



**SCHEDE PRODOTTO REGOLAMENTO UE 811/2013
PARAMETRI TECNICI REGOLAMENTO UE 813/2013
ALLEGATO AL MANUALE UTENTE-INSTALLATORE**

IT

**PRODUCT FICHE ACCORDING TO REGULATION (EU) No 811/2013
TECHNICAL PARAMETERS ACCORDING TO REGULATION (EU) No 813/2013
ATTACHED TO USER'S AND INSTALLER'S MANUAL**

EN

Modelli / Models

**i-32V504
i-32V506
i-32V508, i-32V5SL08
i-32V510, i-32V510T
i-32V512, i-32V512T, i-32V5SL12, i-32V5SL12T
i-32V514, i-32V514T
i-32V516, i-32V516T, i-32V5SL16, i-32V5SL16T
i-32V518T**



Questo manuale è stato creato per scopo informativo. La ditta declina ogni responsabilità per i risultati di una progettazione o di una installazione basata sulle spiegazioni e le specifiche tecniche riportate in questo manuale. E' inoltre vietata la riproduzione anche parziale sotto qualsiasi forma dei testi e delle figure contenute in questo manuale.

This manual has been created for informative purpose. The company declines any responsibility for the results of any projecting or any installation based on the explanations and/or on the technical specifications provided in this manual. It is besides forbidden the reproduction under any form of the texts and of the figures contained in this manual.

i-32V5											
Scheda prodotto per applicazioni a media temperatura											
Product fiche for medium-temperature application (55°C)											
Fornitore / Supplier's name	ADVANTIX S.p.A.										
Modello / Model	04	06	08	SL08	10 / 10T	12 / 12T	SL12 / SL12T	14 / 14T	16 / 16T	SL16 / SL16T	18T
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Seasonal space heating energy efficiency class	condizioni climatiche medie average climate conditions	condizioni climatiche medie average climate conditions	condizioni climatiche medie average climate conditions	condizioni climatiche medie average climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più calde warmer climate conditions	condizioni climatiche più calde warmer climate conditions	condizioni climatiche più calde warmer climate conditions
Potenza termica nominale	4 kW	7 kW	7 kW	7 kW	9 kW	10 kW	10 kW	12 kW	13 kW	13 kW	14 kW
Rated heat output	6 kW	8 kW	9 kW	9 kW	11 kW	12 kW	12 kW	15 kW	16 kW	16 kW	17 kW
	4 kW	6 kW	7 kW	5 kW	9 kW	10 kW	7 kW	12 kW	14 kW	9 kW	15 kW
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	135 %	126 %	128 %	131 %	135 %	131 %	135 %	130 %	126 %	133 %	131 %
Seasonal space heating energy efficiency	115 %	92 %	108 %	109 %	103 %	108 %	109 %	107 %	110 %	115 %	108 %
	167 %	154 %	155 %	155 %	151 %	156 %	157 %	173 %	173 %	173 %	163 %
Consumo energetico annuo	2624 kWh	4190 kWh	4494 kWh	4320 kWh	5462 kWh	5941 kWh	5709 kWh	7259 kWh	8357 kWh	7914 kWh	8659 kWh
Annual energy consumption	4717 kWh	8784 kWh	7860 kWh	7776 kWh	10703 kWh	10688 kWh	10573 kWh	13131 kWh	13816 kWh	13126 kWh	14996 kWh
	1345 kWh	2149 kWh	2241 kWh	1540 kWh	3198 kWh	3428 kWh	2259 kWh	3768 kWh	4187 kWh	2877 kWh	4683 kWh
Consumo annuo di energia in termini di energia finale	6705 kWh	10725 kWh	11500 kWh	11047 kWh	13959 kWh	15191 kWh	14591 kWh	18567 kWh	21391 kWh	20232 kWh	22141 kWh
Annual energy consumption in terms of final energy	12099 kWh	22675 kWh	20194 kWh	19974 kWh	27540 kWh	27461 kWh	27161 kWh	33746 kWh	35478 kWh	33673 kWh	38529 kWh
	3422 kWh	5476 kWh	5710 kWh	3924 kWh	8154 kWh	8735 kWh	5755 kWh	9582 kWh	10649 kWh	7317 kWh	11923 kWh
SCOP	3,45	3,22	3,27	3,36	3,45	3,36	3,45	3,31	3,22	3,39	3,36
	2,95	2,38	2,78	2,80	2,64	2,78	2,80	2,76	2,84	2,95	2,78
	4,26	3,92	3,95	3,96	3,84	3,98	3,99	4,40	4,39	4,40	4,16
Livello di potenza sonora unità interna L _{wa}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sound power level, indoors L _{wa}	58 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	53 dB(A)	64 dB(A)	65 dB(A)	53 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)	53 dB(A)	68 dB(A)
Livello di potenza sonora unità esterna L _{wa}											
Sound power level, outdoors L _{wa}											
Precauzioni di installazione e manutenzione	Per le indicazioni relative all'installazione e alla manutenzione riferirsi ai capitoli dedicati nel manuale utente-installatore.										
Precautions for installation and maintenance	Read precautions for installation and maintenance at specific chapters on user's and installation's manual.										

i-32V5											
Scheda prodotto per applicazioni a bassa temperatura											
Product fiche for low-temperature application (35°C)											
Fornitore / Supplier's name	ADVANTIX S.p.A.										
Modello / Model	04	06	08	SL08	10 / 10T	12 / 12T	SL12 / SL12T	14 / 14T	16 / 16T	SL16 / SL16T	18T
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Seasonal space heating energy efficiency class	condizioni climatiche medie average climate conditions	condizioni climatiche medie average climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più fredde colder climate conditions	condizioni climatiche più calde warmer climate conditions	condizioni climatiche più calde warmer climate conditions	condizioni climatiche più calde warmer climate conditions
Potenza termica nominale	4 kW	7 kW	7 kW	7 kW	9 kW	10 kW	10 kW	12 kW	14 kW	13 kW	15 kW
Rated heat output	6 kW	9 kW	9 kW	9 kW	12 kW	12 kW	12 kW	15 kW	16 kW	16 kW	18 kW
	4 kW	6 kW	7 kW	5 kW	10 kW	10 kW	7 kW	13 kW	14 kW	9 kW	15 kW
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	179 %	175 %	176 %	180 %	178 %	176 %	180 %	176 %	177 %	186 %	175 %
Seasonal space heating energy efficiency	141 %	130 %	130 %	132 %	132 %	131 %	132 %	135 %	133 %	137 %	130 %
	234 %	211 %	208 %	208 %	210 %	210 %	211 %	234 %	233 %	233 %	220 %
Consumo energetico annuo	1988 kWh	3178 kWh	3411 kWh	3281 kWh	4293 kWh	4630 kWh	4453 kWh	5583 kWh	6209 kWh	5882 kWh	6720 kWh
Annual energy consumption	3897 kWh	6496 kWh	6797 kWh	6714 kWh	8579 kWh	9144 kWh	9029 kWh	10930 kWh	11884 kWh	11446 kWh	12999 kWh
	987 kWh	1517 kWh	1678 kWh	1140 kWh	2381 kWh	2582 kWh	1706 kWh	2938 kWh	3182 kWh	2126 kWh	3618 kWh
Consumo annuo di energia in termini di energia finale	5053 kWh	8081 kWh	8652 kWh	8338 kWh	10913 kWh	11773 kWh	11316 kWh	14195 kWh	15785 kWh	14942 kWh	17088 kWh
Annual energy consumption in terms of final energy	9949 kWh	16614 kWh	17382 kWh	17167 kWh	21934 kWh	23385 kWh	23086 kWh	27934 kWh	30380 kWh	29244 kWh	33249 kWh
	2499 kWh	3847 kWh	4255 kWh	2890 kWh	6036 kWh	6547 kWh	4325 kWh	7440 kWh	8057 kWh	5384 kWh	9167 kWh
SCOP	4,56	4,46	4,46	4,58	4,53	4,47	4,58	4,48	4,50	4,72	4,46
	3,61	3,33	3,33	3,37	3,38	3,34	3,37	3,44	3,40	3,49	3,32
	5,92	5,34	5,26	5,29	5,33	5,33	5,34	5,92	5,90	5,91	5,58
Livello di potenza sonora unità interna L _{wa}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sound power level, indoors L _{wa}	58 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	53 dB(A)	64 dB(A)	65 dB(A)	53 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)	53 dB(A)	68 dB(A)
Livello di potenza sonora unità esterna L _{wa}											
Sound power level, outdoors L _{wa}											
Precauzioni di installazione e manutenzione	Per le indicazioni relative all'installazione e alla manutenzione riferirsi ai capitoli dedicati nel manuale utente-installatore.										
Precautions for installation and maintenance	Read precautions for installation and maintenance at specific chapters on user's and installation's manual.										

i-32V5**Parametri tecnici per apparecchi di riscaldamento d'ambiente a pompa di calore****Technical parameters for heat pump space heaters****Applicazione a bassa temperatura / For low-temperature application (35°C)**

Modello / Model			04	06	08	SL08	10 / 10T	12 / 12T	SL12 / SL12T	14 / 14T	16 / 16T	SL16 / SL16T	18T
Pompa di calore aria/acqua / Air-to-water heat pump			Yes										
Pompa di calore acqua/acqua / Water-to-water heat pump			No										
Pompa di calore salamoia/acqua / Brine-to-water heat pump			No										
Pompa di calore a bassa temperatura / Low-temperature heat pump			No										
Con apparecchio di riscaldamento supplementare / Equipped with a supplementary heater			No										
Apparecchio di riscaldamento misto a pompa di calore / Heat pump combination heater			No										
I parametri sono dichiarati per l'applicazione a bassa temperatura / Parameters shall be declared for low-temperature application													
I parametri sono dichiarati per condizioni climatiche medie / Parameters shall be declared for average climate condition													
Elemento	Simbolo	Unità											
Potenza termica nominale	P _{nomiale}	kW	4	7	7	7	9	10	10	12	14	13	15
Capacità di riscaldamento dichiarata a carico parziale, con temperatura interna pari a 20°C e temperatura esterna T _j . Declared capacity for heating for part load at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j .													
T _j = -7°C	P _{dh}	kW	3,9	6,1	6,5	6,4	8,3	8,9	8,7	10,7	12,0	11,9	12,8
T _j = +2°C	P _{dh}	kW	2,4	3,7	4,0	3,9	5,3	5,4	5,3	6,5	7,3	7,3	7,8
T _j = +7°C	P _{dh}	kW	2,8	3,2	3,1	3,1	4,2	4,3	4,3	5,8	5,7	5,8	5,8
T _j = +12°C	P _{dh}	kW	3,3	3,7	3,7	3,6	4,9	4,9	4,8	6,7	6,7	6,7	6,7
T _j = temperatura bivalente / bivalent temperature	P _{dh}	kW	3,9	6,1	6,5	6,4	8,3	8,9	8,7	10,7	12,0	11,9	12,8
T _j = temperatura limite di esercizio / Operation limit temperature	P _{dh}	kW	3,8	6,1	6,5	6,2	8,3	8,8	8,4	10,5	11,7	11,4	12,8
Per le pompe di calore aria/acqua For air-to-water heat pump : T _j = -15°C (se / if TOL < -20°C)	P _{dh}	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temperatura bivalente / Bivalent temperature	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7
Ciclicità degli intervalli di capacità per il riscaldamento Cycling interval capacity for heating	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j =7°C	C _{dh}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j = +2°C		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j = +7°C		0,969	0,967	0,966	0,965	0,973	0,974	0,973	0,980	0,981	0,980	0,981	0,981
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j = +12°C		0,963	0,959	0,959	0,958	0,969	0,969	0,969	0,977	0,977	0,975	0,977	0,977
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente Seasonal space heating energy efficiency	η _s	%	179	175	176	180	178	176	180	176	177	186	175
Coefficiente di prestazione dichiarato o indice di energia primaria a carico parziale, con temperatura interna pari a 20°C e temperatura esterna T _j . Declared coefficient of performace or primary energy ratio for part load at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j .													
T _j = -7°C	COP _d		3,01	2,96	2,95	2,97	2,93	2,88	2,90	2,98	2,88	2,98	2,83
T _j = +2°C	COP _d		4,53	4,36	4,37	4,48	4,32	4,31	4,42	4,20	4,33	4,56	4,34
T _j = +7°C	COP _d		5,57	5,56	5,55	5,80	6,01	5,82	6,14	5,98	5,83	6,17	5,67
T _j = +12°C	COP _d		7,01	7,88	7,86	7,36	8,08	7,81	8,00	8,16	8,12	8,70	7,94
T _j = temperatura bivalente / bivalent temperature	COP _d		3,01	2,96	2,95	2,97	2,93	2,88	2,90	2,98	2,88	2,98	2,83
T _j = temperatura limite di esercizio / Operation limit temperature	COP _d		2,77	2,73	2,70	2,60	2,71	2,64	2,55	2,69	2,60	2,65	2,59
Per le pompe di calore aria/acqua For air-to-water heat pump : T _j = -15°C (se / if TOL < -20°C)	COP _d		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Per le pompe di calore aria/acqua: Temperatura limite di esercizio For air-to-water heat pumps: Operation limit temperature	TOL	°C	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Efficienza degli intervalli di ciclicità Cycling interval efficiency	COP _{cyh}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua Heating water operating limit temperature	WTOL	°C	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Consumo energetico in modi diversi dal modo attivo / Power consumption in modes other than active mode													
Modo spento / Off mode	P _{off}	kW	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019
Modo termostato spento / Thermostat-off mode	P _{td}	kW	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
Modo stand-by / Standby mode	P _{sb}	kW	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019
Modo riscaldamento carter / Crankcase heater mode	P _{ck}	kW	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Altri elementi / Other items													
variable / variable													
Controllo della capacità / Capacity control													
Livello di potenza sonora, all'interno/all'esterno Sound power level, indoors/outdoors	L _{wa}	dB(A)	- / 58	- / 64	- / 64	- / 53	- / 64	- / 65	- / 53	- / 68	- / 68	- / 53	- / 68
Consumo energetico annuo Annual energy consumption	Q _{ac}	kWh	1988	3178	3411	3281	4293	4630	4453	5583	6209	5882	6720
Apparecchio di riscaldamento supplementare / Supplementary heater													
Potenza termica nominale / Rated heater output	P _{sup}	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tipo di alimentazione energetica Type of energy input			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Per le pompe di calore aria/acqua: portata di aria nominale, all'esterno For air-to-water heat pumps: rated air flow rate, outdoors		m³/h	2700	4200	4500	2000	5000	5300	2790	9800	10000	4710	10300
Per le pompe di calore acqua o salamoia/acqua: flusso nominale di salamoia o acqua, scambiatore di calore all'esterno For water- or brine-to-water heat pumps: rated brine or water flow rate, outdoor heat exchanger		m³/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

i-32V5**Parametri tecnici per apparecchi di riscaldamento d'ambiente a pompa di calore****Technical parameters for heat pump space heaters****Applicazione a media temperatura / For medium-temperature application (55°C)**

Modello / Model			04	06	08	SL08	10 / 10T	12 / 12T	SL12 / SL12T	14 / 14T	16 / 16T	SL16 / SL16T	18T
Pompa di calore aria/acqua / Air-to-water heat pump			Yes										
Pompa di calore acqua/acqua / Water-to-water heat pump			No										
Pompa di calore salamoia/acqua / Brine-to-water heat pump			No										
Pompa di calore a bassa temperatura / Low-temperature heat pump			No										
Con apparecchio di riscaldamento supplementare / Equipped with a supplementary heater			No										
Apparecchio di riscaldamento misto a pompa di calore / Heat pump combination heater			No										
I parametri sono dichiarati per l'applicazione a temperatura media / Parameters shall be declared for medium-temperature application													
I parametri sono dichiarati per condizioni climatiche medie / Parameters shall be declared for average climate condition													
Elemento	Simbolo	Unità											
Potenza termica nominale	P _{nom}	kW	4	7	7	7	9	10	10	12	13	13	14
Capacità di riscaldamento dichiarata a carico parziale, con temperatura interna pari a 20°C e temperatura esterna T _j Declared capacity for heating for part load at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j													
T _j = -7°C	P _{dh}	kW	3,9	5,8	6,3	6,2	8,1	8,5	8,4	10,3	11,5	11,5	12,5
T _j = +2°C	P _{dh}	kW	2,4	3,6	3,8	3,8	5,2	5,2	5,2	6,2	6,9	6,9	7,6
T _j = +7°C	P _{dh}	kW	2,8	3,0	3,1	3,1	4,1	4,2	4,2	5,7	5,5	5,7	5,7
T _j = +12°C	P _{dh}	kW	3,3	3,6	3,6	3,6	4,8	4,8	4,8	6,6	6,6	6,6	6,6
T _j = temperatura bivalente / bivalent temperature	P _{dh}	kW	3,9	5,8	6,3	6,2	8,1	8,5	8,4	10,3	11,5	11,5	12,5
T _j = temperatura limite di esercizio / Operation limit temperature	P _{dh}	kW	3,9	6,0	6,4	6,1	8,1	8,7	8,3	10,2	11,5	11,2	12,6
Per le pompe di calore aria/acqua For air-to-water heat pump : T _j = -15°C (se / if TOL < -20°C)	P _{dh}	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temperatura bivalente / Bivalent temperature	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7
Ciclicità degli intervalli di capacità per il riscaldamento Cycling interval capacity for heating	P _{cych}	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j =-7°C	C _{dh}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j = +2°C			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j = +7°C			0,976	0,978	0,976	0,975	0,980	0,981	0,980	0,986	0,986	0,985	0,986
Coefficiente di degradazione / Degradation co-efficient T _j = +12°C			0,969	0,966	0,967	0,966	0,975	0,979	0,978	0,982	0,982	0,981	0,982
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente Seasonal space heating energy efficiency	η _s	%	135	126	128	131	135	131	135	130	126	133	131
Coefficiente di prestazione dichiarato o indice di energia primaria a carico parziale, con temperatura interna pari a 20°C e temperatura esterna T _j Declared coefficient of performance or primary energy ratio for part load at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T _j													
T _j = -7°C	COP _d		2,26	2,08	1,91	1,93	2,13	2,08	2,09	2,10	2,09	2,16	2,03
T _j = +2°C	COP _d		3,32	3,30	3,33	3,42	3,41	3,35	3,44	3,21	3,06	3,23	3,34
T _j = +7°C	COP _d		4,35	3,49	3,90	4,11	4,30	4,24	4,47	4,19	4,11	4,34	4,14
T _j = +12°C	COP _d		6,01	6,49	6,30	6,46	6,36	5,31	5,44	6,17	6,30	6,75	6,15
T _j = temperatura bivalente / bivalent temperature	COP _d		2,26	2,08	1,91	1,93	2,13	2,08	2,09	2,10	2,09	2,16	2,03
T _j = temperatura limite di esercizio / Operation limit temperature	COP _d		2,06	1,95	1,95	1,88	1,96	1,96	1,89	1,96	1,94	1,98	1,93
Per le pompe di calore aria/acqua For air-to-water heat pump : T _j = -15°C (se / if TOL < -20°C)	COP _d		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Per le pompe di calore aria/acqua: Temperatura limite di esercizio For air-to-water heat pumps: Operation limit temperature	TOL	°C	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15
Efficienza degli intervalli di ciclicità / Cycling interval efficiency	COP _{int}		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temperatura limite di esercizio per il riscaldamento dell'acqua Heating water operating limit temperature	WTOL	°C	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Consumo energetico in modi diversi dal modo attivo / Power consumption in modes other than active mode													
Modo spento / Off mode	P _{off}	kW	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019
Modo termostato spento / Thermostat-off mode	P _{to}	kW	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
Modo stand-by / Standby mode	P _{sb}	kW	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019
Modo riscaldamento carter / Crankcase heater mode	P _{ck}	kW	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Altri elementi / Other items													
Controllo della capacità / Capacity control	variabile / variable												
Livello di potenza sonora, all'interno/all'esterno Sound power level, indoors/outdoors	L _{wa}	dB(A)	- / 58	- / 64	- / 64	- / 53	- / 64	- / 65	- / 53	- / 68	- / 68	- / 53	- / 68
Consumo energetico annuo Annual energy consumption	Q _{acc}	kWh	2624	4190	4494	4320	5462	5941	5709	7259	8357	7914	8659
Apparecchio di riscaldamento supplementare / Supplementary heater													
Potenza termica nominale / Rated heater output	P _{sup}	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tipo di alimentazione energetica / Type of energy input			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Per le pompe di calore aria/acqua: portata di aria nominale, all'esterno For air-to-water heat pumps: rated air flow rate, outdoors		m³/h	2700	4200	4500	4500	5000	5300	5300	9800	10000	10000	10300
Per le pompe di calore acqua o salamoia/acqua: flusso nominale di salamoia o acqua, scambiatore di calore all'esterno For water- or brine-to-water heat pumps: rated brine or water flow rate, outdoor heat exchanger		m³/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

05	02/2021	E.M.	A.R.	Revisione 5 - aggiornati dati 04 kW
04	10/2020	E.M.	A.R.	Revisione 4 - aggiornata nomenclatura unità, aggiunte versioni silenziate SL08, SL12/SL12T, SL16/SL16T
03	09/2020	E.M.	A.R.	Revisione 3 - corretti valori P_{TO} e P_{CK}
02	12/2019	E.M.	A.R.	Revisione 2 - corretto valore P_{dh} 10 kW low T @TOL, corretto codice documento
01	11/2019	E.M.	A.R.	Revisione 1 - aggiornati valori di WTOL e P_{TO}
00	09/2019	E.M.	A.R.	Prima release
Rev	Date	Author	Supervisor	Note
Allegato / Attachment / Anhang / Pièce jointe				Serie / Series / Serie / Serie / Série
SCT01110L8500-05				POMPE DI CALORE INVERTER ARIA/ACQUA CON VENTILATORI ASSIALI INVERTER AIR/WATER HEAT PUMPS WITH AXIAL FANS