

IT

Manuale d'uso, installazione e manutenzione generatore d'aria calda a basamento serie PK

Potenzialità da 100 a 550 kW

Rendimento fino al 101%

Riduzione della
stratificazione termica

Per uso Interno ed Esterno

CPU con EEPROM
versione .03



manuale ORIGINALE

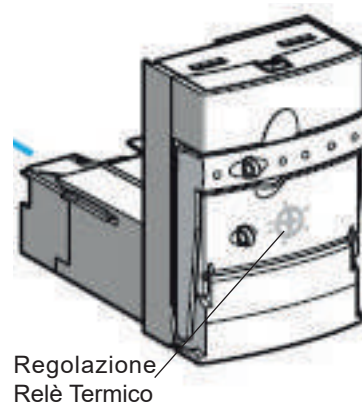
7.3. Elenco ricambi

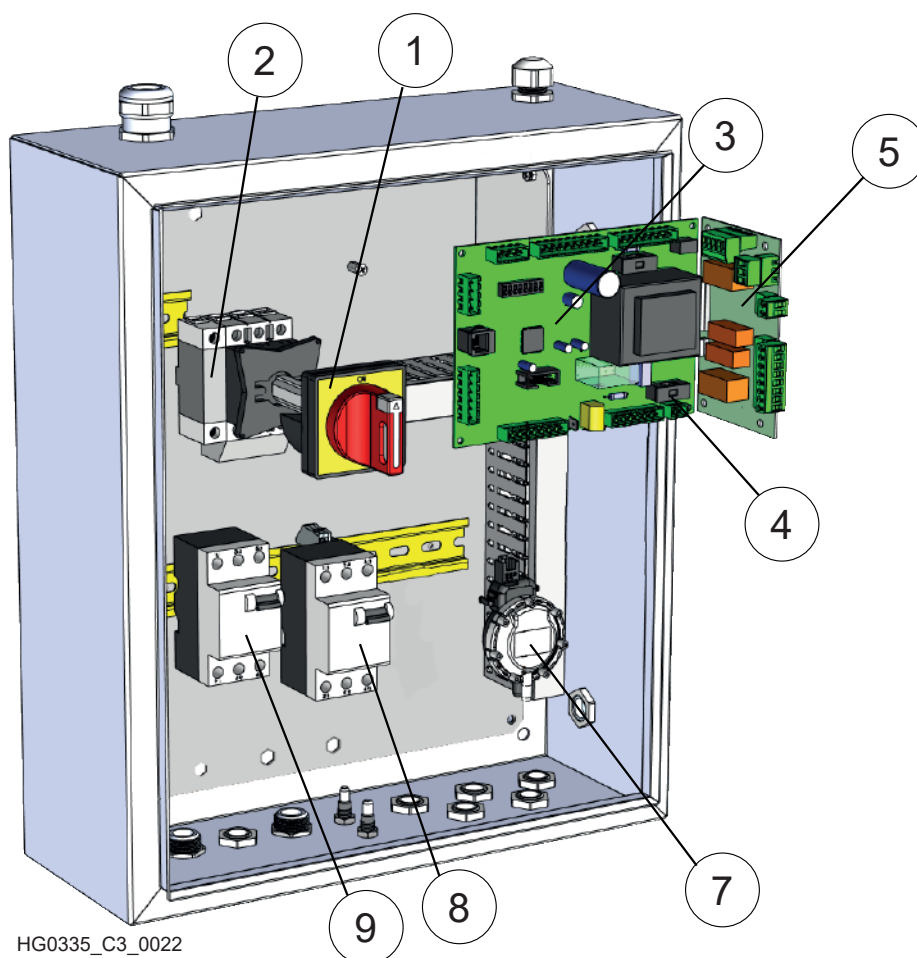
7.3.1. Ricambi Quadro Elettrico

TABELLA COMPONENTI QUADRO ELETTRICO

POS.	Descrizione	Codice	Taratura	Impiego
1	Interruttore generale bloccoporta	G10067	32A	Modello 3 a 7,5 Kw
		G10068	63A	Modelli 11 a 15 Kw
2	Sezionatore Neutro	G10074	20/40A	Modelli 3 a 7,5 Kw
		G10075	63/80A	Modelli 11 a 15 Kw
3	Scheda Modulazione	G26800.03		Tutti i modelli
4	Fusibile scheda	G03605	5A	Tutti i modelli
5	Scheda Bruciatore	G12940		Tutti i modelli
6	Pannello LCD	G16890		Tutti i modelli
7	Sonda Filtro	G12680		Tutti i modelli
8	Interruttore automatico 3P Bruciatore	G10078	6,3A	Tutti i modelli
9	Interruttore automatico 3P Inverter	G10197	5,5 kW	Modello motore da 3 a 5,5 Kw
		G10198	7,5-11 kW	Modello motore da 7,5 a 11 Kw
		G10175	15 kW	Modello motore da 15 Kw
10	Soft Starter	G02801	3-4 kW	Modello motore da 3 a 4 kW su richiesta
		G18034	5.5 kW	Modello motore da 5,5 Kw
		G18035	7,5-11 kW	Modello motore da 7,5 a 11 Kw
		G18043	15 kW	Modello motore da 15 Kw
11	Termica	G02216	1,2-5 A	Modello motore fino a 1,5 kW
		G02217	3-12 A	Modello motore da 2,2 a 5,5 Kw
		G02218	4,5-18 A	Modello motore da 7,5 Kw
		G02219	8-32 A	Modello motore da 11 a 15 Kw
12	Teleruttore	G02215	3-5,5 kW	Modello motore da 3 a 5,5 Kw
		G02225	7,5-15 kW	Modello motore da 7,5 a 15 Kw

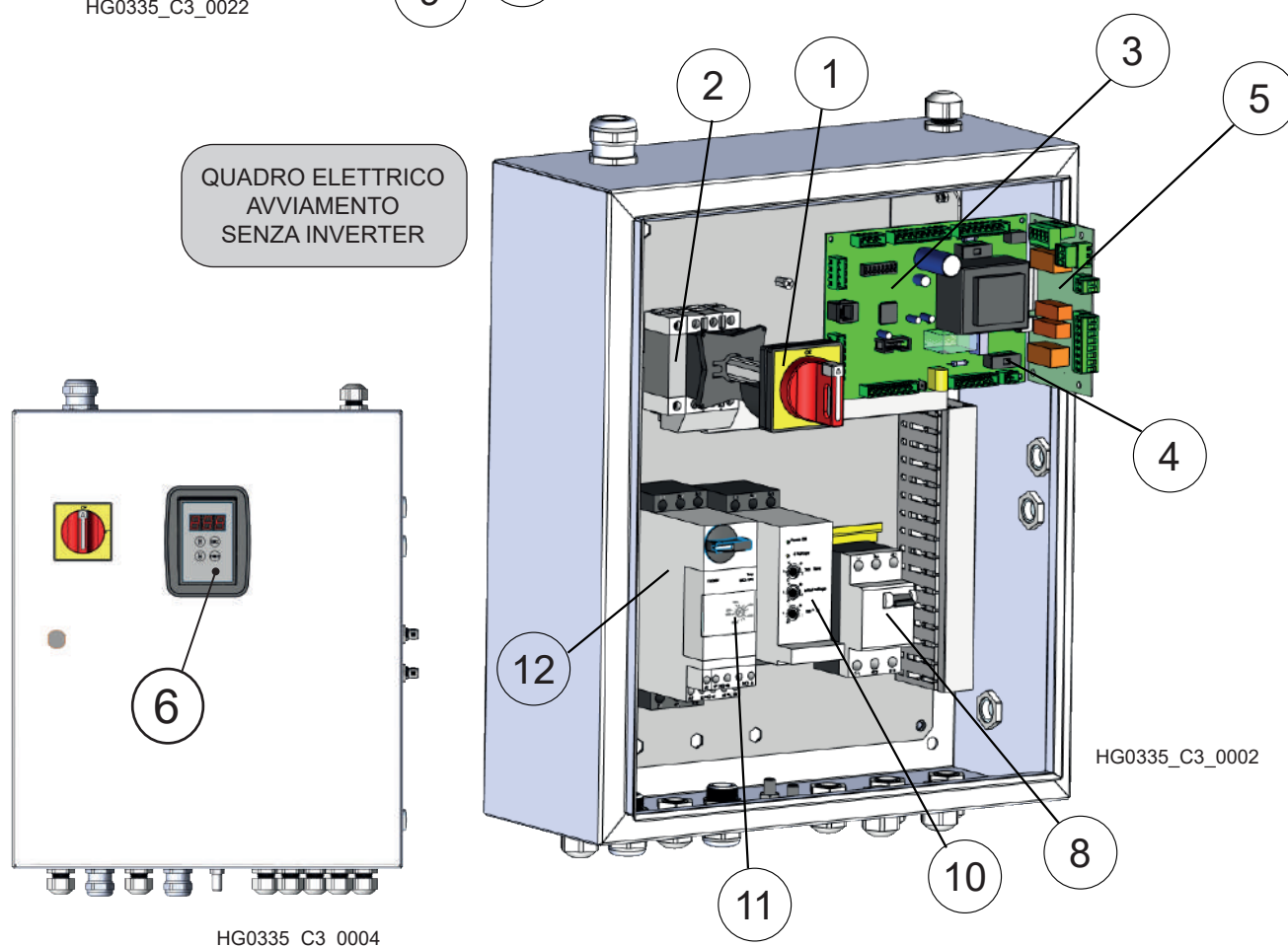
Motore kW	Corrente In 400V-50Hz	N° giri	Relè Termico	
G02325-IE3	1,1	2,6	1440	G02216 1,2-5A
G01430-IE3	1,5	3,6	1440	
G01490-IE3	3,0	4,5	1450	G02217 3-12A
G01260-IE3	3,0	6,4	1.450	
G00137-IE3	4,0	8,0	1.450	
G01261-IE3	5,5	10,6	1.460	
G01022-IE3	7,5	14,1	1.460	G02218 4,5-18A
G07371-IE3	9,2	17,1	1.460	G02219 8-32A
G00837-IE3	11,0	20,4	1.465	
G01973-IE3	15,0	27,3	1.465	





QUADRO ELETTRICO
AVVIAMENTO
CON INVERTER

HG0335_C3_0022



QUADRO ELETTRICO
AVVIAMENTO
SENZA INVERTER

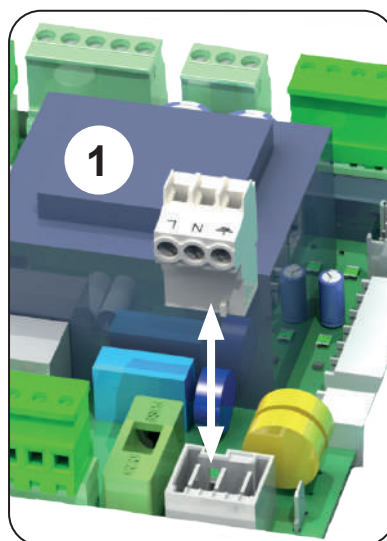
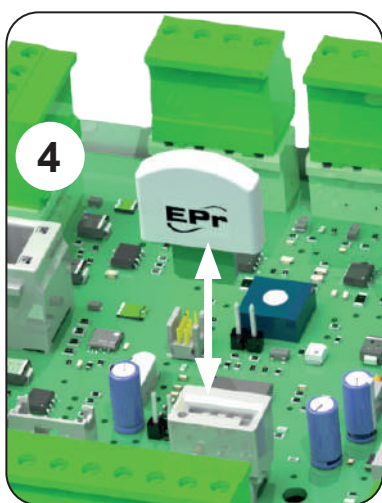
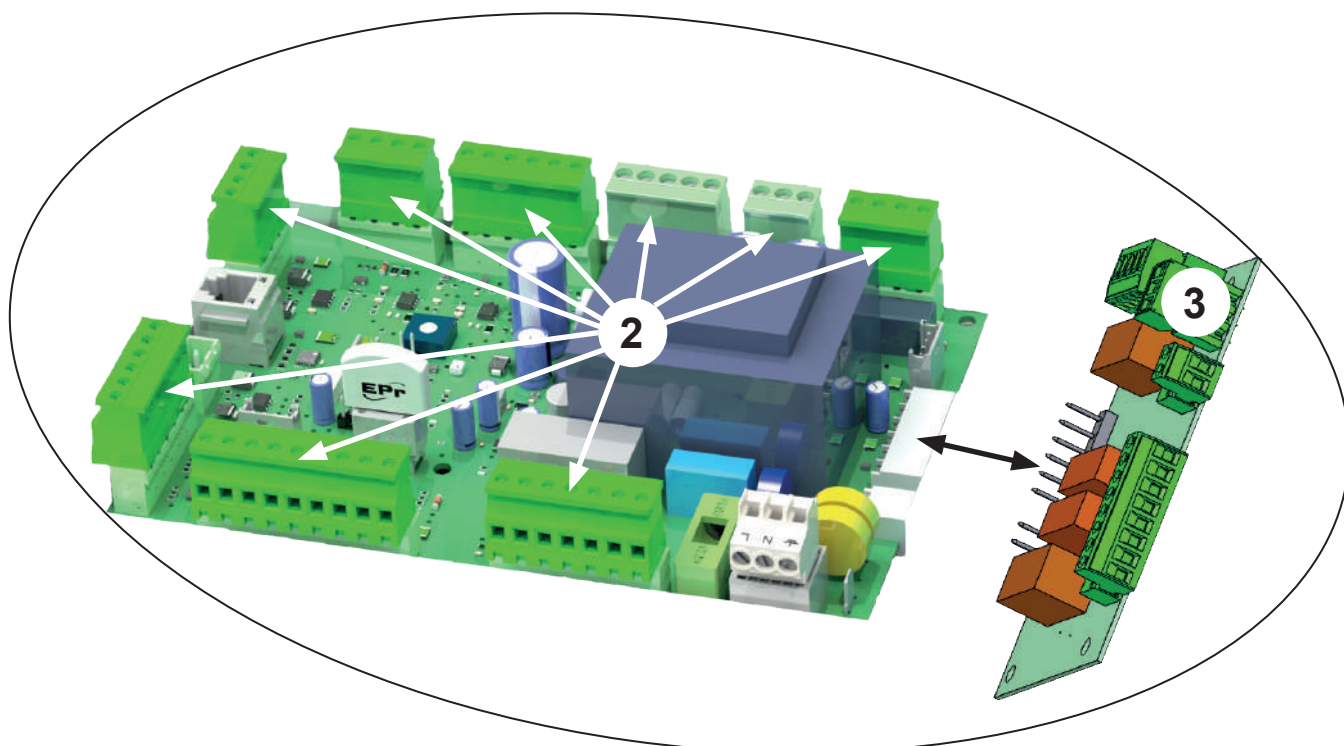
HG0335_C3_0002

HG0335_C3_0004

7.3.2. Sostituzione della Scheda di modulazione CPU

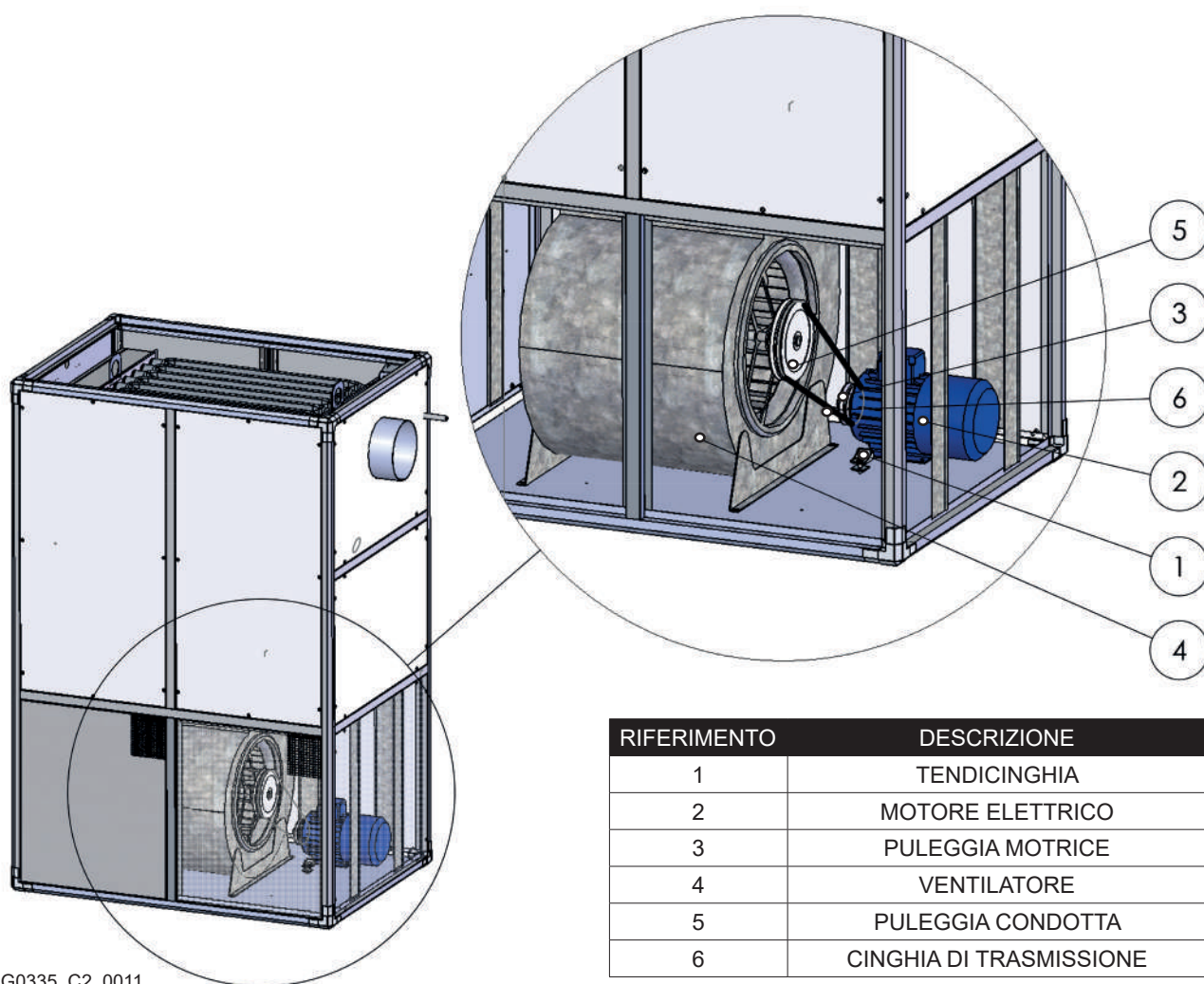
Quando si sostituisce la scheda di modulazione CPU è necessario eseguire alcune operazioni fondamentali, di seguito indicate.

1. Togliere tensione al modulo
2. Scollegare tutti i morsetti dalla scheda CPU
3. Scollegare la scheda collegamento bruciatore
4. Estrarre e conservare la scheda di memoria EEPROM
5. Estrarre e sostituire la scheda di modulazione CPU
6. Riposizionare la nuova scheda CPU, inserire la scheda di memoria EEPROM precedentemente conservata (punto 4). La schedina EEPROM contiene tutti i parametri configurati, inserendola nella nuova CPU non è necessario riprogrammare i parametri.



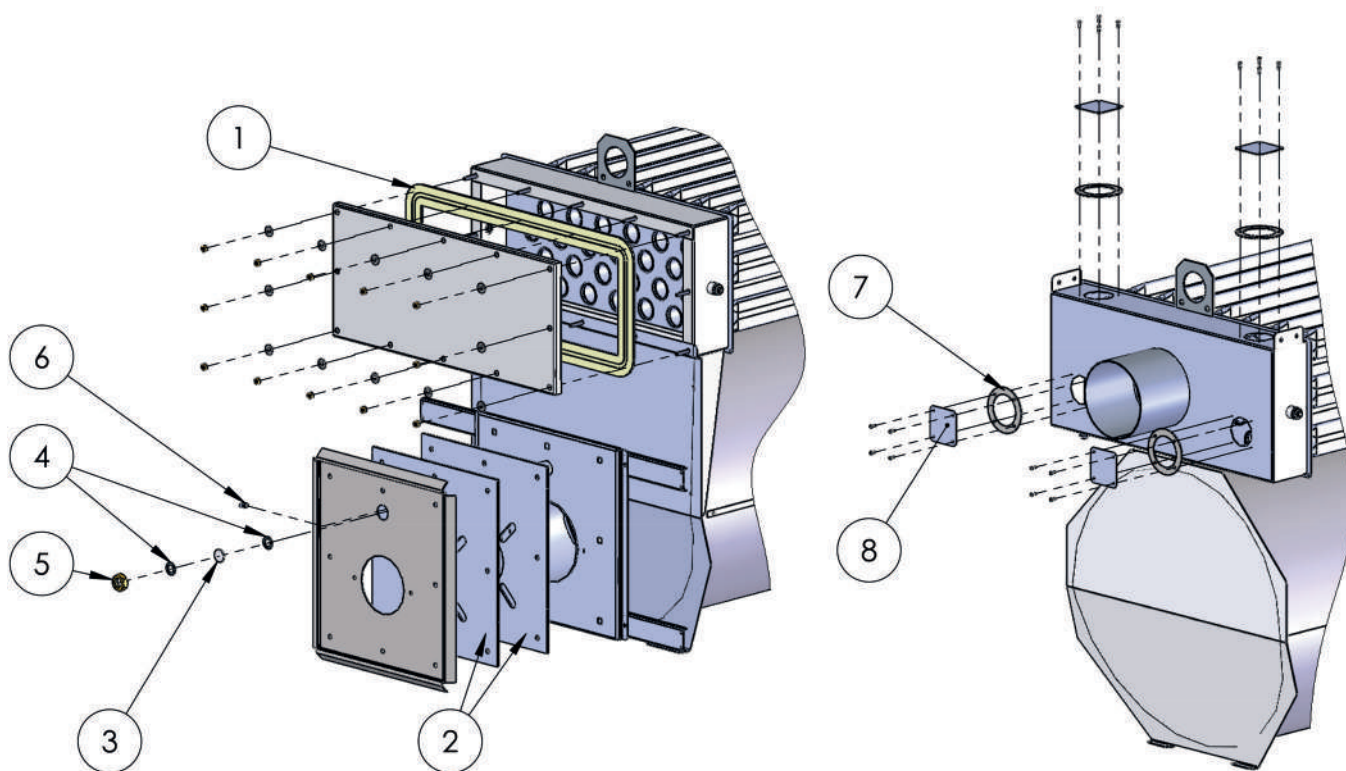
7.3.3. Ricambi Ventilazione

Generatore Modello	Ventilatore codice	N°	Puleggia condotta		Motore elettrico codice	Puleggia motrice		Cinghia	
			puleggia	bussola		puleggia	bussola	codice	N°
100-10W	G02324	1	G07318	G07406	G01430-IE3	G00393	G00525	G00613	2
100-20W			G07356		G01490-IE3		G00392		
140-10W	G01440	1	G01619	G07406	G01260-IE3	G00419	G00392	G00582	2
140-20W			G07356		G00137-IE3				
190-10W	G04133	1	G01809	G07406	G01260-IE3	G00393	G00392	G00509	2
190-20W			G07318		G00137-IE3				
250-10W	G01440	2	G01619	G07406	G01490-IE3	G00393	G00392	X01843	4
250-20W			G00708		G01260-IE3				
320-10W	G04133	2	G01619	G07406	G01260-IE3	G00393	G00392	G07089	4
320-20W			G07318		G00137-IE3				
420-10W	G04133	2	G01809	G07406	G01181-IE3	G00419	G00864	G01953	4
420-20W			G01619						
550-10W	G00865	2	G00866	G01957	G00137-IE3	G00393	G00392	G00868	4
550-20W					G01181-IE3	G00419	G00864		



7.3.4. Ricambi Scambiatore

POS	Descrizione	Codice	Impiego
1	Guarnizione giro fumi	X01415	Tutti i generatori, tutti i modelli; in metri lineari
2	Guarnizione piastra bruciatore* *NOTA: Allargare il foro in funzione del diametro della testa del bruciatore	G01190	Modello 100
		G07819	Dal modello 140 al modello 190 compreso
		G08119	Dal modello 250 al modello 550 compreso
3	Vetrino fiamma	G02317	Tutti i generatori, tutti i modelli
4	Guarnizione vetrino	X00397	Tutti i generatori, tutti i modelli
5	Dado fissaggio vetrino	X01822	Tutti i generatori, tutti i modelli
6	Preso pressione camera combustione	C00060	Tutti i generatori, tutti i modelli
7	Guarnizione ispezione fumi	G14242	Tutti i generatori, tutti i modelli
8	Pannello ispezione fumi	G11142.08	Tutti i generatori, tutti i modelli



HG0335_C3_0023

7.3.5. Ricambi Termostati

POS.	Descrizione	Codice	Impiego
1	Termostato sicurezza STB	G12450	Tutti i modelli dei generatori
2	Molla sostegno bulbo sonda	G28118	Tutti i modelli dei generatori
3	Pannello porta sonda	G18605	Tutti i modelli dei generatori
4	Sonda NTC 10K	G16401	Tutti i modelli dei generatori

