



TEMPARIO AUTOCLIMA TP-01-19

Rev.	Data Rev.	Descrizione/sintesi della revisione
1	01/10/2019	Revisione Service
0	10/02/2005	Prima emissione.

Autoclima S.p.A.
Via Cavalieri di Vittorio Veneto, 15
10020 CAMBIANO (TO) - ITALIA
Sito internet: www.autoclima.com

ASSISTENZA TECNICA
Tel. + 39 011 9443.204 / 253 / 288
E-mail: customer-care@autoclima.com

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO DEL TEMPARIO

I tempi riportati in questo tempario sono espressi in ore centesimali (es. 30 minuti = 0,50 ore), pertanto, per quantificare l'importo che Autoclima riconoscerà come costo manodopera necessaria per la sostituzione del componente/i, occorrerà procedere come riportato in esempio:

Esempio:

Se si sostituisce il compressore e il filtro deidratore al veicolo Citroen Jumpy D (impianto 01009006) occorre realizzare il seguente calcolo:

Compressore	1,50 +	← tempi stimati da Autoclima per la sostituzione dei componenti
Filtro deidratore	0,50	
Totale ore riconosciute	2,00	

Successivamente occorrerà moltiplicare il tempo totale (**2,00**) per il costo orario di manodopera riconosciuto da Autoclima (rif. Procedura Internazionale di Garanzia Autoclima P.I.G.A. 01-05 Allegato 3).

CODICE	CITROEN	Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antifibrina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratore	Pressostato
01009006	JUMPY D	5,00	/	1,50	0,50	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	1,50	/	0,50	0,50	0,50
01011005	JUMPER D - TD	3,50	4,00	1,50	0,50	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50

Nota:

Nei tempi stabiliti, sono inclusi lo smontaggio e il rimontaggio dei componenti.

Impianti speciali

Le tempistiche per gli impianti fuori standard (evaporatori / condensatori aggiuntivi, tubazioni con lunghezze speciali ecc.) saranno valutati da Autoclima di volta in volta a seconda del veicolo e del codice in causa.

**TABELLA RIPISTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**
(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	CONDIZIONATORI DA PARCHEGGIO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Evaporatore completo	Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Pannello di comando	Copertura evaporatore	Blocco Condensatore	Batteria condensatrice	Elettroventola condensatore	Copertura condensatore	Compressore	Centralina compressore Application module	Sensore Temperatura ambiente	Sonda antiribaltamento	Trasformatore 12V - 24V	Tubo capillare	Filtro deidratatore	Tubo da compressore a condensatore
10101100	U-GO 24V		1,50	1,00	0,16	0,16		1,50	1,00		2,00	0,50	0,25			1,50	1,50	
10101111	U-GO 12V		1,50	0,16	0,60	0,16		1,50	1,00		2,00	0,50	0,25			1,50	1,50	
10101083.1	FRESCO 3000 RT 24V RESTYLING		2,00	0,50	0,16	0,50		2,00	0,25		2,50	0,25	0,25	0,16			1,50	1,50
10101090	FRESCO 3000 RT 12V RESTYLING		2,00	0,50	0,16	0,50		2,00	0,25		2,50	0,25	0,25	0,16				
10101091	FRESCO 6000 RT 24V		2,00	0,50	0,16	0,67		2,00	0,25		3,00	0,25	0,25	0,16				
12121543	AC FRESCO 3000-BACK 24V	1,50	1,50	0,25	0,16	0,16	1,50	1,50	0,25	0,16	2,00	0,25	0,16	0,16		1,00	1,00	
12121803	AC FRESCO 3000-BACK 12V	1,50	1,50	0,25	0,16	0,16	1,50	1,50	0,25	0,16	2,00	0,25	0,16	0,16		1,00	1,00	
12121907	AC FRESCO 3000 BACK ALASKA2 24V																	
12121577	AC FRESCO 3000-TOP 24V																	
12121831	AC FRESCO 6000 SPLIT 12V NEW																	
12121138.1	AC FRESCO 5000 RT 24V		2,00	0,50	0,16	0,50		2,00	0,25		2,50	0,25	0,25				1,50	1,50

**TABELLA RIPIANTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(Valori espressi in ore centesimali)

CODICE	CITROËN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibrina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
01009007	AC CITROEN JUMPER/PEUGEOT BOXER 2.2 E5	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
01009008	AC JUMPER/BOXER 2.2 EURO5 GUIDA DX	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
01015021.1	JUMPER RST. 2.8 HDI.															
01015030	JUMPER 3.0 HDI - MY2006 - EURO 4.	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
01015031	JUMPER 2.2 HDI - MY2006 - EURO 4.	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
01015034	JUMPER 2.2 HDI - MY2006 - EURO 4 GDX.	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
01015037	JUMPER 3.0 HDI - 30 - 33 - 35 - EURO 5.	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
01015039	JUMPER 3.0 HDI - 30 - 33 - 35 - EURO 5 GDX.	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00	/	0,25
12121330.1	JUMPER 2.8 HDI RST - RHD															

**TABELLA RIPIANTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(Valori espressi in ore centesimali)

CODICE	FIAT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibrina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
01015021.1	DUCATO RST 2.8 JTD															
01015024	NUOVO DUCATO 2.3 JTD															
01015027	DUCATO 2.8 JTD - EURO 3															
01015028	DUCATO 2.3 JTD - EURO 3															
01015029	DUCATO 2.3 JTD - MY2006 - EURO 4	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015030	DUCATO 3.0 JTD - MY2006 - EURO 4	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015031	DUCATO 2.2 JTD - MY2006 - EURO 4	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015032	DUCATO 2.3 JTD - MY2006 - EURO 4 GDX	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015034	DUCATO 2.2 JTD - MY2006 - EURO 4 GDX	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015036	DUCATO 2.3 MJ 30 - 33 - 35	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015037	DUCATO 3.0 MJ 30 - 33 - 35 - EURO 5	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015038	DUCATO 2.0 MJ 28 - 30 - 33 - 35 - EURO 5	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015039	DUCATO 3.0 MJ 30 - 33 - 35 GDX	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015040	DUCATO 2.3 MJ 30 - 33 - 35 GDX	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
01015041	DUCATO EURO 6 - MY 2016 - 2.3	4-6	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	2,00		0,25
12121330.1	DUCATO 2.8 HDI RST - RHD															

**TABELLA RIPIANTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(Valori espressi in ore centesimali)

CODICE	IVECO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibrina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
01025029	60/65/75 E 12/14 EURO CARGO	2,50	/	1,00	0,50	0,50	1,50	2,00	2,00	1,50	1,00	2,00	1,00	0,50	0,50	0,50
01025029	80/100 E 15/18/21 EURO CARGO	2,50	/	1,00	0,50	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	0,50	0,50	0,50
01025029	110 EL 15/18/21	2,50	/	1,00	0,50	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	0,50	0,50	0,50
01025033	120-130-150 E 18 EURO CARGO	2,50	/	1,00	0,50	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	0,50	0,50	0,50
01025070	DAILY TDI L11 C13/15	3,00	/	1,00	0,50	0,50	2,00	2,50	2,50	2,50	1,00	1,50	0,50	0,50	0,50	0,50
01025078	IVECO STRALIS 430	6,00	/	1,50	1,50	0,50	1,00	1,50	1,50	/	1,00	1,50	/	0,50	0,50	0,50
01025078	TRAKKER T38 / T41 / T44 / T45 / T48 / T50															
01025087	DAILY 3.0 MY2006 - 35C15-C18 / 35S18 / 50C15-C18 / 60C15-C18 / 65C15-C18	2,50	/	2,50	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025088	DAILY HPI 2.3 MY2006 - 29L10-L12-L14 / 35C10-C12 / 35S10-S12-S14	2,50	/	2,50	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025094	EURO CARGO (tutti i modelli) Risc. VALEO	2,50	/	0,75	0,50	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	/	1,00	/	1,00	/	0,25
01025096	EURO CARGO (tutti i modelli) Risc. DENSO	2,50	/	0,75	0,50	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	/	1,00	/	1,00	/	0,25
01025098	ECODAILY 29L10-12-14 / 35S11-13-14 / 35C11-13 / 40C11-13	2,50	/	0,75	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025100	ECODAILY 35C-40C-50C-65C-70C15-35S18 / 35C-40C-50C-65C-70C18 / 35S14 / 35C-40C-50C-65C-70C14 / 35S17 / 35C-40C-50C-65C-70C17 / 35C-40C-50C-65C-70C14 CNG	2,50	/	0,75	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025102	TRAKKER T36															
01025102	IVECO STRALIS S27/31/35	6,00	/	1,50	1,50	0,50	1,00	1,50	1,50	1,50	1,00	1,50	/	0,50	0,50	0,50
01025103	DAILY 29L11V - 29L13V - 35C11V - 35S11V - 35C13V - 35S13V	2,50	/	0,75	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025105	DAILY 3.0 35C15LV - 35C17LV - 35S17LV - 35C21V - 35S21V	2,50	/	0,75	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(Valori espressi in ore centesimali)

CODICE	IVECO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibirina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
01025107	DAILY 29L11V - 29L13V - 35C11V - 35S11V - 35C13V - 35S13V GDX	2,50	/	0,75	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025108	DAILY 3.0 35C15LV - 35C17LV - 35S17LV - 35C21V - 35S21V GDX	2,50	/	0,75	0,25	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	1,00	/	0,25
01025117	TRAKKER 500 - EURO 6	3,00	/	0,75	0,50	0,25	1,00	1,50	1,50	/	0,50	1,00	/	1,00	/	0,25
01025117	STRALIS 500 - EURO 6	3,00	/	0,75	0,50	0,25	1,00	1,50	1,50	/	0,50	1,00	/	1,00	/	0,25
01025119	AC IVECO EURO CARGO MY 2016 EURO 6	2,50	/	0,75	0,50	0,25	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	0,50	/	1,00	/	0,25
12121899.1	Ampliamento DAILY 3.0															
12121943	AC Minibus su telaio EURO CARGO															
12121942	AC Minibus su telaio EURO CARGO															

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(Valori espressi in ore centesimali)

CODICE	MERCEDES BENZ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibirina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
01031030	ATEGO 812 - 815 - 817 - 1017 - 1217	6,00	/	1,00	1,00	0,50	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	2,50	/	0,50	0,50	0,50
01031032	ATEGO 1223 - 1523	6,00	/	1,00	1,00	0,50	1,00	1,50	1,50	1,50	0,50	1,50	/	0,50	0,50	0,50
01031033/2	VITO 108 - 110 - 112 CDI	6,00	/	1,50	1,00	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	0,50	1,50	/	0,50	0,50	0,50
01031035/1	NEW SPRINTER 208-408-211-411-213-CDI	6,00	/	1,00	1,00	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	1,50	0,50	0,50	0,50	0,50
01031035/1	NEW SPRINTER 413 - 216 - 416 - CDI	6,00	/	1,00	1,00	0,50	1,50	2,00	2,00	2,00	1,00	1,50	0,50	0,50	0,50	0,50
01031041.2	AC NEW MB VITO 109/111/115 CDI DAL '08	5,00	/	0,50	0,25	1,00	1,50	2,00	2,00	1,50	/	1,50	1,00	0,50	/	0,25
01031044	ATEGO 716 - 816 - 818 - 1018 - 1218	5,00	/	0,50	1,00	0,25	1,00	1,50	1,50	1,00	/	1,00	/	0,50	0,50	0,25
01031045	ATEGO 1023 - 1223 - 1323 - 1523	5,00	/	0,50	1,00	0,25	1,00	1,50	1,50	1,00	/	1,00	/	0,50	0,50	0,25
01031047	SPRINTER 2.2 CDI MY2006	5,00	/	0,50	0,25	0,25	1,50	2,00	2,00	1,50	/	1,00	0,75	0,50	/	0,50
01031049.1	SPRINTER 3.0 CDI 219 - 319 - 419 - 519 - MY2006	5,00	/	0,50	0,25	0,25	1,50	2,00	2,00	1,50	/	1,00	0,75	0,50	/	0,50
01031051	SPRINTER 2.2 CDI	5,00	/	0,50	0,25	0,25	1,50	2,00	2,00	1,50	/	1,00	0,75	0,50	/	0,50
01031051.1	SPRINTER 2.2 CDI 210 - 310 - 410 - 213 - 313 - 413 - 216 - 316 - 416 - 516	5,00	/	0,50	0,25	0,25	1,50	2,00	2,00	1,50	/	1,00	0,75	0,50	/	0,50
01031052.1	SPRINTER 2.2 CDI 210 - 310 - 410 - 213 - 313 - 413 - 216 - 316 - 416 - 516	5,00	/	0,50	0,25	0,25	1,50	2,00	2,00	1,50	/	1,00	0,75	0,50	/	0,50
121211315	AMPL.IMP.MB VITO E5+/E6 C/S.ALASKA															
121211078	AMPL.IMP.MB VITO EURO5 C/S.ALASKA															
121211037	AMPL.IMP.ORIG.SPRINTER EURO5 AMBUL.															
121211076	AMPL.IMP.MB SPRINTER EURO5 C/MISTRAL															
12121575	AMPL.IMP.ORIG.SPRINTER 2006/CRAFTER															

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	CONDIZIONATORI A TETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Batteria evaporatrice	Riparazione perdita Tubo Uscita B. Evap.	Elettrovalvola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibrina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettrovalvola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
10101132	RTE 17			0,30				1,50						0,33			
10101133	RTEH 17			0,30				1,50						0,33			
10101126	RTE 21			0,30				1,50						0,33			
10101127	RTEH 21			0,30				1,50						0,33			
10101130	RTE 27			0,30				1,50						0,33			
10101131	RTEH 27			0,30				1,50						0,33			
10101071 / 72	RT40 - 12/24V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101073 / 74	RTH40 - 12/24V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101065 / 66	RT60 - 12/24V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101067 / 68	RTH60 - 12/24V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101149	RT70 - 12V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101134	RT75 - 12 V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101037 / 38	RT90 - 12/24 V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101057 / 59	RT(H)90 - 12V - con elettrovalvola	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101139 / 40	RT110 - 12/24 V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101141 / 42	RTH110 - 12/24V	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101143	RT110 - 12V - con presa aria esterna	1,00		0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101113	RT120 - 12V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101115 / 16	RTH120 - 12/24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101117	RT120 - 12V - con presa aria esterna	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	CONDIZIONATORI A TETTO	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
		Protezione Klixon per compressore	Cond. Elettrol. per compressore	Cond. 2 µF x elettrov. cond. (RTE-RTEH27)	Elettroventola evaporatore	Cond. 3,15 µF x motore elettroventola evap.	Bobina elettrovalvola inversione di ciclo	Scheda di controllo	Trasformatore	Sonda ambiente	Sonda scambiatore	Tubo flessibile G6 (5/16") (mandata compressore)	Tubo flessibile G8 (13/32") (aspiraz. comar.)	Coibentazione copertura	Copertura	Diffusore aria	Ricevitori a infrarossi	Filtro aria
10101132	RTE 17	0,16	0,16	-	0,30	0,13	-	0,30	0,18	0,18	0,18	0,16	0,16	0,13	0,10	0,10	0,16	0,10
10101133	RTEH 17	0,16	0,16	-	0,30	0,13	0,25	0,30	0,18	0,18	0,18	0,16	0,16	0,13	0,10	0,10	0,16	0,10
10101126	RTE 21	0,16	0,16	-	0,30	0,13	-	0,30	0,18	0,18	0,18	0,16	0,16	0,13	0,10	0,10	0,16	0,10
10101127	RTEH 21	0,16	0,16	-	0,30	0,13	0,25	0,30	0,18	0,18	0,18	0,16	0,16	0,13	0,10	0,10	0,16	0,10
10101130	RTE 27	0,16	0,16	0,33	0,30	0,13	-	0,30	0,18	0,18	0,18	0,16	0,16	0,13	0,10	0,10	0,16	0,10
10101131	RTEH 27	0,16	0,16	0,33	0,30	0,13	0,25	0,30	0,18	0,18	0,18	0,16	0,16	0,13	0,10	0,10	0,16	0,10
10101071 / 72	RT40 - 12/24V																	
10101073 / 74	RTH40 - 12/24V																	
10101065 / 66	RT60 - 12/24V																	
10101067 / 68	RTH60 - 12/24V																	
10101149	RT70 - 12V																	
10101134	RT75 - 12 V																	
10101037 / 38	RT90 - 12/24 V																	
10101057 / 59	RT(H)90 - 12V - con elettrovalvola																	
10101139 / 40	RT110 - 12/24 V																	
10101141 / 42	RTH110 - 12/24V																	
10101143	RT110 - 12V - con presa aria esterna																	
10101113	RT120 - 12V																	
10101115 / 16	RTH120 - 12/24V																	
10101117	RT120 - 12V - con presa aria esterna																	

**TABELLA RIPIORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	CONDIZIONATORI A TETTO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Batteria evaporatrice	Riparazione perdita Tubo Uscita B. Evap.	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibrina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
10101084.4/86	RT145 - 12/24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101104.1/05	RTH145 - 12/24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101194.2/5.2	RT160 - 12/24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101106/07	RTH160 - 12/24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101096	RT201 - 24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101101	RTH201 - 24V	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101102	RT201 - 24V - doppio circuito	1,00	2,00	0,25	0,75	0,25	/	/	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	0,16
10101069.4	ACW50 - 220V	1,50		0,50	/	0,25	0,25	2,00	/	/	/	/	1,00	0,25	0,67	0,50	1,00

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	CONDIZIONATORI A TETTO	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
		Protezione Klixon per compressore	Cond. Elettrol. per compressore	Cond. 2 µF x elettrov. Cond. (RTE-RTEH27)	Elettroventola evaporatore	Cond. 3,15 µF x motore elettroventola evap.	Bobina elettrovalvola inversione di ciclo	Scheda di controllo	Trasformatore	Sonda ambiente	Sonda scambiatore	Tubo flessibile G6 (5/16") (mandata compressore)	Tubo flessibile G8 (13/32") (aspiraz. compor.)	Coibentazione copertura	Copertura	Diffusore aria	Ricevitori a infrarossi	Filtro aria
10101084.4/86	RT145 - 12/24V																	
10101104.1/05	RTH145 - 12/24V																	
10101194.2/5.2	RT160 - 12/24V																	
10101106/07	RTH160 - 12/24V																	
10101096	RT201 - 24V																	
10101101	RTH201 - 24V																	
10101102	RT201 - 24V - doppio circuito																	
10101069.4	ACW50 - 220V																	

TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	MODULA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibirina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Condensatore	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato	Sostituzione PCB compressore	Sostituzione PWM
10101097.1	RT MODULA 12V	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	3,50	0,16
10101098.1	RT MODULA 24V	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	3,50	0,16
10101122.1	RT MODULA 80V-24V	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	/	0,16
10101099	RT MODULA IDRAULICO 12V	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,67	0,50	0,16	/	/
10101108	RT MODULA IDRAULICO 24V	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,67	0,50	0,16	/	/
30301247.1	MOTOCONDENS.MODULA 12V	/	/	/	/	/	2,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	2,50	0,16
30301248.1	MOTOCONDENS.MODULA 24V	/	/	/	/	/	2,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	2,50	0,16
30301270.1	MOTOCONDENS.MODULA 80V-24V	/	/	/	/	/	2,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	/	0,16
30301249	MOTOCONDENS.MODULA IDRAULICO 12V	/	/	/	/	/	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	/	/
30301252	MOTOCONDENS.MODULA IDRAULICO 24V	/	/	/	/	/	3,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	/	/
40471018.1	GRUPPO MOTOCOMPRES. 12V MODULA	/	/	/	/	/	1,50	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	0,50	0,16
40471019.1	GRUPPO MOTOCOMPRES. 24V MODULA	/	/	/	/	/	1,50	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	0,50	0,16
10101159	RT MODULA SLIM 12V R134A	1,00	0,50	0,75	0,25		2,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	0,50	0,16
10101160	RT MODULA SLIM 24V R134A	1,00	0,50	0,75	0,25		2,00	/	/	/	/	0,75	0,25	0,50	0,50	0,16	0,50	0,16

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	EVAPORATORI STANDARD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettrovalvola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibirina	Selettore ventilazione	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Batteria Condensatrice	Elettrovalvola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
20201340	Evaporatore E 33F 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201341	Evaporatore E 33F 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201342	Evaporatore E 41F 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201343	Evaporatore EH 41F 12V C/F	2,00	2,50	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201435	E 40 / Evaporatore SUPER ALASKA 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201436	E 40 / Evaporatore SUPER ALASKA 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201467	E 40 / Evaporatore SUPER ALASKA 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201468	E 40 / Evaporatore SUPER ALASKA 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201443	EH 40 / Evaporatore / Riscaldatore ELECSTA	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201444	EH 40 / Evaporatore / Riscaldatore ELECSTA	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201469	EH 40 / Evaporatore / Riscaldatore ELECSTA	2,00	2,50	1,00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201470	EH 40 / Evaporatore / Riscaldatore ELECSTA	2,00	2,50	1,00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201071.2	EV 40/2 Evaporatore VERTICAL con diffusore	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201094.2	EVH 40/2 / Evaporatore / Riscaldatore	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201095.2	EV 40/2 Evaporatore VERTICAL con diffusore	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201096.2	EVH 40/2 / Evaporatore / Riscaldatore	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201472	E 75 / Evaporatore LONG RUN 3 12V	3,00	3,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201473	E 75 / Evaporatore LONG RUN 3 24V	3,00	3,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201474	EH 75 / Evaporatore/Riscaldatore LONG RUN	3,00	3,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201475	EH 75 / Evaporatore/Riscaldatore LONG RUN	3,00	3,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201607	E 75 / Evaporatore LONG RUN 3 12V	3,00	3,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201399	E 60 / Evaporatore MISTRAL 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201451	E 60 / Evaporatore MISTRAL 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201401	EH 60 / Evaporatore/Riscaldatore MISTRAL	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201398	E 60 / MISTRAL 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201441	E 60 / Evaporatore MISTRAL 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201400	EH 60 / Evaporatore/Riscaldatore MISTRAL	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	EVAPORATORI STANDARD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibrina	Selettore ventilazione	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Batteria Condensatrice	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
20201484	EH 60 / Evaporatore/Riscaldatore MISTRAL	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201134	E 60 / Evaporatore BERING 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201135	E 60 / Evaporatore BERING 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201150/1	E 85 / PARIS 80 12V	3,50	4,00	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201279	EV70 / Evaporatore Vertical Heavy Duty 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201280	EV70 / Evaporatore Vertical Heavy Duty 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201281	EV70H / Evaporatore Vertical Heavy Duty 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20201282	EV70H / Evaporatore Vertical Heavy Duty 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189128/3	E 35 / Evaporatore ALASKA 12V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189129/2	E 35 / Evaporatore ALASKA 24V	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189130/2	E 35 / Evaporatore ALASKA 12V uscita tubi a	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189131/1	E 35 / Evaporatore ALASKA 24V uscita tubi a	2,00	2,50	1,00	0,50	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189132	EV 40/1 / Evaporatore VERTICAL Heavy Duty	2,00	2,50	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189133	EV 40/1 / Evaporatore VERTICAL Heavy Duty	2,00	2,50	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189134	EV 40/1 / Evaporatore / Riscaldatore	2,00	2,50	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2020189135	EV 40/1 / Evaporatore / Riscaldatore	2,00	2,50	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

**TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	RISCALDATORI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibirina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Batteria Condensatrice	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
15151002	SCIROCCO H75 12V	2,00	2,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15151016.2	H220 CON POMPA	1,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15151019	H15 1 VENTOLA 12V	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15151020	H20 2 VENTOLE 12V	1,00	0,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15151006/1	GHIBLI H50 24V	2,00	2,50	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15151064	RA40 - AEROTERMO 12V - 5 ventole	1,00	1,00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
15151065	RA40 - AEROTERMO 24V - 5 ventole	1,00	1,00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

**TABELLA RIPISTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA
NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI**
(I tempi sono espressi in ore centesimali)

CODICE	CONDENSATORI STANDARD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Batteria evaporatrice	Elettroventola evaporatore	Valvola espansione	Termostato antibirina	Interruttore A/C	Compressore	Frizione compressore	Bobina frizione compressore	Staffa supporto compressore	Staffe secondarie/pulegge	Batteria Condensatrice	Elettroventola condensatore	Tubazione fluido refrigerante	Filtro deidratatore	Pressostato
30301008	KT 55 12V-24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	/	/
30301009/2	K 65 12/24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301011	K 62 12V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301018	KW 47 24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	0,50	0,50
30301020/1	K 36 24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301023	K 80 12V-24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,50	0,50	/	/	/
30301027	K 80 12V-24V con filtro	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,50	0,50	/	0,50	0,50
30301035	K 36 12V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301036.2	K 72 12V con filtro uscita tubi allineati	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	0,50	0,50
30301045	KT 55 24V con filtro	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	0,50	0,50
30301046	KT 55 12V con filtro	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	0,50	0,50
30301047	K 62 24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301049	KT 46 12V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	/	/
30301050	KT 46 24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	/	/
30301052	KT 46 12V con filtro	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	0,50	0,50
30301053	KT 46 24V con filtro	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	1,00	/	0,50	0,50
30301075	K 50 12V-24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301079	K 72 24V c/filtro uscita tubi allineati	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	0,50	0,50
30301082	K 72 12V uscita tubi allineati	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301083	K 72 24V uscita tubi allineati	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301101	KT 64 12V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	0,50	0,50
30301305	KT 125 12V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,00	0,50	/	1,00	0,50
30301307	KT 125 24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,00	0,50	/	1,00	0,50
30301114	KT 64 24V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	0,50	0,50
30301154	K 32 12V c/griglia	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301155	K 32 24V c/griglia	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,00	0,50	/	/	/
30301167.1	K 20 12V	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,50	0,50	/	/	/

TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

	FROSTY	Frosty 800	INTEGRA	RTR-WALL 250/260 350/360	RTR-WALL 251/261	RTR-WALL 351/361 451/461
EVAPORATORE	Evaporatore completo	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	Copertura plastica evaporatore	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Elettroventole evaporatore	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Valvola espansione	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
	Orificio	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	Sonda di temperatura	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
CONDENS	Condensatore completo	2,50	Da definire	2,50	2,50	2,50
	Scambiatore condensatore	2,50	Da definire	0,75	0,75	0,75
	Copertura plastica condensatore	0,50	-	0,50	0,50	0,50
	Elettroventole condensatore	0,75	Da definire	0,50	0,50	0,50
MOTORI / COMPRESSORI	Compressore aperto	1,50	-	-	-	-
	Premistoppa compressore aperto	2,00	-	-	-	-
	Compressore aperto strada	-	Da definire	Da definire	Da definire	Da definire
	Frizione compressore aperto strada	-	Da definire	Da definire	Da definire	Da definire
	Compressore ermetico stand-by	-	Da definire	-	1,00	-
	Compressore aperto stand-by	-	Da definire	-	-	1,00
	Frizione compressore aperto stand-by	-	Da definire	-	-	1,50
	Motore elettrico stand-by	1,50	Da definire	-	-	1,00
	Motore elettrico strada	1,00	-	-	-	-
	Spazzole motore elettrico strada	0,50	-	-	-	-
	Cinghia compressore strada	0,50	Da definire	Da definire	Da definire	Da definire
	Tendicinghia compressore strada	-	0,50	0,50	0,50	0,50
	Cinghia compressore standby	0,50	0,50	-	-	0,50

TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA PER LA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

	FROSTY	Frosty 800	INTEGRA	RTR-WALL 250/260 350/360	RTR-WALL 251/261	RTR-WALL 351/361 451/461
COMPONENTI	Filtro-accumulatore	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Valvola ritegno	-	0,25	-	1,00	1,00
	Separatore olio	-	0,50	0,50	0,50	0,50
	Accumulatore liquido	-	-	0,50	0,50	0,50
	Indicatore di liquido	-	0,25	0,25	0,25	0,25
	Valvola limitatrice	0,75	0,50	-	1,50	1,50
	Valvola solenoide	0,50	0,50	1,50	1,50	1,50
ELETTRICO	Pressostato HP	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	Pressostato LP	-	0,25	0,25	0,25	0,25
	Relay/fusibile impianto elettrico	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	Bobina elettrovalvola	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	Centralina cabina	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	Trasformatore	0,5	-	-	0,75	0,75
	Caricabatteria	-	0,75	-	-	-
	Dissipatore e pontediodi	0,50	-	-	0,50	0,50
Condensatore motore elettrico stand-by	0,75	0,50	-	0,50	0,50	

Nel caso di sostituzione di più particolari, i tempi di intervento non sono direttamente sommabili tra di loro.

Si riconosce un tempo di ricerca del guasto di 30 minuti.

In caso di ripatrazioni che posso richiedere più di 4 ore, prima di effettuare l'intervento contattare l'assistenza tecnica Autoclima per ottenere l'autorizzazione .

Per ogni intervento in cui sia necessario aprire il circuito refrigerante è necessario inoltre:					
sostituire filtro/i deidratori	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
recupero, vuoto e carica refrigerante (compreso refrigerante)	2	2	2	2	2

TABELLA RIPORTANTE I TEMPI PER IL RICONOSCIMENTO DELLA MANODOPERA NECESSARIA ALLA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI

(I tempi sono espressi in ore centesimali)

		1	2	3	4	5	6	7					
CODICE	FRESCO GENIUS	Ventole condensatore	ECU	Compressore	PCB	Pannello comandi	Pressostato	PWM					
121211675	IMP.FRESCO GENIUS	0,50	0,50	3,00	3,00	0,50	1,00	0,50					