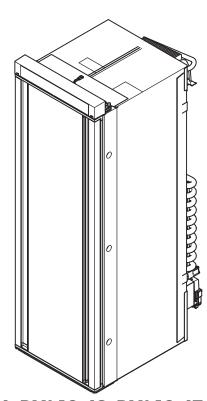
^> DOMETIC

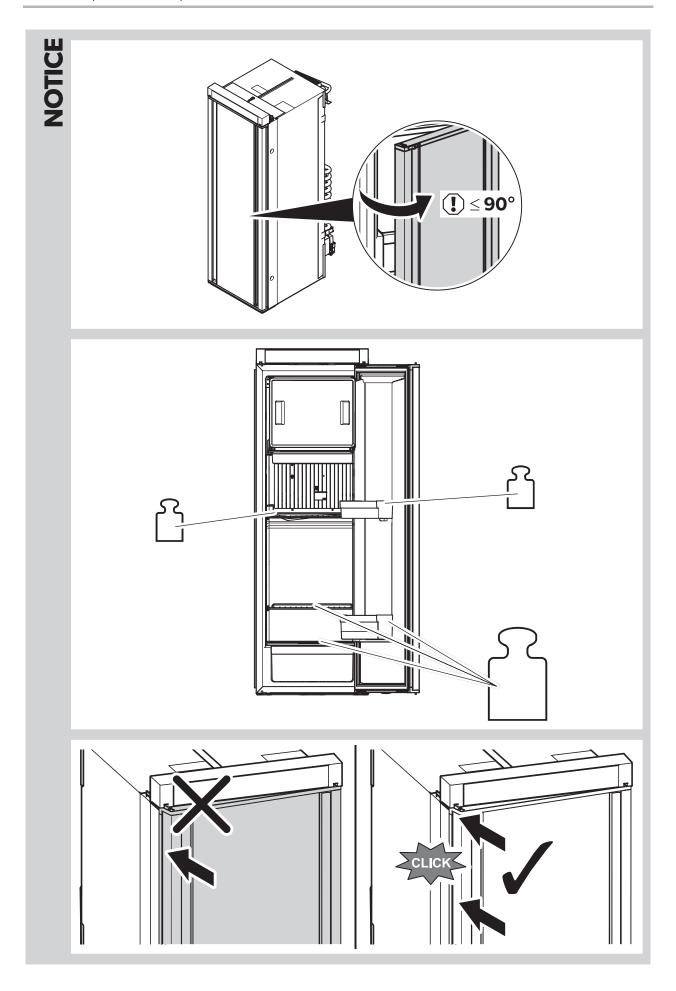
REFRIGERATION 10-SERIES

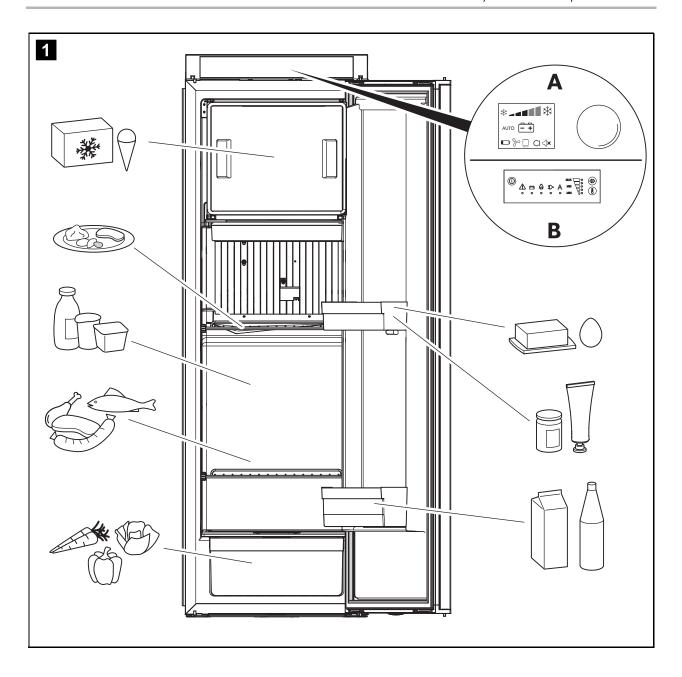


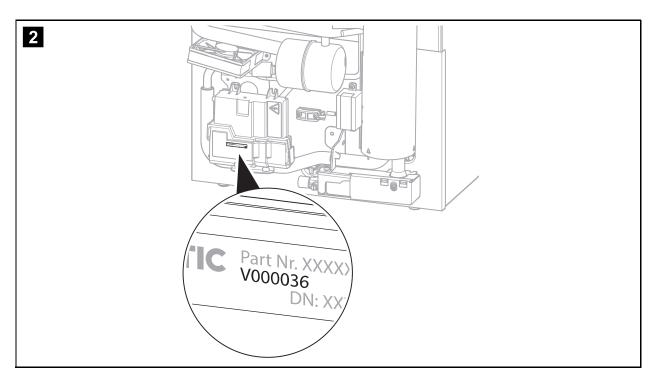
RML10.4, RML10.4S, RML10.4T

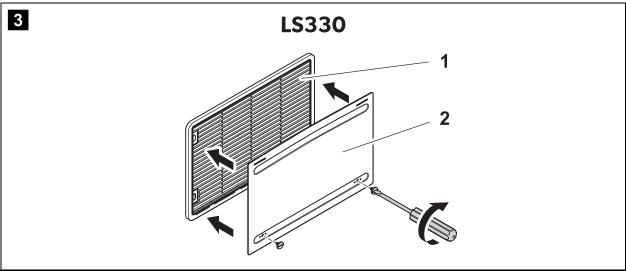
ES	Nevera con extractor
	17
РТ	Frigorífico de absorção
•	43
IT	Frigorifero ad assorbimento
***	69
HU	Abszorberes hűtőszekrény
110	94
EL	Ψυγείο υγραερίου/ρεύματος

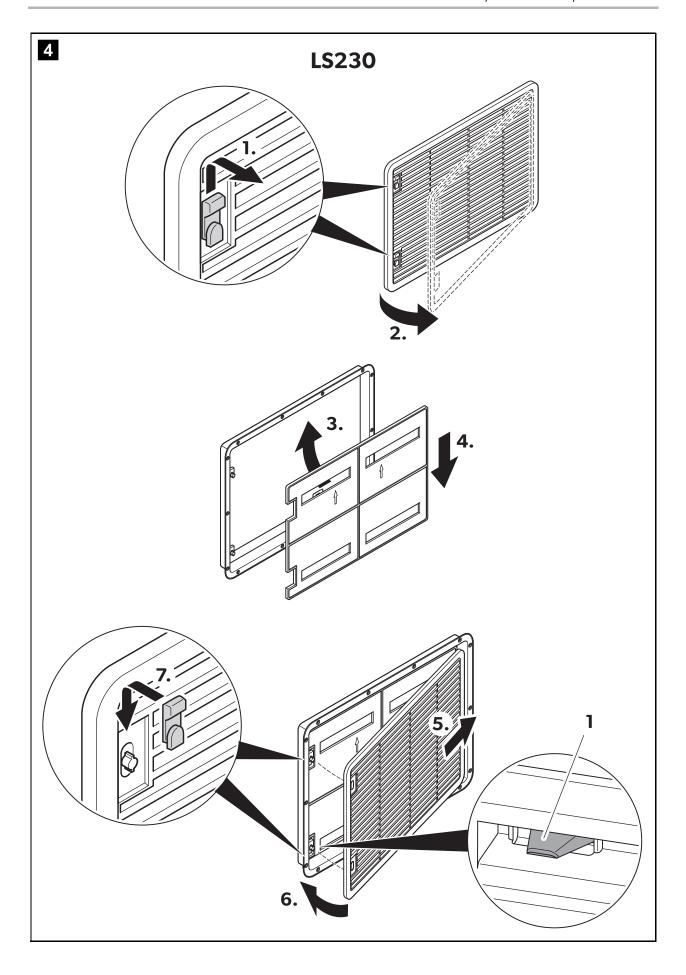


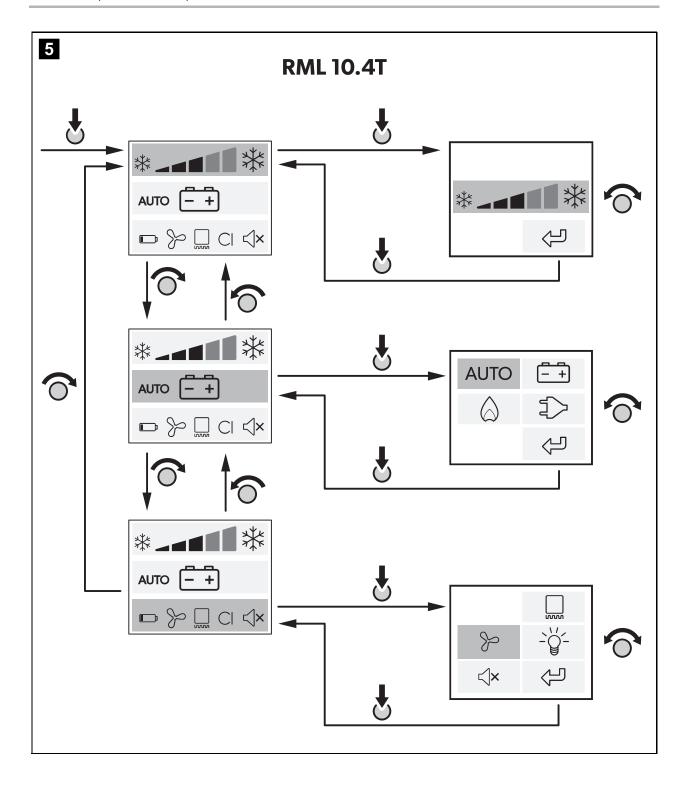


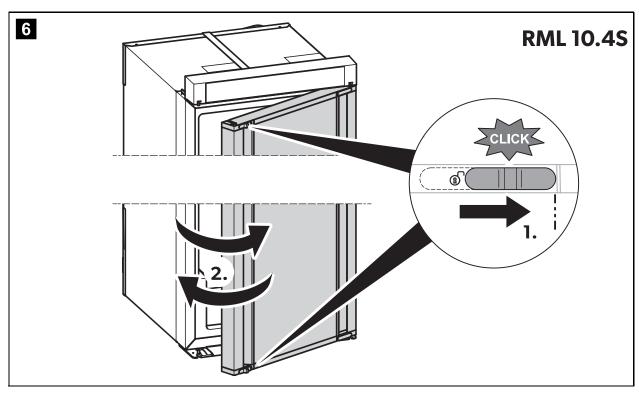


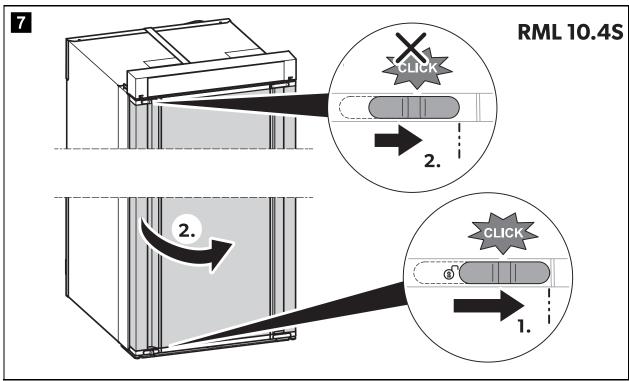


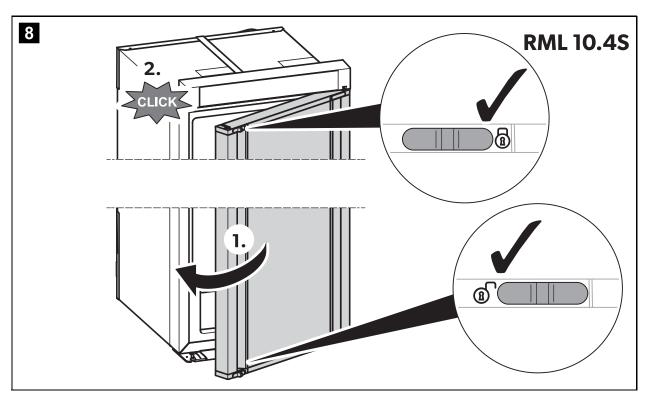


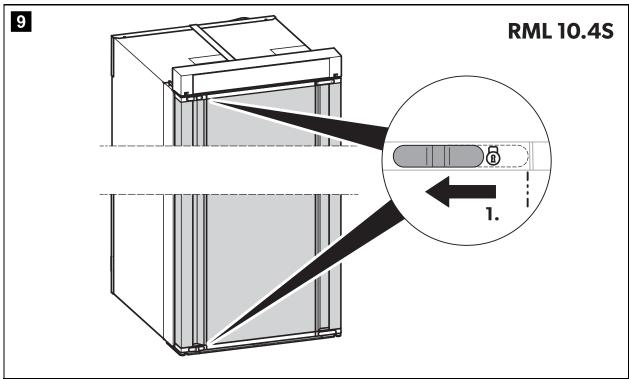


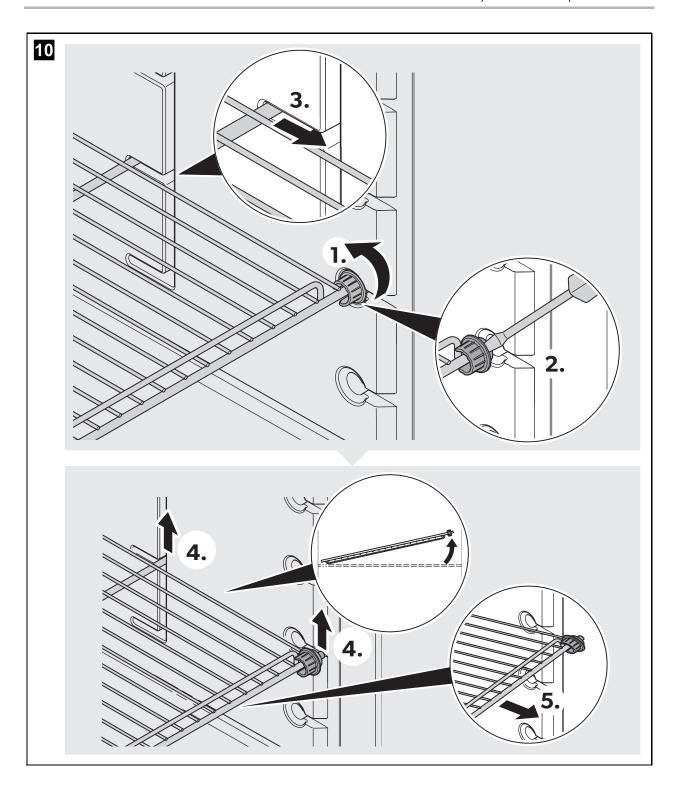


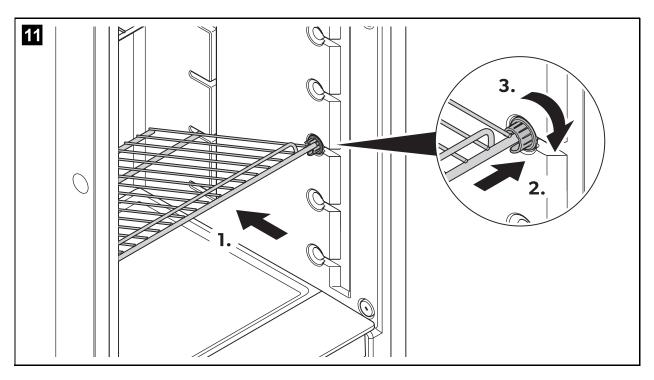


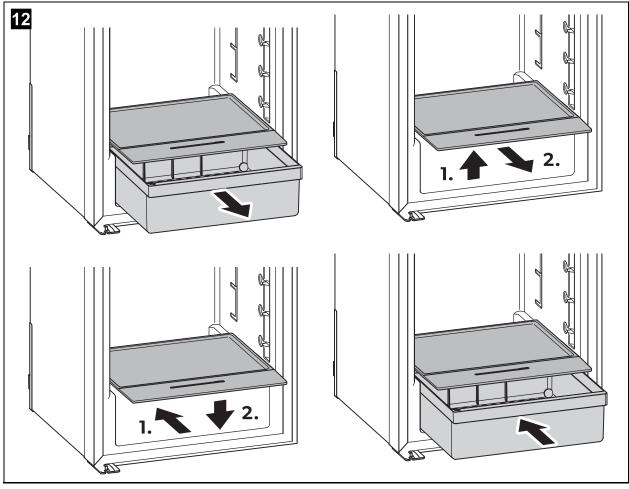


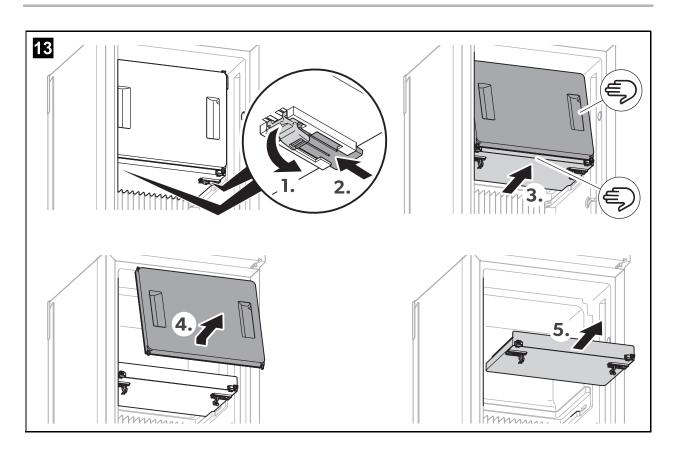


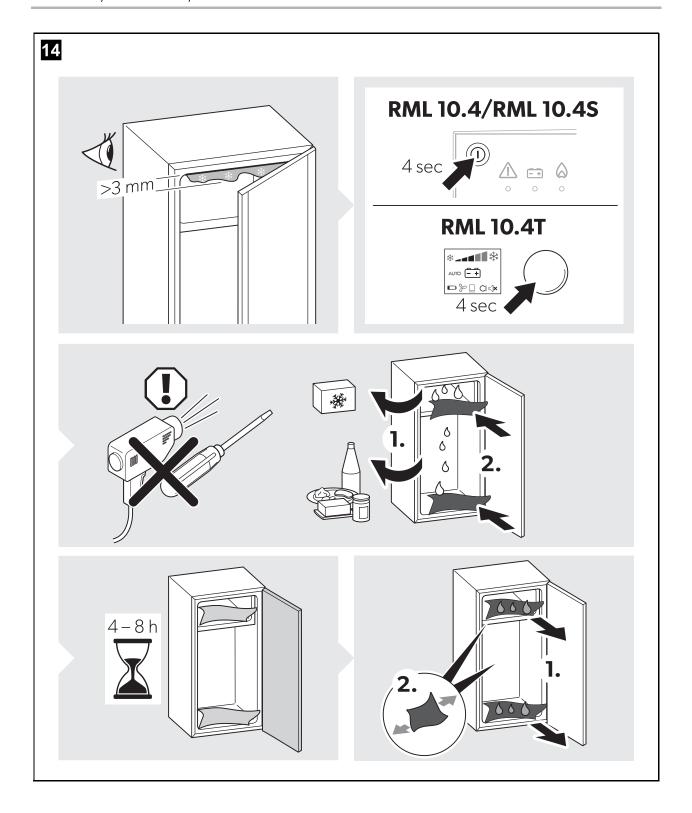


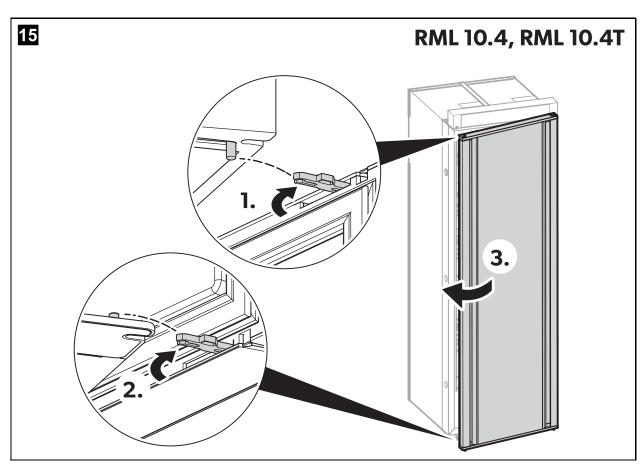


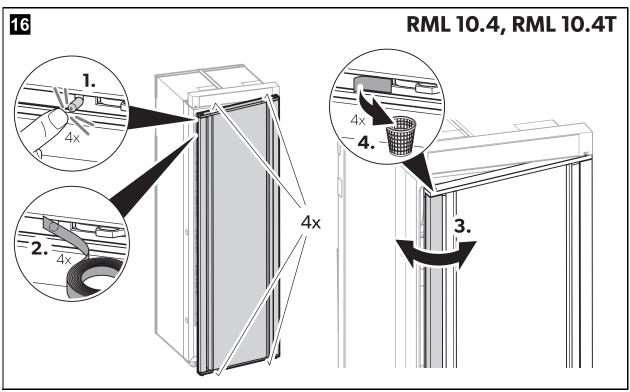


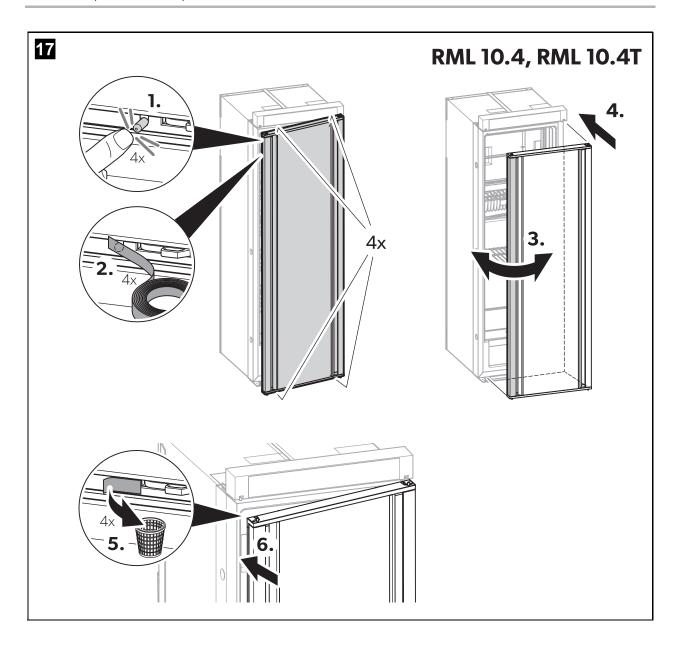


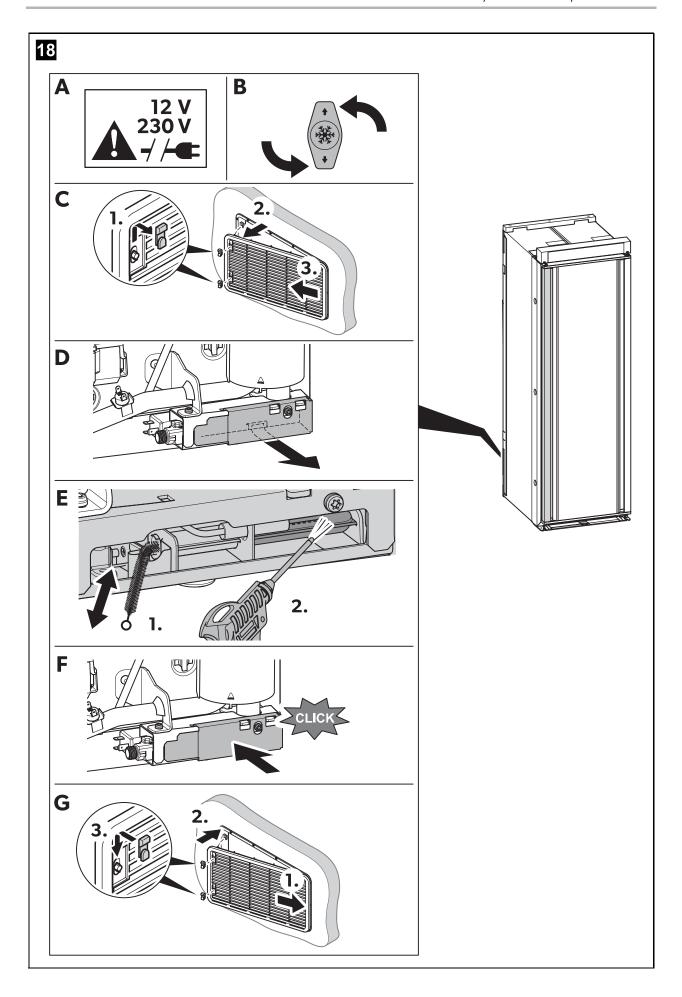












Si prega di leggere attentamente e di seguire tutte le istruzioni, le linee guida e le avvertenze incluse in questo manuale del prodotto, al fine di garantire che il prodotto venga sempre installato, utilizzato e mantenuto nel modo corretto. Queste istruzioni DEVONO essere conservate insieme al prodotto.

Utilizzando il prodotto, l'utente conferma di aver letto attentamente tutte le istruzioni, le linee guida e le avvertenze e di aver compreso e accettato di rispettare i termini e le condizioni qui espressamente indicati. L'utente accetta di utilizzare questo prodotto solo per lo scopo e l'applicazione previsti e in conformità con le istruzioni, le linee guida e le avvertenze indicate nel presente manuale del prodotto, nonché in conformità con tutte le leggi e i regolamenti applicabili. La mancata lettura e osservanza delle istruzioni e delle avvertenze qui espressamente indicate può causare lesioni personali e a terzi, danni al prodotto o ad altre proprietà nelle vicinanze. Il presente manuale del prodotto, comprese le istruzioni, le linee guida e le avvertenze e la relativa documentazione possono essere soggetti a modifiche e aggiornamenti. Per informazioni aggiornate sul prodotto, si prega di visitare il sito dometic.com.

Indice

1	Spiegazione dei simboli
2	Istruzioni per la sicurezza
3	Accessori
4	Conformità d'uso74
5	Descrizione delle caratteristiche tecniche
6	Uso del frigorifero
7	Eliminazione dei guasti
8	Pulizia e cura
9	Garanzia
10	Smaltimento
11	Specifiche tecniche93

1 Spiegazione dei simboli



AVVERTENZA!

Indicazione di sicurezza che segnala una situazione di pericolo che se non evitata può provocare morte o gravi lesioni.



ATTENZIONE!

Indicazione di sicurezza che segnala una situazione di pericolo che se non evitata può provocare lesioni lievi o di gravità media.



AVVISO!

Indicazione di una situazione che se non evitata può provocare danni materiali.



NOTA

Informazioni integranti relative all'impiego del prodotto.

2 Istruzioni per la sicurezza

2.1 Sicurezza generale



AVVERTENZA! La mancata osservanza di queste avvertenze potrebbe causare la morte o lesioni gravi.

Pericolo di morte a causa di scossa elettrica

- Questo apparecchio può essere montato e smontato solo da personale specializzato.
- Se l'apparecchio presenta danni visibili, non metterlo in funzione.
- Gli interventi di riparazione e manutenzione su questo apparecchio possono essere eseguiti solo da personale specializzato. Le riparazioni che non vengono eseguite in maniera corretta possono causare gravi pericoli o danni all'apparecchio.

Pericolo di incendio

- Il refrigerante nel circuito di raffreddamento è facilmente infiammabile. In caso di danni al circuito di raffreddamento (odore di ammoniaca):
 - Spegnere l'apparecchio.
 - Evitare fiamme libere e scintille.
 - Aerare bene il locale.

Pericolo di esplosione

• Nell'apparecchio non conservare sostanze esplosive come ad es. bombolette spray con gas propellente infiammabile.

Pericolo per la salute

- Questo apparecchio non è adatto per essere impiegato da persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o psichiche o prive di esperienza e di conoscenze specifiche, a meno che non siano sorvegliate da una persona competente o non siano state adeguatamente istruite sull'impiego dell'apparecchio da parte di una persona addetta alla sicurezza.
- La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non possono essere eseguite da bambini se non in presenza di un adulto.
- Controllare che i bambini non giochino con l'apparecchio.



AVVISO! Pericolo di danni

- Mantenere l'apertura di scarico per l'acqua di condensa sempre pulita.
- L'illuminazione dell'apparecchio può essere sostituita solo dal servizio assistenza clienti.
- Per la pulizia del veicolo, non utilizzare un'idropulitrice nella zona delle griglie di ventilazione.
- Montare le coperture invernali delle griglie di ventilazione (accessori) se il veicolo viene pulito esternamente o se non viene utilizzato per lungo tempo.

2.2 Sicurezza durante il funzionamento



ATTENZIONE! La mancata osservanza di queste precauzioni potrebbe causare lesioni lievi o moderate.

Rischio di lesioni

- Prima di mettersi in viaggio, chiudere e bloccare la porta del frigorifero.
- Il gruppo refrigerante sul lato posteriore dell'apparecchio diventa molto caldo durante il funzionamento. Proteggersi dal contatto con le parti calde quando le griglie di ventilazione sono estratte.



AVVISO! Pericolo di danni

- Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno dell'apparecchio.
- Verificare che l'apertura di aerazione non venga coperta.

2.3 Sicurezza durante il funzionamento a gas



AVVERTENZA! La mancata osservanza di queste avvertenze potrebbe causare la morte o lesioni gravi.

Pericolo di esplosione

- L'apparecchio deve essere azionato **esclusivamente** con la pressione indicata sulla targhetta. Utilizzare solo regolatori di pressione a regolazione fissa che rispettino le norme nazionali.
- Durante la marcia far funzionare l'apparecchio a gas soltanto se il produttore del veicolo consente l'utilizzo dell'impianto del gas durante la marcia (vedere le istruzioni del veicolo).
- Verificare le norme nazionali sul funzionamento dell'apparecchio a gas durante la marcia.

- Non azionare mai il frigorifero portatile con gas
 - presso le stazioni di rifornimento
 - nei parcheggi multipiano
 - sui traghetti
 - durante il trasporto del caravan o del camper con un veicolo di trasporto o un carro attrezzi.
- Non usare mai fiamme libere per controllare eventuali difetti di tenuta dell'apparecchio.
- Se si sente odore di gas:
 - Chiudere il rubinetto di intercettazione dell'alimentazione del gas e la valvola della bombola.
 - Aprire tutte le finestre e abbandonare il locale.
 - Non azionare nessun interruttore elettrico.
 - Spegnere eventuali fiamme libere.
 - Far verificare l'impianto a gas da un tecnico.



AVVISO! Pericolo di danni

• Utilizzare soltanto gas liquido, **non** metano (vedere la targhetta).



NOTA

• Ad altitudini superiori ai 1000 m possono verificarsi problemi di accensione. Se possibile, passare a un altro tipo di energia.

2.4 Sicurezza durante l'uso



ATTENZIONE! La mancata osservanza di queste precauzioni potrebbe causare lesioni lievi o moderate.

Pericolo per la salute

- Accertarsi che la capacità di raffreddamento dell'apparecchio sia conforme ai requisiti degli alimenti da raffreddare.
- Se la porta rimane aperta a lungo, si può verificare un notevole aumento di temperatura nei vani dell'apparecchio.
- I generi alimentari possono essere conservati solo nelle confezioni originali o in contenitori adatti.
- Conservare la carne cruda e il pesce in contenitori adatti nell'apparecchio, in modo che non vengano a contatto con altri alimenti o sgocciolino su di essi.

- Se l'apparecchio resta vuoto a lungo:
 - Spegnere l'apparecchio.
 - Sbrinare l'apparecchio.
 - Pulire e asciugare l'apparecchio.
 - Lasciare la porta aperta per prevenire la formazione di muffa nell'apparecchio.

Rischio di lesioni

- La porta dell'apparecchio o la porta della cella freezer possono staccarsi completamente dall'apparecchio in caso di utilizzo improprio. Chiudere bene le porte fino a sentire un clic in alto e in basso.
- Non appoggiarsi alla porta dell'apparecchio aperta.



AVVISO! Pericolo di danni

- Se la porta non è bloccata correttamente sul lato opposto, premerla con cautela in alto e in basso finché non si blocca.
- Posizionare oggetti pesanti come ad es. bottiglie o scatolette esclusivamente nella porta dell'apparecchio, nello scomparto inferiore o sulla griglia inferiore.



NOTA

- Chiedere al produttore del veicolo se il sistema di gestione della batteria del veicolo disinserisce le utenze per proteggere la batteria.
- Se non si utilizza l'apparecchio per un lungo periodo, posizionare la porta dell'apparecchio e la porta della cella freezer nella posizione per l'inverno, per evitare la formazione di muffa.
- Con temperature ambiente comprese tra +15 °C e +25 °C, scegliere l'impostazione di temperatura media.

3 Accessori

Descrizione

Copertura invernale LS 230 per la griglia di ventilazione

Copertura invernale LS 330 per la griglia di ventilazione

Kit REF-FANKIT per ventola opzionale

Nota: Il kit di aerazione può essere installato solo in frigoriferi con versione software 36 o maggiore (fig. **2**, pagina 5).

Descrizione

Pacco batterie Pack R10-BP opzionale per funzionamento autonomo a gas

Connettore opzionale \emptyset 2,5/5,5 mm per il funzionamento a gas indipendente con un alimentatore portatile da 9 V===

4 Conformità d'uso

L'apparecchio è adatto per:

- essere installato in camper e caravan
- refrigerare, congelare e conservare alimenti

L'apparecchio **non** è adatto per:

- conservare medicinali
- conservare sostanze corrosive o sostanze contenenti solventi
- il congelamento rapido degli alimenti

Questo prodotto è adatto solo per l'uso e l'applicazione previsti in conformità con le presenti istruzioni.

Questo manuale fornisce le informazioni necessarie per la corretta installazione e/o il funzionamento del prodotto. Una cattiva installazione e/o un funzionamento o una manutenzione impropria comporteranno prestazioni insoddisfacenti e un possibile guasto.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali lesioni o danni al produtto che derivino da:

- montaggio o collegamento non corretti, compresa la sovratensione
- manutenzione o uso non corretti di ricambi diversi da quelli originali forniti dal produttore
- modifiche al prodotto senza esplicita autorizzazione del produttore
- impiego per fini diversi rispetto a quelli descritti nel presente manuale

Dometic si riserva il diritto di modificare l'aspetto e le specifiche del prodotto.

5 Descrizione delle caratteristiche tecniche

Il frigorifero è un frigorifero ad assorbimento ed è progettato per il funzionamento

- con una rete di alimentazione CC (12 V)
- con un'alimentazione CA
- con gas liquido (propano o butano)

Il frigorifero prevede una modalità di funzionamento automatica che seleziona il tipo di energia più economico disponibile. Il gruppo refrigerante lavora in silenzio.

5.1 Elementi di comando e indicazione

RML10.4T

Il display TFT comprende i seguenti elementi di comando e indicazione (fig. 1 A, pagina 4):

Simbolo	Descrizione
*11	Indicatore della capacità di raffreddamento
₽	Funzionamento con corrente alternata
- +	Funzionamento con corrente continua
\Diamond	Funzionamento con gas
AUTO	Modalità automatica In modalità automatica il frigorifero seleziona automaticamente la modalità di funzionamento più economica nell'ordine di priorità seguente:
	Batteria Il simbolo si illumina quando sono inseriti i pacchi batteria (opzionali) e per l'apparecchio è attivo il funzionamento a gas indipendente.
<i></i> ≽	Ventola (opzionale): Il simbolo si accende quando è attivata la funzione della ventola.
млала	Riscaldamento telaio Il simbolo si illumina quando il riscaldamento del telaio è in funzione. Il riscaldamento del telaio della cella freezer riduce la condensa.
Cl	Il simbolo si accende quando il frigorifero è collegato al bus Cl.

Simbolo	Descrizione
-∵_	Attenuazione del display TFT Dopo 30 secondi, la luminosità del display viene ridotta al livello impostato.
√×	 Segnale acustico disattivato I messaggi di errore e gli avvisi non sono segnalati acusticamente. Se la porta viene lasciata aperta a lungo, viene emesso un segnale acustico.
	Segnale acustico attivato I messaggi di errore, gli avvisi e la porta lasciata aperta a lungo sono segnalati acusticamente.
Ą	Confermare la selezione e tornare al menu principale.

RML10.4 e RML10.4S

Il display LED comprende i seguenti elementi di comando e indicazione (fig. **1** B, pagina 4):

Simbolo	Descrizione
0	Pulsante On/Off
\triangle	Indicazione di guasto
	Funzionamento con corrente continua
8	Funzionamento con gas
₽	Funzionamento con corrente alternata
А	Modalità automatica
## <u>#</u>	Indicazione della temperatura
MODE	Pulsante di selezione dell'energia
<u> </u>	Pulsante di selezione della temperatura

6 Uso del frigorifero



NOTA

- Per motivi igienici, prima della messa in funzione iniziale del frigorifero, pulirne l'interno e l'esterno con un panno umido.
- Alla prima messa in funzione del frigorifero si possono formare odori che però svaniranno dopo poche ore. Aerare bene l'ambiente.
- Parcheggiare il veicolo in piano, in particolar modo durante la messa in funzione e il riempimento del frigorifero prima dell'inizio del viaggio.
- La capacità di raffreddamento può essere influenzata:
 - dalla temperatura ambiente (ad es. quando il veicolo è esposto alla luce diretta del sole)
 - dalla quantità di alimenti da refrigerare
 - dalla frequenza con la quale viene aperta la porta

6.1 Suggerimenti per il funzionamento ottimale del frigorifero

- Non conservare alimenti nel frigorifero nelle prime 12 ore di funzionamento dopo l'accensione.
- Proteggere l'interno del veicolo da un riscaldamento eccessivo (ad es. parasole alle finestre, climatizzatore).
- Proteggere il frigorifero dalla luce diretta del sole (ad es. applicare parasole alle finestre).

6.2 Funzionamento a basse temperature esterne



AVVISO!

Nel funzionamento CA e nel funzionamento CC, installare **entrambe** le coperture invernali. Nel funzionamento a gas o nella modalità automatica, installare soltanto la copertura invernale **inferiore**. In questo modo si evita l'accumulo di calore e i gas di scarico del frigorifero possono essere scaricati correttamente.



NOTA

L'aria fredda può influenzare le prestazioni del gruppo refrigerante. Montare le coperture invernali se, in presenza di basse temperature ambiente, si nota un calo della capacità di raffreddamento.

- ➤ Montare le coperture invernali come mostrato:
- Griglia di ventilazione LS330: fig. 3, pagina 5
- Griglia di ventilazione LS230: fig. 4, pagina 6



NOTA

È possibile verificare se è stata installata una copertura internale sulla griglia di ventilazione LS230 se i perni sporgono dalla griglia stessa (fig. 4 1, pagina 6).

6.3 Accensione del frigorifero

- ➤ Premere per 2 secondi
 - **RML10.4T**: la manopola di comando
 - RML10.4 e RML10.4S: il pulsante (1)
- ✓ Il frigorifero si avvia con le ultime impostazioni selezionate.

6.4 Spegnimento del frigorifero

- ➤ Premere per 4 secondi
 - **RML10.4T**: la manopola di comando
 - RML10.4 e RML10.4S: il pulsante (1)
- ✓ Viene emesso un segnale acustico e il frigorifero si spegne.

6.5 Comandi del frigorifero (RML10.4T)

Navigazione nel menu: fig. 5, pagina 7

➤ Premere la manopola per attivare il display TFT.

Il menu principale è suddiviso in tre righe:

Menu principale	Menu dettagli
11	Menu della capacità di raffreddamento
AUTO - +	Menu della modalità di funzionamento
	Menu delle impostazioni

- ➤ Ruotare la manopola per selezionare il menu dettagli desiderato.
- ➤ Premere la manopola per aprire il menu dettagli desiderato.

- ➤ Ruotare la manopola per navigare attraverso il menu dettagli.
- ✓ Le impostazioni selezionate sono visualizzate di colore blu.
- ➤ Premere la manopola per scegliere l'impostazione selezionata.
- ➤ Confermare la selezione con ⟨┤ .

6.6 Comandi del frigorifero (RML10.4 e RML10.4S)

Elementi di comando

- ➤ Premere ripetutamente (MODE) finché il LED non indica la modalità di funzionamento desiderata.
- ➤ Premere ripetutamente 🖁 fino a impostare il livello di temperatura desiderato.

6.7 Modalità di arresto per rifornimento carburante



AVVERTENZA!

Spegnere il frigorifero o impostarlo su un'altra modalità di funzionamento se il rifornimento di carburante dura più di 15 minuti.

Se l'accensione del veicolo è disattivata, il frigorifero passa alla modalità di arresto per rifornimento carburante per motivi di sicurezza, bloccando il funzionamento a gas per 15 minuti. Il frigorifero torna automaticamente al funzionamento automatico standard.

In modalità di arresto per rifornimento carburante

- **RML10.4T**: è visualizzato il simbolo
- RML10.4 e RML10.4S: il LED 🛆 lampeggia

6.8 Funzionamento a gas indipendente (accessorio)



AVVERTENZA!

Nel funzionamento a gas indipendente, il frigorifero deve essere spento manualmente durante il rifornimento di carburante.



NOTA

- Quando non è inserita l'alimentazione CA o CC, è presente un carico sulle batterie anche quando il frigorifero è spento.
- Togliere le batterie quando il frigorifero non è in uso (rischio di perdite).
- Se il produttore del veicolo ha installato il connettore Ø2,5/5,5 mm, richiedere al produttore il punto di collegamento dell'alimentatore portatile da 9 V===.

Per il funzionamento a gas indipendente, è necessario installare i pacchi batterie opzionali o inserire il connettore opzionale Ø2,5/5,5 mm nell'alimentatore portatile da 9 V---- . Non è pertanto necessario effettuare il collegamento all'alimentazione CA o CC.

Se si utilizzano 12 batterie (tipo AA), il frigorifero può essere utilizzato nel funzionamento a gas indipendente per 2-3 giorni.

Tenere presenti le caratteristiche speciali seguenti per il funzionamento a gas indipendente:

- La luce interna del frigorifero rimane spenta.
- Il display si spegne 2 secondi dopo l'ultima attività.
- Il display si accende brevemente ogni 15 secondi. Questo indica che il frigorifero è stato acceso.
- Se ci sono messaggi di errore, il display rimane acceso.

Il funzionamento a gas indipendente è indicato

- RML10.4T: dai simboli 🛆 e 🗔
- RML10.4 e RML10.4S: dal lampeggiare del LED 🛆 ogni 15 secondi

Le batterie dei pacchi batterie devono essere sostituite

- **RML10.4T**: quando viene visualizzato l'errore "E 14"
- RML10.4 e RML10.4S: quando viene visualizzato l'errore 🛆 / 📑

6.9 Impostazione della capacità di raffreddamento



NOTA

Con temperature ambiente comprese tra +15 °C e +25 °C, selezionare la capacità di raffreddamento media.

- ➤ Impostazione della capacità di raffreddamento:
 - RML10.4T: selezionare il livello di temperatura desiderato nel menu della capacità di raffreddamento.
 - RML10.4 e RML10.4S: premere ripetutamente
 § fino a selezionare il livello di temperatura desiderato.

6.10 Funzionamento della ventola (opzionale)

Per il funzionamento della ventola deve essere installata la ventola opzionale.

All'accensione dell'apparecchio, la ventola si attiva per un breve periodo di tempo (test di funzionamento). Durante il funzionamento dell'apparecchio, la ventola si attiva solo:

- Quando la temperatura ambiente è superiore a 32 °C.
- Quando la temperatura di raffreddamento impostata non viene raggiunta entro 2 ore.
- RMD10.5T, RMD10.5XT: Quando è attivata la funzione della ventola.



NOTA

RMD 10.5T, **RMD 10.5XT**: La funzione della ventola è attivata nello stato di consegna.

RMD10.5, **RMD10.5X:** La funzione della ventola è sempre attivata e **non** può essere disattivata.

RMD10.5T, RMD10.5XT

Il funzionamento della ventola è indicato dal simbolo \gg .

6.11 Uso della porta del frigorifero/della cella freezer (RML10.4 e RML10.4T)



ATTENZIONE! - Rischio di lesioni

- La porta del frigorifero o della cella freezer può staccarsi completamente dall'apparecchio in caso di uso improprio.
- Non appoggiarsi sulla porta del frigorifero aperta.



NOTA

Se la porta non è bloccata correttamente sul lato opposto, premerla con cautela sulla parte superiore e inferiore di quel lato finché non si blocca in posizione.

Chiusura e bloccaggio della porta del frigorifero/della cella freezer

- ➤ Chiudere la porta premendo fino a che non si sente chiaramente un clic in alto e in basso.
- ✓ La porta è ora chiusa e bloccata.

6.12 Uso della porta del frigorifero (RML 10.4S)

Sblocco della porta del frigorifero

- ➤ Sbloccare la porta del frigorifero come indicato (fig. 6, pagina 8).
- ✓ La porta del frigorifero è facile da aprire e chiudere ma non si blocca con la semplice chiusura.

Blocco automatico della porta del frigorifero in alto

- ➤ Sbloccare e aprire la porta del frigorifero come indicato (fig. 7 , pagina 8).
- ✓ La porta del frigorifero si blocca automaticamente in alto dopo la chiusura (fig. 8 , pagina 9).

Blocco della porta del frigorifero prima della marcia

➤ Bloccare la porta del frigorifero come indicato (fig. 9 , pagina 9).

6.13 Indicazioni sulla conservazione di alimenti



ATTENZIONE! – Pericolo per la salute!

- Controllare che la capacità di raffreddamento del frigorifero sia adatta per i generi alimentari che si desidera raffreddare.
- L'apertura della porta per lungo tempo può generare un aumento della temperatura nei vani del frigorifero.
- Conservare la carne e il pesce crudi in frigorifero in contenitori opportuni, in modo che non vengano a contatto con altri alimenti o non vi colino sopra.
- I prodotti alimentari possono essere conservati solo nelle confezioni originali o in contenitori adeguati.
- La cella freezer è idonea per la preparazione di cubetti di ghiaccio e per conservare alimentari surgelati. Non è adatta per congelare alimenti.
- Se il frigorifero è esposto a una temperatura ambiente inferiore ai +10 °C per lungo tempo, non può essere garantita una temperatura omogenea nella cella freezer. Ciò può causare un aumento della temperatura nella cella freezer e lo scongelamento dei cibi ivi conservati.



AVVISO!

- Il peso massimo per ogni ripiano della porta è di 3 kg. Il peso massimo per l'intera porta è 7,5 kg.
- Conservare oggetti pesanti come bottiglie o scatolette soltanto nella porta del frigorifero, nello scomparto inferiore o sul ripiano inferiore.
- Non conservare le bibite gassate nella cella freezer.
- ➤ Conservare gli alimenti come indicato (fig. 1 , pagina 4).

Utilizzo della base VG fresh (solo RML10.4T)



AVVISO!

La capacità di carico massima della base VG fresh è di 4,5 kg.

Usare il cursore nella base VG fresh per regolare l'umidità dell'aria nello scomparto verdure sottostante:

Prodotto da refrigerare		Umidità ott	imale	Posizione del cursore
Verdura	OX.	Alta	٥٥٥	➤ Chiudere il cursore.
Frutta	Ď	Bassa	٥	➤ Aprire il cursore.

6.14 Posizionamento dei ripiani



AVVERTENZA! Situazione di pericolo per bambini!

I ripiani sono fissati per impedire che i bambini si arrampichino all'interno del frigorifero.

- Estrarre i ripiani soltanto per la pulizia.
- Rimontare i ripiani e bloccarli in posizione.
- ➤ Togliere il ripiano come raffigurato (fig. 10, pagina 10).
- ➤ Rimontare il ripiano nell'ordine inverso.

Posizionamento del ripiano in obliquo per le bottiglie di vino



AVVISO!

Durante la marcia, il ripiano in posizione obliqua **non** deve essere riempito.

➤ Cambiare la posizione del ripiano come raffigurato (fig. 11, pagina 11).

Rimozione e inserimento della base VG fresh (solo RML10.4T)

➤ Procedere come indicato (fig. 12, pagina 11).

6.15 Estrazione della cella freezer

È possibile rimuovere la cella freezer per aumentare lo spazio del vano frigorifero.



NOTA

- Conservare la porta e il fondo della cella freezer in un luogo sicuro per evitare che vengano danneggiati.
- Eseguire il montaggio nella sequenza inversa.
- ➤ Procedere come indicato (fig. 13, pagina 12).

6.16 Sbrinamento del frigorifero



AVVISO!

Non utilizzare attrezzi meccanici o asciugacapelli per rimuovere il ghiaccio o staccare oggetti congelati.



NOTA

Con il tempo si forma brina sulle alette di raffreddamento all'interno del frigorifero. Quando questo strato di brina raggiunge circa 3 mm, occorre sbrinare il frigorifero.

➤ Procedere come indicato (fig. 14, pagina 13).

6.17 Posizionamento della porta del frigorifero nella posizione invernale



ATTENZIONE!

La posizione invernale **non** deve essere utilizzata durante la marcia.

Portare la porta del frigorifero e la porta della cella freezer in posizione invernale se non si intende utilizzare il frigorifero per un lungo periodo di tempo. In questo modo si evita la formazione di muffa.

- ➤ Sbrinare il frigorifero (capitolo "Sbrinamento del frigorifero" a pagina 85).
- Svitare completamente il gancio vicino al meccanismo di blocco nella parte alta e bassa di un lato della porta (fig. 15, pagina 14).
- ➤ Premere la porta del frigorifero.
- ✓ II perno sporgente si incastra nel gancio.

Aprire la porta nella modalità invernale nel seguente modo:

- ➤ Tirare la porta verso di sé.
- Spingere i ganci sporgenti nella parte in alto e in basso della porta per farli rientrare.

7 Eliminazione dei guasti



NOTA

Per garantire il funzionamento sicuro delle utenze da 12 V nel camper durante la marcia, assicurarsi che la motrice fornisca sufficiente tensione. Su alcuni veicoli il sistema di gestione della batteria potrebbe spegnere automaticamente le utenze al fine di proteggere la batteria. Informarsi a riguardo presso il costruttore del proprio veicolo.

Guasto	Possibile causa	Rimedio
Con funzionamento a corrente alternata:	Il fusibile dell'alimentazione di corrente alternata è guasto.	Sostituire il fusibile.
Il frigorifero non funziona.	Il veicolo non è collegato all'ali- mentazione di corrente alternata.	Collegare il veicolo alla corrente alternata.
	L'elemento riscaldante a corrente alternata è guasto.	Rivolgersi a un centro di assistenza clienti autorizzato.
Con funzionamento a corrente continua: Il frigorifero non funziona.	Il fusibile nel cavo di corrente continua è guasto.	Il fusibile sul relè deve essere sostituito. Rivolgersi a un centro di assistenza clienti autorizzato.
	Il fusibile del veicolo è bruciato.	Sostituire il fusibile del veicolo (osservare il manuale di istruzioni del proprio veicolo).
	La batteria del veicolo è scarica.	Controllare la batteria del veicolo e ricaricarla.
	L'accensione non è inserita.	Inserire l'accensione.
	L'elemento riscaldante a corrente continua è guasto.	Rivolgersi a un centro di assistenza clienti autorizzato.
Con funzionamento a gas:	La bombola del gas è vuota.	Sostituire la bombola del gas.
Il frigorifero non funziona.	La valvola del gas è chiusa.	Girare la valvola per aprire.
	C'è aria nel tubo del gas.	Spegnere e riaccendere il frigorifero. Ripetere l'operazione eventualmente tre o quattro volte. Se installato, accendere il fornello e ripetere il processo con il frigorifero se necessario.
In modalità automatica: il frigorifero è in funziona- mento a gas sebbene sia collegato alla rete di ali- mentazione CA.	La tensione di rete è troppo bassa.	Il frigorifero passa automaticamente al funzionamento a corrente alternata non appena la tensione di rete torna a essere sufficiente.

Guasto	Possibile causa	Rimedio
Il frigorifero non raffredda in modo adeguato.	La ventilazione intorno al gruppo refrigerante è insufficiente.	Verificare che la griglia di ventilazione non sia ostruita.
	L'evaporatore è ghiacciato.	Verificare che la porta del frigorifero si chiuda correttamente. Verificare che la guarnizione del frigorifero si adatti cor- rettamente e che non sia danneggiata. Sbrinare il frigorifero.
	L'impostazione della tempera- tura è troppo alta.	Impostare una temperatura più bassa.
	La temperatura ambiente è troppo alta.	Estrarre temporaneamente la griglia di ventilazione per far sì che l'aria calda fuoriesca più rapidamente.
	Sono stati inseriti troppi alimenti nel frigorifero contemporanea- mente.	Rimuovere degli alimenti.
	Sono stati inseriti troppi alimenti caldi nel frigorifero contemporaneamente.	Estrarre gli alimenti caldi e lasciarli raf- freddare prima di riporli nel frigorifero.
	Il frigorifero non è ancora in funzione da abbastanza tempo.	Controllare nuovamente la temperatura dopo quattro o cinque ore.

7.1 Messaggi di guasto e segnali acustici

Tutti i guasti sono indicati da un simbolo di avvertenza, un ID del guasto e un segnale acustico. Il segnale acustico viene emesso per 2 minuti e viene ripetuto ogni 30 minuti finché l'errore non viene eliminato.

In presenza di più guasti, il display mostra l'ultimo guasto. I guasti sottostanti sono visualizzati dopo che l'ultimo guasto è stato confermato.

RML10.4T: i guasti sono indicati da un codice di guasto con un simbolo di avvertenza (\triangle) al centro del display TFT.

RML10.4 e RML10.4S: in caso di guasto, il simbolo di avvertimento LED (\triangle) nel display si accende continuamente e i LED lampeggiano in base al guasto.

Messaggi di guasto di tipo AVVERTENZA

Tutti i guasti del tipo AVVERTENZA vengono resettati automaticamente una volta che il guasto è stato eliminato.

RML10.4T	RML10.4, RML10.4S	Guasto	Soluzione
W01	**************************************	Sensore di temperatura guasto nel vano frigorifero	Rivolgersi a un centro di assistenza clienti autorizzato.
W05	₽	Alimentazione CA non collegata o tensione CA < 190 V	Collegare il frigorifero all'alimentazione CA oppure selezionare un tipo di energia diverso, ad es. gas o alimentazione CC.
W06	£-1	Alimentazione CC non collegata	Collegare il frigorifero all'alimentazione CC oppure selezionare un tipo di energia diverso, ad es. gas o alimentazione CA.
W11	<u>=</u>	Sovratensione CC (> 16 V).	Ridurre la tensione di alimentazione CC.
	○ ○ ○ ○ ○		
	8	Modalità di arresto per rifor- nimento carburante: il fun- zionamento a gas è bloccato per 15 minuti.	Attendere 15 minuti o passare a un'altra modalità di funzionamento.
W10 + segnale acustico	Segnale acu- stico	La porta è aperta da oltre 2 minuti.	Chiudere la porta.

Messaggi di guasto di tipo ERRORE

Tutti i guasti di tipo ERRORE devono essere resettati manualmente:

- ➤ **RML10.4T**: premere la manopola per 2 secondi.
- ➤ RML10.4 e RML10.4S: premere ① per 2 secondi.
- ✓ Viene emesso un segnale acustico.
- √ L'errore è stato resettato.

RML10.4T	RML10.4, RML10.4S	Guasto	Soluzione
E03	\triangle	Nessun collegamento tra il modulo di alimentazione e il display	Rivolgersi a un centro di assistenza clienti autorizzato.
E07		Nessuna capacità di raffred- damento nel funzionamento a gas	Controllare se l'apparecchio è incli- nato e se necessario raddrizzarlo. Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E08		Nessuna capacità di raffred- damento nel funzionamento a corrente alternata	Controllare se l'apparecchio è incli- nato e se necessario raddrizzarlo. Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E09		Nessuna capacità di raffred- damento nel funzionamento a corrente continua	Controllare se l'apparecchio è inclinato e se necessario raddrizzarlo. Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E12		Errore test valvola del gas	Il funzionamento a gas non è possibile. Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E13		Errore di comunicazione interna	Il funzionamento a gas non è possibile. Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E14	♦	Nel funzionamento a gas indipendente: la carica dei pacchi batterie è troppo bassa	Inserire nuove batterie, quindi resettare l'errore.
E50	۵	Blocco del gas dopo 3 tenta- tivi di accensione	L'accensione non è possibile. La bombola del gas è vuota. Sostitu- ire la bombola del gas. Resettare l'errore.

RML10.4T	RML10.4, RML10.4S	Guasto	Soluzione
E51		Blocco del gas, errore interno nel modulo di ali- mentazione	Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E52		Contatto a massa, valvola del gas	Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.
E53	\(\rightarrow\)	Contatto a massa, elettrodo di accensione	Resettare l'errore. Se l'errore si ripresenta contattare il servizio assistenza clienti.

La porta del frigorifero non si chiude (soltanto RML 10.4 e RML 10.4T)



NOTA

Se la porta non si chiude più, la maniglia della porta è bloccata sul lato aperto.

➤ Rimuovere il bloccaggio della maniglia della porta come illustrato (fig. 16, pagina 14).

La porta del frigorifero si è staccata completamente dall'apparecchio (soltanto RML10.4 e RML10.4T)



ATTENZIONE! Rischio di lesioni

La porta può staccarsi completamente dall'apparecchio se i perni di bloccaggio sono stati danneggiati o si sono piegati.

➤ Inserire la porta come illustrato (fig. 17, pagina 15).

8 Pulizia e cura



AVVERTENZA!

Staccare sempre il frigorifero dall'alimentazione di corrente ogni volta che si effettuano le operazioni di pulizia e manutenzione.



AVVISO!

Per la pulizia non utilizzare mai sostanze aggressive o attrezzi duri o appuntiti per rimuovere il ghiaccio o per staccare oggetti che sono rimasti congelati.

- ➤ Pulire il frigorifero con un panno umido regolarmente e quando sono visibili tracce di sporco.
- Assicurarsi che non goccioli acqua nelle guarnizioni. Questo può danneggiare il sistema elettronico.
- ➤ Dopo aver pulito il frigorifero, asciugarlo con un panno.
- ➤ Controllare lo scarico della condensa con regolarità.

 Se necessario pulire lo scarico della condensa. Quando è intasato, la condensa si raccoglie sul pavimento sotto al frigorifero.
- ➤ Verificare che le griglie di ventilazione nella parete esterna del camper o caravan e la ventola superiore del frigorifero siano prive di polvere e sporcizia. In questo modo si garantisce che il calore generato durante il funzionamento venga disperso, che il frigorifero non subisca danni e che non si riduca la capacità di raffreddamento.

8.1 Pulizia del bruciatore a gas



AVVERTENZA!

- Lasciar raffreddare il bruciatore prima di pulirlo.
- Non apportare modifiche all'impianto del gas.



NOTA

- La presenza di sporcizia nel bruciatore a gas è indicato da una cattiva accensione o da piccoli scoppi.
- Il produttore consiglia di pulire anche il bruciatore dopo un lungo periodo di inutilizzo e almeno una volta all'anno.
- Quando s'impiega GPL, effettuare la pulizia ogni sei o tre mesi, a seconda del grado di sporcizia.

➤ Procedere come indicato (fig. 18, pagina 16).

8.2 Manutenzione



AVVERTENZA!

I lavori sull'impianto del gas ed elettrico possono essere eseguiti solo da tecnici qualificati.

- Prima della messa in funzione iniziale e ogni due anni far verificare da un professionista autorizzato che l'impianto del gas e i condotti fumi collegati siano conformi alle norme di sicurezza nazionali.
- ➤ Tenere un registro degli interventi di manutenzione eseguiti.

9 Garanzia

Vale il termine di garanzia previsto dalla legge. Qualora il prodotto risultasse difettoso, La preghiamo di rivolgersi alla filiale del produttore del suo Paese (vedi dometic.com/dealer), oppure al rivenditore specializzato di riferimento.

Per la riparazione e per il disbrigo delle condizioni di garanzia è necessario inviare la seguente documentazione:

- una copia della fattura con la data di acquisto del prodotto,
- un motivo su cui fondare il reclamo, oppure una descrizione del guasto.

10 Smaltimento



NOTA

Questo dispositivo contiene gas espandente isolante infiammabile. Far rimuovere e smaltire il dispositivo soltanto da un tecnico specializzato.



Proteggete l'ambiente!

Gli accumulatori e le batterie non devono essere raccolti insieme ai rifiuti domestici.

Consegnare gli accumulatori difettosi o le batterie usate al rivenditore o presso un centro di raccolta.

11 Specifiche tecniche

	RML10,4	RML10.4S	RML10.4T
Tensione di allacciamento:	230 V∼ /50 Hz 12 V===		
Capienza			
Volume interno: Vano frigorifero: Cella freezer: Capienza totale netta:	133 I 116 I 12 I 128 I		
Esclusa la cella freezer			
Volume interno: Capacità netta:	139 I 134 I		
Potenza assorbita:	170 W (230 V∼) 170 W (12 V)		
Consumo energetico:	3,2 kWh/24 h (230 V∼) 340 Ah/24 h (12 V)		
Consumo di gas:	380 g/24 h		
Classe climatica:	SN		
Dimensioni H x B x T:	1293 x 420 x 578 mm		
Peso:	35 kg	32 kg	35,5 kg
Ispezione/certificazione:	((E 1)	

L'attuale dichiarazione di conformità UE per il proprio apparecchio è disponibile sulla relativa pagina del prodotto al sito dometic.com o direttamente tramite il produttore (vedi dometic.com/dealer).