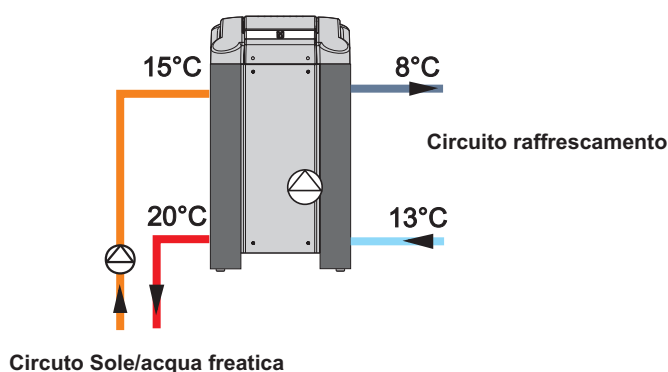


Dati tecnici - Raffrescare con la pompa di calore TERRA con processo di reversibilità - antigelo R407c

Tipo TERRA - HGL - P per Sole ed acqua freatica	5 S/W	7 S/W	8 S/W	10 S/W	12 S/W	15 S/W	17 S/W	19 S/W	22 S/W	26 S/W	30 S/W	37 S/W	45 S/W
Resa raffrescamento per A/T15°C/A8°C in kW	4,60	6,00	7,10	8,35	10,35	12,65	15,40	17,10	19,30	23,30	27,00	33,50	40,50
Resa raffrescamento per A/T15°C/A18°C in kW	6,45	8,40	9,95	11,70	14,45	18,00	21,40	23,90	27,20	32,50	37,50	46,00	56,00
Assorbimento elettrico A/T15°C/A8°C in kW	0,96	1,23	1,44	1,70	2,10	2,58	2,99	3,33	3,91	4,65	5,25	6,70	8,00
Assorbimento elettrico A/T15°C/A18°C in kW	0,96	1,23	1,44	1,70	2,05	2,76	3,12	3,52	4,20	4,70	5,35	7,10	8,90
EER per A/T15°C/A8°C (Energy Efficiency Ratio)	4,81	4,87	4,94	4,92	4,93	4,91	5,16	5,13	4,94	5,02	5,17	4,97	5,06

Tipo TERRA MAX - HGL - P	50	60	70	90
Resa raffrescamento per A/T15°C/A8°C in kW	46,6	54,0	67,0	81,0
Resa raffrescamento per A/T15°C/A18°C in kW	65,0	75,0	92,0	112,0
Assorbimento elettrico A/T15°C/A8°C in kW	9,3	10,5	13,4	16,0
Assorbimento elettrico A/T15°C/A18°C in kW	9,4	10,7	14,2	17,8
ERR per A/T15°C/A8°C (Energy Efficiency Ratio)	5,02	5,17	4,97	5,06

Schema temperature secondo EN 14511 per A/T15°C/A8°C:



Dati tecnici - Raffrescare con la pompa di calore TERRA con processo di reversibilità - antigelo R134a

Tipo TERRA - HGL - HP per Sole ed acqua freatica	5 S/W	7 S/W	8 S/W	10 S/W	12 S/W	15 S/W	17 S/W	19 S/W	22 S/W	26 S/W	30 S/W	37 S/W	45 S/W
Resa raffreddamento per A/T15°C/A8°C in kW	3,2	4,2	4,9	5,75	6,95	8,85	10,7	11,8	12,8	15,7	18,2	22,3	26,6
Resa raffreddamento per A/T15°C/A18°C in kW	4,6	6,0	7,0	8,0	9,85	12,55	15,0	16,6	18,0	22,2	25,7	31,5	37,5
Assorbimento elettrico A/T15°C/A8°C in kW	0,71	0,9	1,06	1,18	1,45	1,8	2,09	2,37	2,82	3,41	3,92	4,73	5,75
Assorbimento elettrico A/T15°C/A18°C in kW	0,69	0,9	1,05	1,2	1,47	1,88	2,19	2,47	2,92	3,55	4,07	5,1	5,8
EER per A/T15°C/A8°C (Energy Efficiency Ratio)	4,54	4,7	4,65	4,87	4,77	4,91	5,11	4,99	4,54	4,60	4,65	4,72	4,62

Tipo TERRA MAX - HGL - HP	50	60	70	90
Resa raffreddamento per A/T15°C/A8°C in kW	31,4	36,4	44,6	53,2
Resa raffreddamento per A/T15°C/A18°C in kW	44,4	51,4	63,0	74,5
Assorbimento elettrico A/T15°C/A8°C in kW	6,82	7,84	9,46	11,5
Assorbimento elettrico A/T15°C/A18°C in kW	7,10	8,14	10,2	11,6
ERR per A/T15°C/A8°C (Energy Efficiency Ratio)	4,60	4,65	4,72	4,62

Schema temperature secondo EN 14511 per A/T15°C/A8°C:

