-16)	19,10	8,08
-7	(-8)	23,94	9,42
-2	(-3)	25,01	9,30
2	(1)	24,99	8,07
7	(6)	31,18	8,10
15	(14)	31,83	7,40
20	(19)	32,63	7,05
25	(24)	33,87	6,87
30	(29)	36,74	7,03
35	(34)	12,69	1,78
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 35 °C	
-25	(-26)	7,09	6,80
-20	(-21)	10,77	6,90
-15	(-16)	17,59	8,52
-7	(-8)	23,26	9,93
-2	(-3)	24,85	9,79
2	(1)	26,02	9,08
7	(6)	31,75	9,51
15	(14)	32,69	8,64
20	(19)	32,98	8,07
25	(24)	33,76	7,71
30	(29)	36,20	7,75
35	(34)	12,40	1,97
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 40 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	10,29	7,50
-15	(-16)	14,91	9,88
-7	(-8)	22,98	10,73
-2	(-3)	25,14	10,84
2	(1)	25,96	10,22
7	(6)	30,82	9,81
15	(14)	34,33	10,10
20	(19)	34,15	9,32
25	(24)	34,53	8,77
30	(29)	36,59	8,68
35	(34)	12,11	2,16
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	12,05	11,29
-7	(-8)	22,66	11,56
-2	(-3)	25,43	11,93
2	(1)	28,19	12,32

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Assorbimento (kW) Max.	COP Max.
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 45 °C	
7	(6)	31,00	11,27
15	(14)	36,01	11,63
20	(19)	35,34	10,62
25	(24)	35,30	9,88
30	(29)	36,94	9,66
35	(34)	11,82	2,35
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 50 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	11,84	11,46
-7	(-8)	21,51	11,94
-2	(-3)	23,24	12,27
2	(1)	26,39	12,00
7	(6)	31,08	12,10
15	(14)	34,02	11,33
20	(19)	33,61	10,51
25	(24)	33,76	9,94
30	(29)	35,49	9,86
35	(34)	11,58	2,66
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 55 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	-	-
-7	(-8)	16,54	13,78
-2	(-3)	19,93	12,79
2	(1)	24,65	12,49
7	(6)	30,56	13,82
15	(14)	32,58	11,24
20	(19)	32,47	10,62
25	(24)	32,87	10,22
30	(29)	34,72	10,30
35	(34)	11,33	2,98
b.s.	(b.u.)	Temperatura di mandata acqua 60 °C	
-25	(-26)	-	-
-20	(-21)	-	-
-15	(-16)	-	-
-7	(-8)	16,54	13,78
-2	(-3)	19,93	12,79
2	(1)	24,65	12,49
7	(6)	30,56	13,82
15	(14)	32,58	11,23
20	(19)	32,47	10,62
25	(24)	32,87	10,22
30	(29)	34,72	10,30
35	(34)	11,33	2,98

20 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M30 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 5 °C		
45	15,20	8,73	1,74
40	20,40	9,62	2,12
35	29,43	13,70	2,15
30	29,51	10,21	2,89
25	28,23	8,66	3,26
20	21,91	6,51	3,36
15	21,09	4,85	4,35
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 7 °C		
45	16,40	8,68	1,89
40	22,09	9,86	2,24
35	29,73	12,70	2,34
30	31,91	10,59	3,01
25	30,41	8,76	3,47
20	25,48	6,85	3,72
15	22,77	4,92	4,63
10	-	-	-
5	-	-	-
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 10 °C		
45	18,20	8,60	2,12
40	24,62	10,23	2,41
35	30,19	11,21	2,69
30	35,51	11,17	3,18
25	33,68	8,91	3,78
20	30,82	7,35	4,19
15	25,29	5,02	5,04
10	24,48	3,93	6,23
5	18,67	3,14	5,95

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 13 °C		
45	18,45	7,86	2,35
40	25,38	9,90	2,56
35	33,40	12,10	2,76
30	35,56	10,67	3,33
25	35,45	8,69	4,08
20	30,53	6,54	4,67
15	26,26	4,83	5,43
10	25,01	3,87	6,46
5	18,49	3,11	5,94
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 15 °C		
45	20,45	7,70	2,65
40	27,68	9,58	2,89
35	35,98	11,59	3,10
30	38,29	10,38	3,69
25	36,54	8,25	4,43
20	30,99	6,22	4,98
15	26,21	4,61	5,68
10	25,50	3,86	6,61
5	17,71	2,98	5,94
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 18 °C		
45	18,89	6,02	3,14
40	21,00	6,15	3,42
35	31,88	8,65	3,68
30	33,91	7,95	4,27
25	35,95	7,24	4,96
20	32,18	5,90	5,45
15	27,56	4,55	6,05
10	24,76	3,63	6,81
5	17,14	2,89	5,94

MAGIS M30 T

20.1 "POTENZE" ED "EER" IN RAFFRESCAMENTO MAGIS M30 T

Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 22 °C		
45	22,11	5,78	3,83
40	24,11	5,72	4,21
35	33,31	7,24	4,60
30	38,29	7,47	5,12
25	40,58	7,12	5,70
20	35,94	5,91	6,08
15	30,45	4,67	6,52
10	27,05	3,83	7,06
5	18,53	3,12	5,94
Temp. aria °C	Resa (kW) Max.	Ass.(kW) Max.	EER Max.
b.s.	Temperatura di mandata acqua 25 °C		
45	24,52	5,59	4,38
40	26,44	5,41	4,89
35	34,38	6,18	5,56
30	41,58	7,12	5,84
25	44,05	7,03	6,27
20	38,76	5,92	6,54
15	32,62	4,75	6,86
10	28,78	3,98	7,22
5	19,58	3,16	6,20

Nel corso della vita utile dei prodotti, le prestazioni sono influenzate da fattori esterni, come ad esempio, la durezza dell'acqua sanitaria, gli agenti atmosferici, le incrostazioni nell'impianto e così via.

I dati dichiarati si riferiscono ai prodotti nuovi e correttamente installati ed utilizzati, nel rispetto delle norme vigenti.

N.B.: si raccomanda di fare eseguire una corretta manutenzione periodica.

NOTA: Gli schemi e gli elaborati grafici riportati nella presente documentazione possono richiedere, in funzione delle specifiche condizioni di progettazione e di installazione, ulteriori integrazioni o modifiche, secondo quanto previsto dalle norme e dalle regole tecniche vigenti ed applicabili (a solo titolo di esempio, si cita la Raccolta R – edizione 2009). Rimane responsabilità del professionista individuare le disposizioni applicabili, valutare caso per caso la compatibilità con esse e la necessità di eventuali variazioni a schemi ed elaborati.



immergas.com

Per richiedere ulteriori approfondimenti specifici, i Professionisti del settore possono anche avvalersi dell'indirizzo e-mail: consulenza@immergas.com

Immergas S.p.A.
42041 Brescello (RE) - Italy
Tel. 0522.689011
Fax 0522.680617



IMMERGAS
SISTEMA DI QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2015

Progettazione, fabbricazione ed assistenza post-vendita di caldaie a gas, scaldabagni a gas e relativi accessori

