



Right **TEMPERATURE** Worldwide



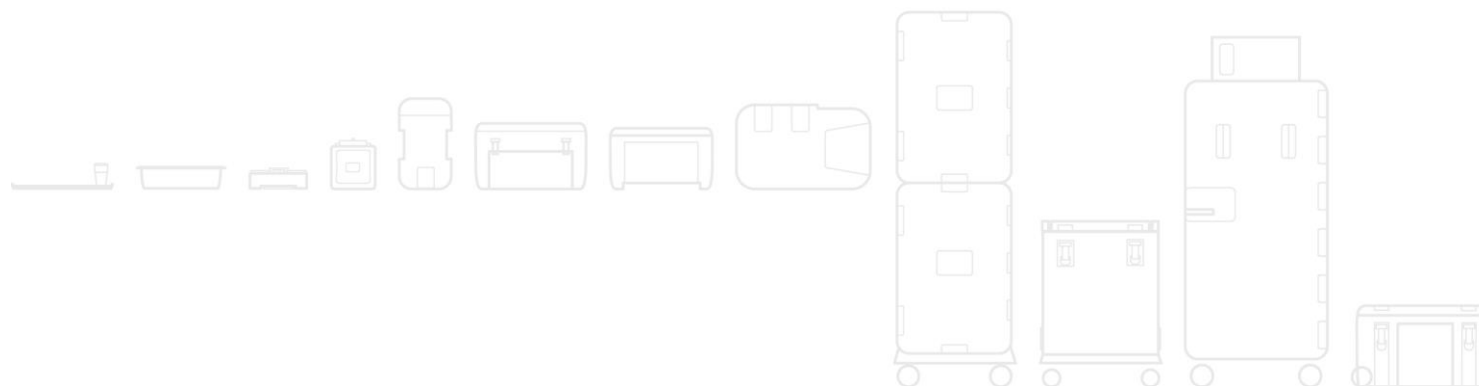
Consultare il manuale d'uso e
manutenzione disponibile qui:

en.melform.com/section/manuals



Active door

Manuale uso e manutenzione





INDICE

1. INTRODUZIONE

- 1.1 Campo di impiego
- 1.2 Consultazione del manuale
- 1.3 Garanzia

2. AVVERTENZE

- 2.1 Norme di sicurezza generali

3. UTILIZZO DEL PRODOTTO

- 3.1 Utilizzo del prodotto per la prima volta
- 3.2 Installazione
- 3.3 Messa in servizio
- 3.4 Funzionamento del termostato digitale
- 3.5 Istruzioni per il caricamento
- 3.6 Istruzioni per il trasporto
- 3.7 Istruzioni in caso di inutilizzo prolungato

4. MANUTENZIONE

- 4.1 Istruzioni per la pulizia del gruppo riscaldante
- 4.2 Istruzioni per la pulizia del corpo Porta Attiva
- 4.3 Istruzioni per la manutenzione
- 4.4 Risoluzione dei problemi
- 4.5 Sostituzione del fusibile di protezione

5. SMALTIMENTO

- 5.1 Imballo
- 5.2 Smaltimento del prodotto nel territorio dell'Unione Europea

6. DATI TECNICI

7. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



1. INTRODUZIONE

1.1 Campo di impiego

Il gruppo Porta Attiva è un sistema di attivazione per alcuni contenitori isotermitici Thermax Line Melform (AF7, AF12, AF150). Il suo utilizzo, combinato alle prestazioni isotermitiche del contenitore, permette di prolungare il mantenimento della temperatura dei pasti trasportati in legume caldo.

1.2 Consultazione del manuale

Questo manuale è stato organizzato in modo che l'utilizzatore possa trovare tutte le informazioni necessarie per l'uso e la manutenzione in maniera semplice e rapida.

Pertanto va mantenuto sempre a disposizione del personale addetto alle operazioni di manutenzione e degli operatori.

Le istruzioni per l'uso devono essere lette accuratamente prima della messa in servizio del prodotto.

1.3 Garanzia

Il prodotto è garantito contro difetti costruttivi per un anno dalla data di acquisto, purché:

- sia stato utilizzato seguendo le indicazioni del fabbricante
- non sia stato collegato ad una fonte di alimentazione inadeguata
- non sia stato danneggiato mediante uso improprio

Sono esclusi dalla garanzia i danni accidentali per trasporto, incuria, uso errato o improprio rispetto a quanto riportato nelle presenti istruzioni per l'uso.

La garanzia decade qualora il prodotto sia stato riparato o manomesso da terzi non autorizzati.

Contattate il Vostro distributore locale o il Servizio Commerciale Melform per qualsiasi assistenza e per l'eventuale fornitura di ricambi originali.

Active Door è un prodotto esclusivo Melform.

Il fabbricante si riserva la facoltà di modificare le caratteristiche dei modelli in qualsiasi momento senza preavviso. Sono possibili variazioni nelle tonalità dei colori.

2. AVVERTENZE

Il prodotto è costruito conformemente allo stato più recente della tecnica. Sono stati soddisfatti tutti i requisiti necessari per un funzionamento sicuro e corretto dell'apparecchio.

Si raccomanda al responsabile dell'azienda utilizzatrice di provvedere alla formazione del personale affinché il prodotto sia destinato esclusivamente agli usi per i quali è stato progettato, utilizzandolo correttamente come indicato nelle presenti istruzioni per l'uso.

2.1 Norme di sicurezza generali

- La funzione del gruppo Porta Attiva, combinato con le prestazioni isotermitiche del contenitore, è quella di prolungare il mantenimento delle temperature dei pasti in legume caldo. Differenti funzioni o modalità di utilizzo sono perciò controindicate.
- Maneggiare con cura durante il trasporto.
- Per eventuali riparazioni rivolgersi esclusivamente a un centro di assistenza tecnica autorizzato dal costruttore ed esigere parti di ricambio originali.
- **L'APPARECCHIO FUNZIONA A CORRENTE ELETTRICA. LA MANCATA OSSERVANZA DELLE PRESENTI ISTRUZIONI PUÒ ESSERE CAUSA DI LESIONI DA SCOSSA ELETTRICA CON PERICOLO DI VITA.**
- L'utilizzo del prodotto è riservato a persone formate ed informate dei rischi connessi all'apparecchio. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- **SI CONSIGLIA DI INDOSSARE GUANTI ATERMICI DI PROTEZIONE PER EVITARE IL PERICOLO DI USTIONI DURANTE L'UTILIZZO DEL GRUPPO PORTA ATTIVA.**



- Il gruppo Porta Attiva non deve essere utilizzato come sistema per riportare in temperatura pasti freddi.
- Si consiglia di utilizzare l'apparecchio con una temperatura ambiente da +10°C a +35°C e normale umidità dell'aria (senza eccessiva formazione di condensa)
- Se l'apparecchio viene portato da un ambiente di magazzinaggio freddo in una cucina, l'umidità contenuta nell'aria condensa sulla superficie dell'apparecchio. Ad apparecchio collegato, lo strato di liquido così formatosi può causare un cortocircuito o la folgorazione elettrica. Mettere in funzione l'apparecchio solo quando ha raggiunto la temperatura ambiente.
- Verificare periodicamente le buone condizioni dell'apparecchio e del contenitore allo scopo di mantenere le prestazioni isotermitiche adeguate allo standard. Al fine di evitare che la plastica del contenitore possa inquinare il prodotto trasportato, ritirare dall'uso nel caso risulti rotto, danneggiato o con presenza di fessure. Verificare la corretta chiusura corpo/porta e la presenza ed integrità della guarnizione. Utilizzare solo il cavo di alimentazione fornito dal costruttore. Non utilizzare il cavo di alimentazione se danneggiato. Non appoggiare il cavo di alimentazione su superfici bagnate.
- Non mettere in funzione il gruppo Porta Attiva qualora abbia ricevuto un colpo, sia caduto o risulti danneggiato.
- Non esporre il gruppo Porta Attiva a spruzzi d'acqua, alla pioggia, alle intemperie o ad atmosfere aggressive ed inquinanti (fumi, gas).
- Non installare l'apparecchio vicino a lavelli o rubinetti. Non immergere il gruppo Porta Attiva in acqua per nessun motivo.
- Prima di svolgere ogni attività di pulizia, manutenzione, riparazione o qualsiasi altra operazione sulla apparecchiatura, disinserire l'alimentazione elettrica.
- Non lavare il gruppo Porta Attiva con apparecchi a getto di vapore o sotto pressione.
- Non ostruire le feritoie di areazione
- Non conservare liquidi infiammabili nel contenitore su cui è montato l'apparecchio.
- Non toccare il gruppo Porta Attiva con le mani bagnate.

- Non portare il contenitore a contatto con superfici appuntite, taglienti o con fonti di calore dirette (piastre elettriche, fiamme libere....).
- Non introdurre nel contenitore teglie o vasche inox appena prelevate dal forno di cottura, in quanto la loro elevata temperatura potrebbe deformare le pareti e le guide.
- Non inserire corpi metallici incandescenti o a temperature maggiori di 100°C.
- Non preriscaldare mai il contenitore vuoto accendendo il gruppo riscaldante per oltre trenta minuti per evitare danni permanenti alla struttura del contenitore.
- Dopo l'uso scollegare il cavo dalla rete di alimentazione. Per staccare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica, afferrare e tirare solo per la spina e non per il cavo.
- Nel caso in cui durante il funzionamento venga a mancare l'alimentazione di corrente, scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica
- Qualsiasi modifica effettuata dopo l'acquisto sul gruppo Porta Attiva ne annulla la garanzia.

IMPORTANTE:

Il costruttore declina ogni responsabilità qualora le norme antinfortunistiche vigenti non vengano rispettate dall'azienda utilizzatrice

3. UTILIZZO DEL PRODOTTO

3.1 Utilizzo del prodotto per la prima volta

- Il contenitore e la Porta Attiva sono stati puliti prima di essere spediti dalla fabbrica. Prima di qualsiasi utilizzo si raccomanda comunque di sottoporre il corpo e la porta a lavaggio, seguendo le modalità descritte nel paragrafo 4.2 "Istruzioni per la pulizia del corpo Porta Attiva"
- Racchiusa in un sacchetto è stata fornita la guarnizione da posizionare nell'apposita sede sulla porta, in modo che venga trattenuta dai quattro rilievi di ritenzione presenti negli angoli della porta. La guarnizione deve sempre essere utilizzata, in quanto l'errato od



omesso posizionamento provoca un notevole decadimento delle prestazioni isotermiche.

- Prima dell' utilizzo, si raccomanda di attivare il gruppo Porta Attiva per 30 minuti con porta aperta, per eliminare l'eventuale odore causato dall'iniziale attivazione di componenti elettrici. Per la messa in servizio del gruppo, seguire le indicazioni riportate al paragrafo 3.2 "Installazione" e 3.3 "Messa in servizio".

3.2 Installazione

Per informazioni sui dati tecnici del gruppo Porta Attiva in uso (alimentazione, assorbimenti fusibili di protezione) fare riferimento ai dati di targa presenti sul gruppo, alle informazioni riportate su questo manuale e alla scheda prodotto pubblicata sul sito www.melform.com.

Il gruppo Porta Attiva deve essere alimentato con una tensione di rete 230Vc.a. 50Hz.

Se la tensione di rete locale è troppo alta o troppo bassa il gruppo Porta Attiva non funziona e l'elettronica dell'apparecchio si può danneggiare.

La potenza assorbita dal gruppo porta attiva è di 200W (corrente assorbita 0,87A).

Il gruppo è protetto con un fusibile cilindrico 5x20 3,15A posizionato sulla presa 230Vc.a. 50Hz.

Allacciamento alla rete 230Vc.a. 50Hz:

- controllare che la spina del cavo di alimentazione sia idonea alla presa dell'impianto elettrico;
- accertarsi che la presa sia fornita di un efficiente contatto di terra ed abbia una portata adeguata. La sicurezza elettrica dell'apparecchio è assicurata soltanto quando correttamente collegata ad un efficiente impianto di messa a terra; impianti non rispondenti alle normative vigenti potrebbero causare danni alle cose e alle persone;
- non utilizzare trasformatori c.a./c.a. per alimentare il gruppo Porta Attiva;

- non utilizzare l'apparecchio se il cavo di alimentazione è danneggiato; usare solo cavi di rete originali.

3.3 Messa in servizio

L'apparecchio non possiede un interruttore generale On/Off, e viene acceso collegandolo direttamente alla alimentazione elettrica, nel seguente modo:

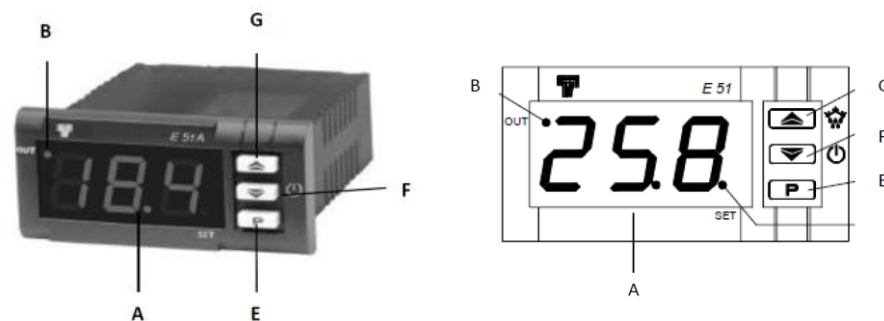
- togliere il coperchio della spina da pannello (Disegno 2, A) tirando l'apposita linguetta;
- inserire la presa del cavo di alimentazione nella spina da pannello dell'apparecchio;
- inserire la spina di rete nella presa di corrente 230Vc.a.
- il gruppo Porta Attiva è disponibile con due diverse regolazioni della temperatura:
- gruppo porta attiva non digitale (K08C230I): modello con temperatura mantenuta costante ad un valore di circa +75°C. Lo stato operativo dell'apparecchio viene segnalato da una lampada rossa accesa. La lampada verde accesa indica che l'apparecchio è collegato alla rete elettrica.
- gruppo Porta Attiva digitale (K07C230I): modello che consente la regolazione della temperatura in un intervallo compreso tra +30°C e +85°C. (Vedere paragrafo 3.4 "Funzionamento del termostato digitale"). La temperatura di lavoro è impostata di fabbrica ad un valore di +75°C.

3.4 Funzionamento del termostato digitale (Disegno 1)

- Il termostato digitale è un termoregolatore elettronico atto al controllo della temperatura del gruppo riscaldante alimentato a 230Vc.a., in un intervallo compreso tra +30°C e +85°C.
- All'accensione dello strumento l'indicatore della temperatura esegue un autotest del display, indicando brevemente 888. Poi sul display (A) viene visualizzata la temperatura effettiva interna al contenitore su cui viene montato il gruppo riscaldante. Il punto rosso (B) in alto a sinistra della prima cifra del display (A) segnala che il riscaldamento è in funzione. [Stessa finalità ha la lampada rossa (C) presente sul gruppo

riscaldante: quando è accesa indica che il riscaldamento è in funzione. La lampada verde (D) segnala che l'apparecchio è collegato alla rete elettrica.]

- Premendo e rilasciando il tasto P (E) viene visualizzata (lampeggiante) la scritta "SP" alternata al valore dell'impostazione del set-point, cioè della temperatura di lavoro nominale che si desidera raggiungere e al di sotto della quale il riscaldamento entra in funzione. La preimpostazione di fabbrica del set-point è di +75°C. La visualizzazione della temperatura di set-point termina a tempo, dopo circa 15 secondi, da quando si finisce di agire sui tasti.
- Per ridurre la temperatura di set-point premere e rilasciare il tasto P (E): viene visualizzata lampeggiante la temperatura di set-point impostata, alternata alla scritta "SP". Premere quindi ripetutamente il tasto DOWN (F): ogni azionamento del tasto riduce la temperatura di set-point di 0,1°C. Se si preme per oltre un secondo il tasto DOWN (F), il valore di set-point decrementa in modo veloce, per consentire il rapido raggiungimento del valore desiderato.
- Per aumentare la temperatura di set-point premere e rilasciare il tasto P (E): viene visualizzata lampeggiante la temperatura di set-point impostata, alternata alla scritta "SP". Premere quindi ripetutamente il tasto UP (G): ogni azionamento del tasto aumenta la temperatura di set-point di 0,1°C. Se si preme per oltre un secondo il tasto UP (G), il valore di set-point aumenta in modo veloce, per consentire il rapido raggiungimento del valore desiderato.
- Al termine della regolazione premere il tasto P (E) per uscire dalla modalità rapida di impostazione della temperatura di set-point, oppure attendere che sul display venga visualizzata la temperatura effettiva (circa 15 secondi). L'ultima impostazione della temperatura di set-point viene memorizzata automaticamente. Ricollegando la tensione di alimentazione dopo una sua interruzione, resta attiva l'ultima temperatura di set-point impostata.



Disegno 1

3.5 Istruzioni per il caricamento

Al fine di sfruttare al meglio le prestazioni termiche del gruppo Porta Attiva, si consiglia di operare come segue:

- indossare guanti atermici di protezione per evitare il pericolo di ustioni;
- aprire la porta del contenitore agendo sulle apposite leve di chiusura;
- inserire il cibo ad una temperatura non inferiore a 75°C; non inserire comunque corpi metallici incandescenti o a temperature maggiori di 100°C per evitare danni permanenti alla struttura del contenitore.
- per evitare dispersione di energia termica si consiglia di evitare il frazionamento delle operazioni di carico e di utilizzare il contenitore a pieno carico;
- chiudere la porta agendo sulle apposite leve di chiusura;
- provvedere all'allacciamento elettrico come indicato nel paragrafo 3.3 "Messa in servizio";
- l'apparecchio collegato all'alimentazione elettrica deve essere aperto solo brevemente, per inserire o prelevare vivande;
- se il contenitore viene usato a pieno carico, non è necessario il preriscaldamento. Se, invece, devono essere trasportate piccole quantità di alimenti caldi, si consiglia di preriscaldare il contenitore con porta attiva chiusa prima procedere all'operazione di carico. E' possibile preriscaldare il contenitore prima dell'utilizzo inserendo una bacinella contenente acqua calda all'interno del contenitore e chiudendo la porta. E' inoltre possibile preriscaldare il contenitore accendendo la



porta attiva a contenitore vuoto: in questo caso non superiore mai i trenta minuti di preriscaldamento, per evitare danni permanenti alla struttura del contenitore.

3.6 Istruzioni per il trasporto

- Prima di movimentare il contenitore assicurarsi che la porta sia chiusa.
- Il contenitore carico può raggiungere un peso considerevole; è quindi sempre consigliabile sollevarlo e movimentarlo con prudenza, agendo sulle apposite impugnature. Dotarsi eventualmente di carrelli specifici per l'uso; sono disponibili a catalogo dei carrelli per la movimentazione dei contenitori.
- Durante la movimentazione del contenitore porre la massima attenzione ad evitare urti contro cose o persone.
- Al fine di evitare fastidiose tracimazioni del contenuto, si raccomanda di non inclinare il contenitore durante le fasi di movimentazione e di sistemare il contenitore in posizione stabile sul mezzo di trasporto utilizzato per effettuare le consegne.
- Sollevare/trasportare il contenitore solo per le impugnature e mai per le leve di chiusura. Se il contenitore viene sollevato/trasportato per le leve di chiusura, la porta si può aprire e il contenitore può cadere a terra.
- Movimentare il contenitore eventualmente posizionato su di un carrello agendo sulle apposite impugnature.
- Nel caso in cui si effettuino consegne multiple utilizzando lo stesso contenitore, evitare aperture prolungate, in quanto ogni volta si provoca una grande dispersione di energia termica.

3.7 Istruzioni in caso di inutilizzo prolungato

Nel caso in cui il contenitore dotato di gruppo Porta Attiva non venga utilizzato per un periodo prolungato, eseguire le seguenti operazioni:

- estrarre dal contenitore tutti gli alimenti;
- estrarre la spina di collegamento alla rete e la presa di collegamento all'apparecchio;

- riporre il cavo di alimentazione in un luogo sicuro e proteggerlo dall'umidità;
- inserire il coperchio sulla spina da pannello (Disegno 2, A);
- pulire il gruppo Porta Attiva come indicato nel paragrafo 4.1 "Istruzioni per la pulizia del gruppo riscaldante";
- pulire il corpo e porta priva del gruppo riscaldante come indicato nel paragrafo 4.2 "Istruzioni per la pulizia del corpo Porta Attiva";
- lasciare aperta la porta per alcune ore per prevenire la formazione di cattivi odori.

4. MANUTENZIONE

4.1 Istruzioni per la pulizia del gruppo riscaldante

- Pulire regolarmente il gruppo riscaldante e il contenitore dopo l'uso, rispettando le seguenti indicazioni:
- estrarre la spina di collegamento alla rete e la presa di collegamento all'apparecchio;
- riporre il cavo di alimentazione in un luogo sicuro e proteggerlo dall'umidità;
- inserire il coperchio sulla spina da pannello (Disegno 2, A);
- attendere che il gruppo Porta Attiva si sia completamente raffreddato per evitare il rischio di ustioni;
- svitare le quattro manopole filettate di sostegno che bloccano il gruppo riscaldante alla porta del contenitore, rimuoverlo e asportare la guarnizione;
- pulire il gruppo riscaldante con un panno umido; per igienicità di utilizzo asciugare con panni o carta usa e getta (mai panni riutilizzabili);
- accertarsi che non penetri acqua nei comandi di regolazione, nelle griglie di ventilazione o nella presa dell'apparecchio; non spruzzare agenti di pulizia sul gruppo riscaldante;
- riposizionare la guarnizione e il gruppo riscaldante sulla porta del contenitore, fissandolo con le apposite quattro manopole filettate.

4.2 Istruzioni per la pulizia del corpo Porta Attiva

Una volta rimosso il gruppo riscaldante (vedere paragrafo 4.1 "Istruzioni per la pulizia del gruppo riscaldante"), il contenitore e la porta possono essere lavati rispettando le seguenti indicazioni:

- la temperatura dell'acqua non deve in alcun caso superare +100°C;
- non usare pagliette metalliche o sintetiche, usare soltanto spazzole soffici con setole in plastica o naturali;
- non usare polveri abrasive, ammoniaca, acidi o solventi;
- è possibile usare soluzioni saponate;
- separare la porta dal contenitore per una pulizia più efficace;
- rimuovere la guarnizione montata sulla porta e lavarla separatamente con la stessa soluzione utilizzata per il contenitore e per la porta;
- in caso di lavaggio in lavastoviglie, per evitare danni al contenitore e alla porta, assicurarsi che le chiusure non possano rimanere bloccate nei rulli della macchina, tra le parti sporgenti, o venire a contatto con le pareti interne della macchina;
- tutte le parti del contenitore e della porta sottoposti a lavaggio devono sempre essere risciacquati accuratamente;
- per igienicità di utilizzo, a lavaggio ultimato asciugare sempre il contenitore e la porta con aria tiepida o carta usa e getta (mai panni riutilizzabili);
- mai immergere o lasciare immerso il contenitore o la porta.

4.3 Istruzioni per la manutenzione

Melform-Bonetto srl raccomanda una manutenzione regolare del gruppo riscaldante e del contenitore, al fine di prevenire rotture, aumentare la durata del contenitore e preservarne il funzionamento.

Prima di qualsiasi operazione di manutenzione, estrarre la spina di collegamento alla rete e la presa di collegamento all'apparecchio. Riporre il cavo di alimentazione in un luogo sicuro e proteggerlo dall'umidità.

Si consiglia di utilizzare sempre ricambi originali.

Contattare il Vostro distributore locale o il Servizio Commerciale Melform per qualsiasi assistenza e per la fornitura di ricambi originali.

MANUTENZIONE ORDINARIA

PARTICOLARE DA CONTROLLARE	PERIODICITA'	TIPO DI CONTROLLO
Cavo di alimentazione	6 mesi	Controllare che non sia danneggiato né troppo invecchiato. In caso contrario provvedere alla sostituzione.
Guarnizione	6 mesi	Verificare lo stato conservativo. Sostituirla nel caso in cui sia rotta o deteriorata.
Cerniere e leve di chiusura	6 mesi	Verificare lo stato conservativo. Sostituirle nel caso in cui siano rotte o deteriorate.
Coperchio della spina da pannello	6 mesi	Verificare lo stato conservativo. Sostituirlo nel caso in cui sia rotto o deteriorato.

4.4 Risoluzione dei problemi

Nella tabella sotto riportata vengono elencate le principali anomalie riscontrabili sul gruppo riscaldante del contenitore, con indicazione delle possibili cause e degli interventi per il ripristino.

Contattare il Vostro distributore locale o il Servizio Commerciale Melform per eventuali anomalie non menzionate.

Non intervenire sul gruppo riscaldante qualora risulti in garanzia: la garanzia decade nel caso in cui il prodotto sia stato riparato o manomesso da terzi non autorizzati.

Si raccomanda di rivolgersi a tecnici qualificati per il ripristino delle funzionalità del gruppo riscaldante e di contattare il Vostro distributore locale o il Servizio Commerciale Melform per qualsiasi assistenza e per l'eventuale fornitura di ricambi originali.

ANOMALIA	POSSIBILE CAUSA	TIPO DI INTERVENTO
Il gruppo Porta Attiva non funziona con alimentazione 230Vc.a.	a) Il gruppo Porta Attiva non è collegato all'alimentazione a 230Vc.a.	a) Collegare il gruppo Porta Attiva all'alimentazione a 230Vc.a.
	b) Il fusibile della linea 230Vc.a. è guasto	b) Montare un nuovo fusibile sulla linea 230Vc.a. (vedere paragrafo 4.5 "Sostituzione del fusibile di protezione")
	c) Il cavo di collegamento alla rete è danneggiato	c) Sostituire il cavo
	d) Il sistema riscaldante è guasto	d) Contattare il servizio di assistenza
Il gruppo Porta Attiva non mantiene la temperatura impostata	a) Vengono inseriti alimenti a temperature troppo basse	a) Riscaldare gli alimenti alla temperatura minima di 75°C prima di inserirli nel contenitore.
	b) Vengono inserite piccole quantità di alimenti all'interno del contenitore	b) Preiscaldare il contenitore prima di inserire gli alimenti (preiscaldare con una bacinella contenente acqua calda oppure mediante accensione del gruppo riscaldante per un tempo inferiore a 30 minuti, per evitare danni permanenti al contenitore)
	c) La porta non chiude correttamente	c) Controllare la chiusura della porta ed eventualmente sostituire la guarnizione
	d) Il termostato digitale (se disponibile nella versione in uso) non è impostato correttamente	d) Controllare l'impostazione del termostato digitale ed eventualmente modificare il valore di temperatura nominale (vedere paragrafo 3.4 "Funzionamento del termostato digitale")
	e) La ventola non funziona	e) Contattare il servizio di assistenza
	f) Il sistema riscaldante è guasto	f) Contattare il servizio di assistenza
Il gruppo Porta Attiva è eccessivamente surriscaldato	a) Il circuito elettrico non funziona correttamente	a) Disconnettere l'apparecchio dalla rete e contattare il servizio di assistenza
Il gruppo Porta Attiva è rumoroso	a) Ventola rumorosa	a) Verificare lo stato di funzionamento della ventola e sostituirla se necessario oppure contattare il servizio di assistenza

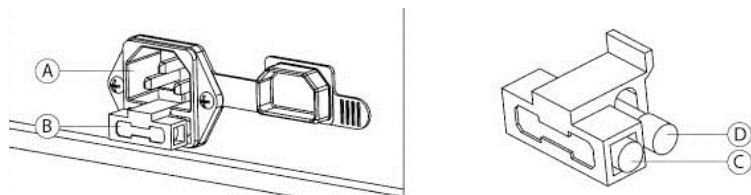
Il gruppo Porta Attiva è caduto		a) Non mettere in funzione il gruppo riscaldante. Ispezionare lo stato dei componenti e contattare il servizio di assistenza se si riscontrano delle anomalie. Se non si riscontrano problematiche particolari, mettere in funzione il gruppo riscaldante e monitorarne il corretto funzionamento.
Il termostato digitale (se presente nella versione in uso) non è acceso	a) L'ambiente è troppo luminoso	a) Oscurare il termostato digitale
	b) Il cavo di collegamento alla rete non è collegato	a) Collegare il gruppo Porta Attiva all'alimentazione a 230Vc.a.
	c) Il cavo di collegamento alla rete è danneggiato	c) Sostituire il cavo
	d) L'elettronica del termostato digitale è guasta	d) Contattare il servizio di assistenza per la sostituzione del termostato digitale
Il termostato digitale (se presente nella versione in uso) visualizza numeri al di fuori della numerazione standard	a) La sonda di temperatura è guasta	a) Controllare la sonda di temperatura e contattare il servizio di assistenza per la sostituzione se necessario
	b) Il collegamento della sonda con il termostato digitale non è conforme	b) Contattare il servizio di assistenza per il ripristino della sonda se necessario

4.5 Sostituzione del fusibile di protezione (Disegno 2)

Il gruppo Porta Attiva è dotato di un cassetto portafusibili (B) posizionato sulla spina da pannello dell'apparecchio (A). Nel cassetto portafusibili sono alloggiati due fusibili 5x20 3,15A, uno di ricambio (C) e uno di lavoro (D). Per sostituire il fusibile operare come segue:

- estrarre la spina di collegamento alla rete e la presa di collegamento all'apparecchio;
- aprire il cassetto portafusibili (B) con l'aiuto di un attrezzo (es: punta di un cacciavite);
- estrarre il fusibile di lavoro (D);
- sostituire il fusibile di lavoro (D) con quello di ricambio (C); per estrarre il fusibile di ricambio (C), farlo scorrere nella sua sede con l'aiuto di un attrezzo sottile (prevedere eventualmente anche la sostituzione del fusibile di ricambio (C));

- richiudere il cassetto portafusibili (B);
- inserire la presa di collegamento all'apparecchio e la spina di collegamento alla rete



Disegno 2:

Spina da pannello 230Vc.a. 50Hz con coperchio/Fusibile linea 230Vc.a. 50Hz

5. SMALTIMENTO

5.1 Imballo

Il materiale di imballo (cartone, film in polietilene) è riciclabile al 100%. Lo smaltimento è di competenza dell'utilizzatore e deve svolgersi nel rispetto delle normative locali.

5.2 Smaltimento del prodotto nel territorio dell'unione europea



Il gruppo Porta Attiva è una apparecchiatura rientrante nel campo di applicazione relativo all'utilizzo di sostanze ed apparecchiature elettriche ed elettroniche soggette a smaltimento specifico. La normativa prevede che le apparecchiature dismesse non vengano smaltite nel normale flusso dei rifiuti solidi urbani.

Il simbolo del cestino barrato, presente sul prodotto o sulla sua confezione, indica che l'apparecchiatura deve essere oggetto di una raccolta separata, al fine di ottimizzare il tasso di recupero e riciclaggio dei materiali che la compongono ed impedire potenziali danni per la salute e l'ambiente

E' responsabilità dell'utente smaltire il prodotto consegnandolo presso un punto di raccolta designato al riciclo e allo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Si informa che Il corpo del contenitore e la porta sono realizzati con materiale riciclabile, e possono quindi essere eliminati in maniera ecocompatibile. Al termine del ciclo di vita non devono essere dispersi

nell'ambiente, ma smaltiti in modo conforme a quanto previsto dalle normative locali.

I materiali costituenti il contenitore sono:

- 1- Polietilene (Pareti interne ed esterne del corpo e della porta)
- 2- Poliuretano (Materiale isolante tra le pareti del corpo e della porta, privo di CFC e HCFC)
- 3- Gomma siliconica (guarnizione)
- 4- Acciaio inox (Chiusure di AF7)
- 5 - Poliammide 6 (chiusure di AF12, AF24, AF150, AF300; cerniere)

Per ulteriori informazioni sulla corretta dismissione, contattare l'ente locale preposto allo smaltimento dei rifiuti.

6. DATI TECNICI

Modello	K07C230I	K08C230I
Tensione di alimentazione	230V ± 10Vc.a. 50 Hz	230V ± 10V c.a. 50 Hz
Potenza assorbita	200 W	200 W
Corrente assorbita	0,87 A	0,87 A
Fusibile di protezione	5x20 3,15A	5x20 3,15A
Presenza termostato digitale	Si	No
Regolazione temperatura	Da +30°C a +85°C	Impostazione di fabbrica a +75°C
Classe di protezione	IPX4	IPX4

7. CE DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Tutti i prodotti sono provvisti di manuale di istruzioni, CE dichiarazione di conformità e scheda tecnica.



Grazie per aver acquistato un prodotto MELFORM!



Via Savigliano 34 12030 Monasterolo di Savigliano (CN)
Tel. +39 0172812600 – info@melform.com
<http://www.melform.com>