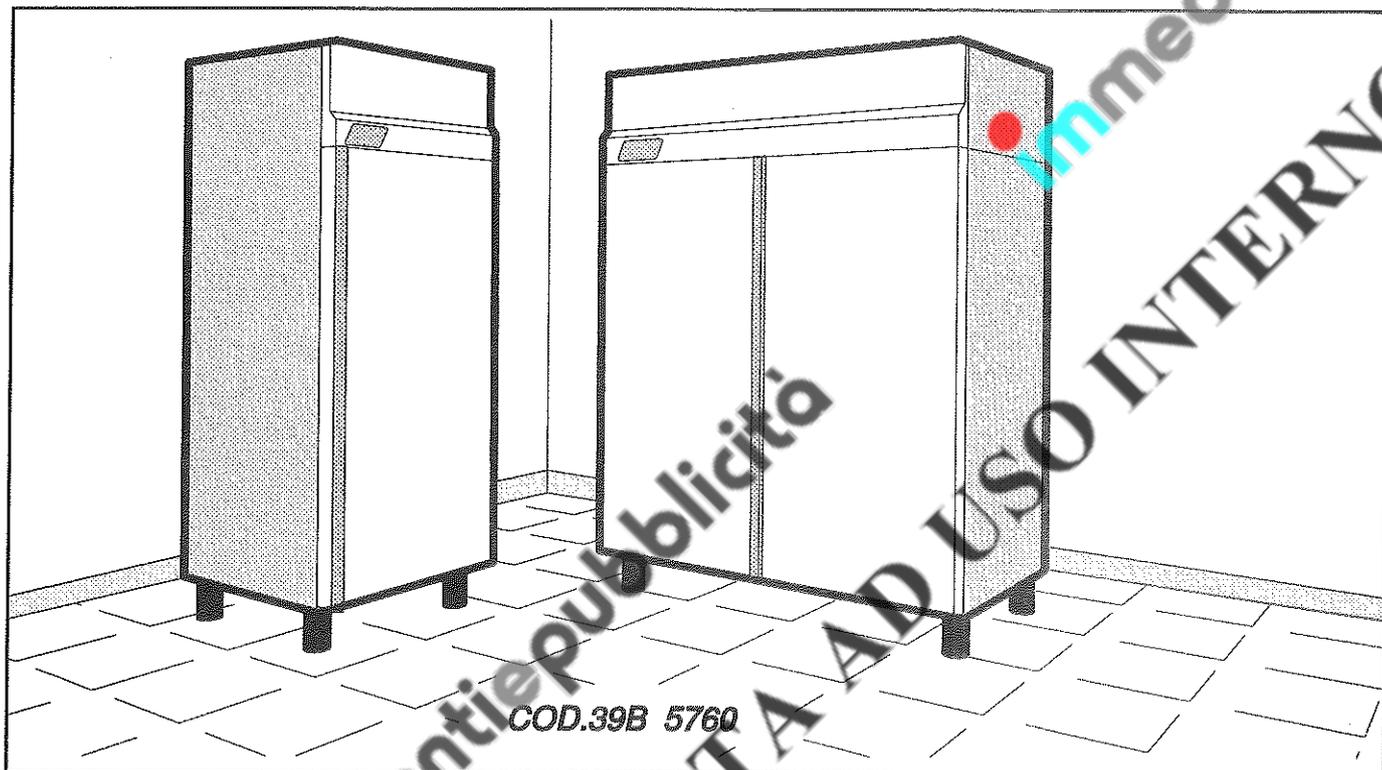


MANUEL D'USAGE
MANUALI D'USO
GEBRAUCHSANWEISUNG
INSTRUCTION MANUAL
MANUAL DE USO



ARMOIRES FRIGORIFIQUES
ARMADI FRIGORIFERI
KÜHLSCHRÄNKE
REFRIGERATORS
CABINAS FRIGORIFICAS

INDICE

DESCRIZIONE MACCHINA	1A
ETICHETTA DI IDENTIFICAZIONE	2A
NOTE GENERALI ALLA CONSEGNA	2A
PRESCRIZIONI DI SICUREZZA.....	3A
CARATTERISTICHE TECNICHE	4A
MESSA IN OPERA ED INSTALLAZIONE	5A
PANNELLI DI COMANDO	7A
AVVIAMENTO E FUNZIONAMENTO	7A
ARRESTO	8A
SBRINAMENTO	9A
IRREGOLARITA' DI FUNZIONAMENTO.....	9A
PULIZIA GIORNALIERA	9A
MACCHIE DI CIBO E RESIDUI INDURITI	10A
PULIZIA E MANUTENZIONE GENERALE	10A
INTERRUZIONI D'USO	11A
CONSIGLI UTILI PER LA MANUTENZIONE DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE	11A

COPIA RISERVATA AD USO INTERNO

imedia

DESCRIZIONE MACCHINA

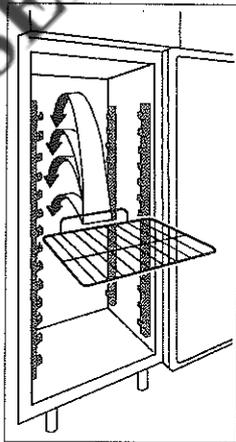
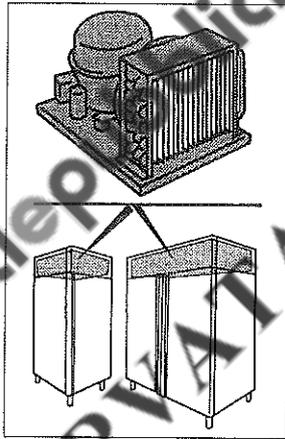
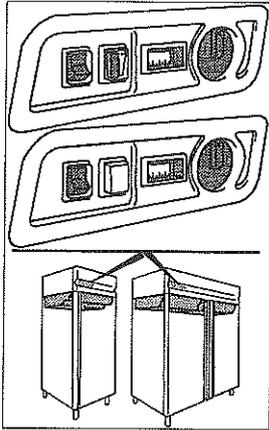
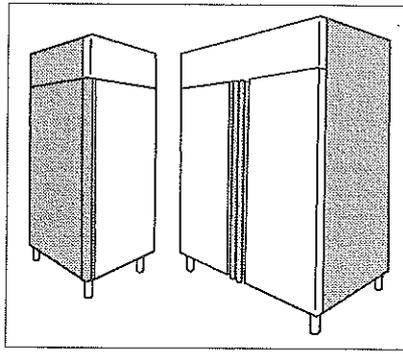
Gli armadi frigoriferi sono disponibili con porte in acciaio.

Vengono prodotti con impianti di refrigerazione a "NORMALE TEMPERATURA" e a "BASSA TEMPERATURA" per soddisfare la conservazione dei più svariati prodotti.

Gli impianti a "BASSA" e "NORMALE TEMPERATURA" montano un evaporatore ad alette e relativo pannello di comando con porte in acciaio.

I compressori sono alloggiati nella parte superiore degli armadi per usufruire di una buona aerazione e dissipazione del calore.

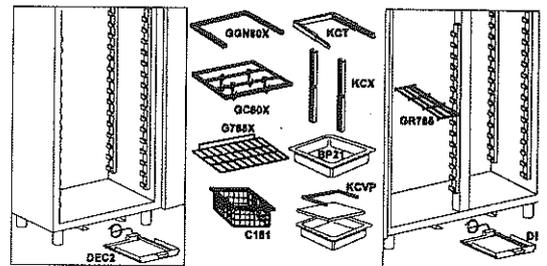
All'interno dei vani le cremagliere laterali in PVC atossico permettono una facile operazione di posizionamento delle griglie.

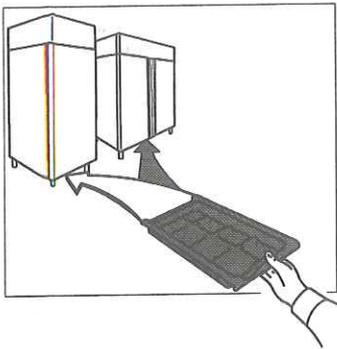


La bacinella raccogli condensa è alloggiata sotto l'armadio e consente una facile raccolta ed evacuazione dei liquidi di sbrinamento.

Le lampade interne sono protette per evitare il contatto con gli alimenti e da urti che potrebbero romperle.

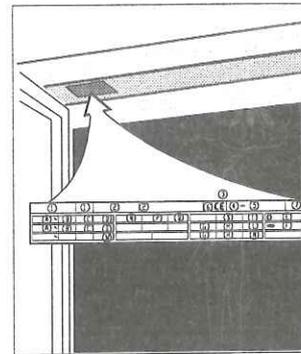
ACCESSORI





ETICHETTA DI IDENTIFICAZIONE

Per qualsiasi comunicazione con il costruttore citare sempre il **NUMERO DI MATRICOLA** della macchina, dove ci sono anche le caratteristiche tecniche.



①		①		②			③		④		⑤		⑦	
A ~	B	C	D	N	P	Q	G	H	L	S	T	E	F	
A ~	B	C	D				G	H	L	S	T	E	F	
~			W				G	H	M					

Contenuto campi targhetta tecnica

- 1) MODELLO
- 2) AZIENDA COSTRUTTRICE E INDIRIZZO
- 3) SIGLA MARCATURA CE
- 4) ANNO DI COSTRUZIONE
- 5) N° DI MATRICOLA
- 6) CLASSE DI ISOLAMENTO ELETTRICO
- 7) CLASSE DI PROTEZIONE ELETTRICA
- A) TENSIONE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA
- B) INTENSITÀ DI CORRENTE ELETTRICA
- C) FREQUENZA
- D) POTENZA NOMIALE
- E) POTENZA TOTALE LAMPADE

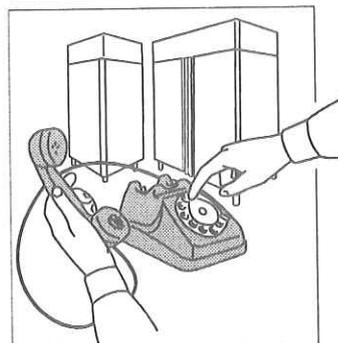
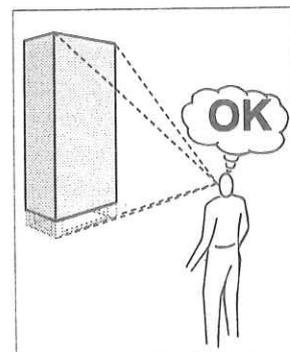
- F) CORRENTE FUSIBILE
- G) TIPO GAS REFRIGERANTE
- H) QUANTITÀ GAS REFRIGERANTE
- L) CLASSE DI TEMPERATURA IMPIANTO FRIGORIFERO
- M) PRESSIONE MAX ALIMENTAZIONE IDRAULICA
- N) PORTATA VENTILATORE
- P) VELOCITÀ DI ROTAZIONE VENTILATORE
- Q) PREVALENZA VENTILATORE
- R) POTENZA VENTILATORE
- S) PORTATA VAPORE
- T) PRESSIONE VAPORE
- W) POTENZA ELEMENTI RISCALDANTI

NOTE GENERALI ALLA CONSEGNA

Alla consegna verificare che l'imballo sia integro e che durante il trasporto non abbia subito danni.

Dopo aver sballato l'armadio frigorifero verificare che vi siano tutte le parti o componenti e che le caratteristiche e lo stato corrispondano alla specifiche dell'ordine da voi richieste.

Se così non fosse mettersi immediatamente in contatto con il rivenditore.



Nel complimentarci con lei per la sua ottima scelta ci auguriamo che possiate utilizzare al meglio i nostri armadi frigoriferi seguendo le indicazioni e le precauzioni necessarie contenute in questo manuale.

Ma ricordate che è vietata qualsiasi riproduzione del manuale e che per una costante ricerca di innovazione e qualità tecnologica le caratteristiche qui riportate potrebbero cambiare senza preavviso.

PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

ATTENZIONE: prima di qualsiasi operazione di manutenzione o pulizia bisogna isolare l'apparecchiatura dall'energia elettrica:

Portare l'interruttore generale nella posizione OFF.

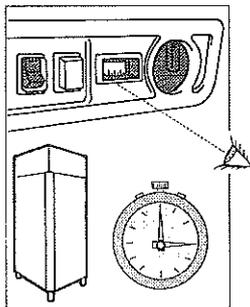
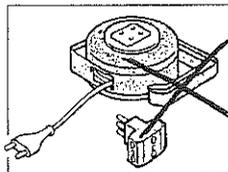
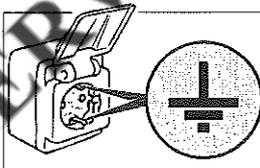
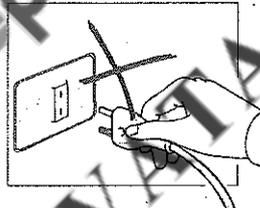
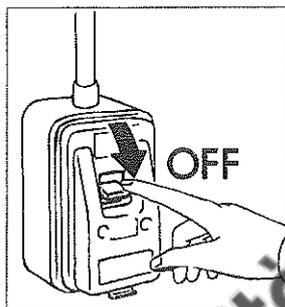
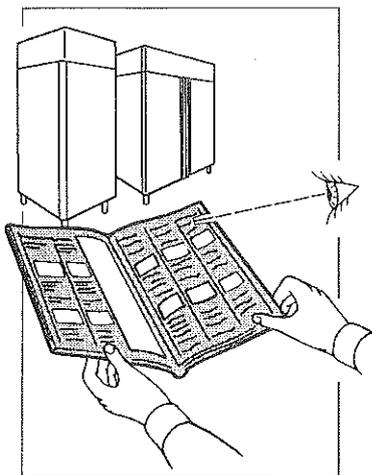
TOGLIERE LA SPINA

ATTENZIONE: non impiegare prese o spine non provviste di messa a terra.

La presa di rete deve essere provvista di **MESSA A TERRA**.

ATTENZIONE: non usare per il collegamento alla rete adattatori o prolunghie.

ATTENZIONE: attendere un tempo necessario al raggiungimento della temperatura impostata prima di inserire il cibo da conservare



Coprire sempre gli alimenti con le apposite pellicole prima di inserirli negli armadi frigoriferi.

ATTENZIONE: non introdurre nel frigorifero bevande o cibi caldi.

ATTENZIONE: provvedere allo stoccaggio dei prodotti da conservare in maniera tale da non debordare dalle griglie onde non ostacolare il flusso dell'aria. Non ostruire la zona di aspirazione dei ventilatori.

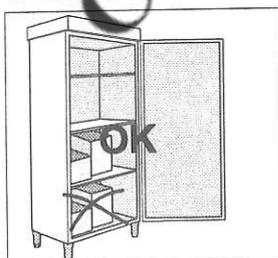
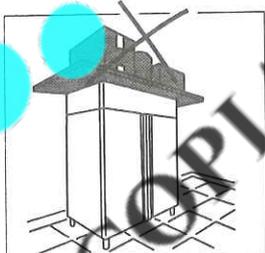
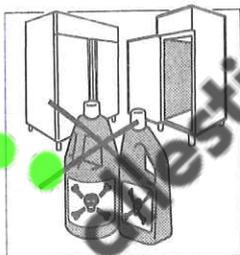
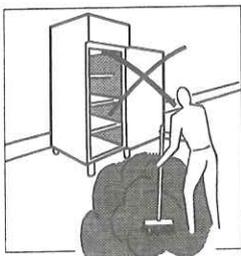
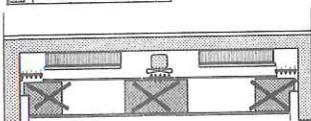
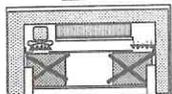
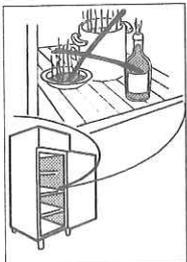
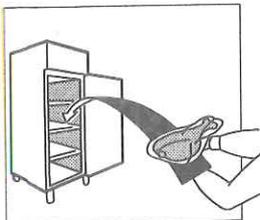
ATTENZIONE: non effettuare le pulizie delle zone circostanti l'armadio frigorifero quando la porta è aperta.

Non lavare l'apparecchio con getti di acqua diretti e ad alta pressione.

ATTENZIONE: non usare sostanze a base di cloro (candeggina, acido muriatico, ecc.) o comunque tossiche per la pulizia o in vicinanza dei frigoriferi.

ATTENZIONE: non ostruire la parte superiore del frigorifero o le prese d'aria, quando l'apparecchio è in funzione o sotto tensione elettrica.

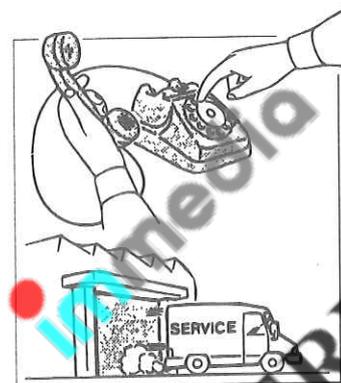
Non appoggiare oggetti sul fondo del frigorifero. Servirsi delle apposite griglie.



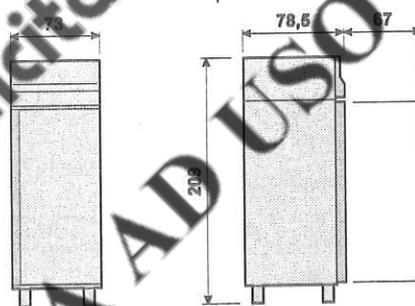
La pulizia e la manutenzione dell'impianto refrigerante e della zona compressori richiede l'intervento di un tecnico specializzato e autorizzato, per questo motivo non può essere effettuata da personale non idoneo.

Per interventi di manutenzione o in caso di anomalie disinserire completamente l'apparecchiatura; richiedere l'intervento del SERVIZIO ASSISTENZA ad un centro autorizzato e l'impiego di ricambi originali.

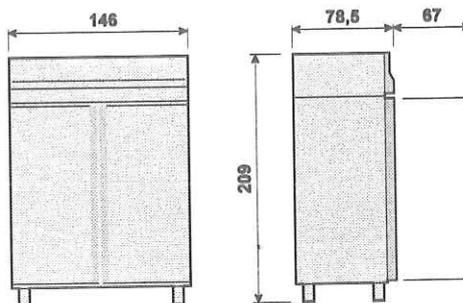
L'inadempienza di quanto sopra può compromettere lo stato di sicurezza degli armadi frigoriferi.



CARATTERISTICHE TECNICHE



Modello	Dimensioni cm	Capacità lt	Gruppo frigorifero		Temperatura °C	Porte N	Rumorosità Db
			Temperatura evap. °C	Potenza frigorifera W			
65	73x78,5x209 h	650	-10	413	-2/+8	1	<70
65B	73x78,5x209 h	650	-23,3	577	-25/-8	1	75
65NN	73_x78,5x209	300+300	-10	413	-2/+8 -2/+8	2	<70



Modello	Dimensioni cm	Capacità lt	Gruppo frigorifero		Temperatura °C	Porte N	Rumorosità Db
			Temperatura evap. °C	Potenza frigorifera W			
135	146x78,5x209	1400	-10	552	-2/+8	2	<70
135B	146x78,5x209	1400	-23,3	1046	-25/-8	2	78
135NN	146x78,5x209	650+650	-10	552	-2/+8 -2/+8	2	<70
135BN	146x78,5x209	650+650	-23,3 -10	577 413	-25/-8 -2/+8	2	<70

MESSA IN OPERA ED INSTALLAZIONE

Gli armadi frigoriferi vengono sempre spediti in imballo e su pallet.

Al ricevimento e dopo aver effettuato lo sbalaggio in caso di danni o parti mancanti comportarsi come descritto al capitolo "NOTE GENERALI ALLA CONSEGNA".

Le operazioni di messa in opera e di installazione devono essere effettuate da personale specializzato.

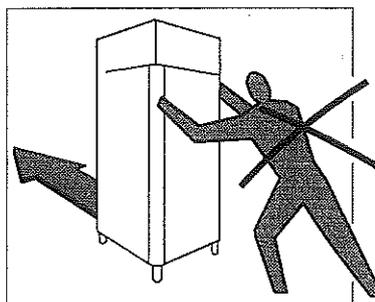
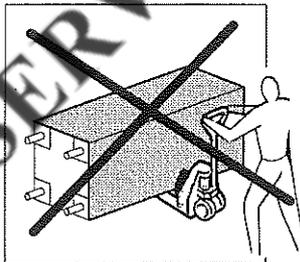
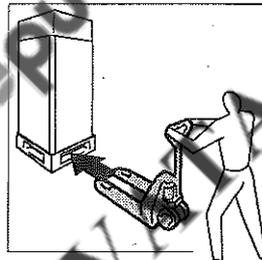
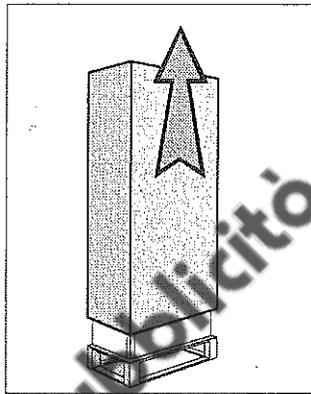
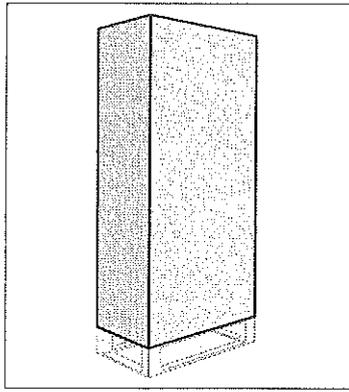
Rimuovere la scatola imballo facendo attenzione a non ammaccare le superfici dell'apparecchiatura.

ATTENZIONE: gli elementi dell'imballaggio (sacchetti in plastica, polistirolo espanso, chiodi, ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo.

Con un carrello a forche sollevare il frigorifero e portarlo sul luogo d'installazione facendo attenzione che il carico non sia sbilanciato.

ATTENZIONE: non trasportare mai il frigorifero in posizione orizzontale, tale operazione potrebbe causare danni strutturali ed impiantistici all'apparecchio.

ATTENZIONE: sia per il posizionamento sul posto d'installazione come per gli spostamenti futuri non spingere o trascinare l'armadio frigorifero, per evitare che si ribalti o crei danni ad alcune parti dello stesso.



ATTENZIONE: non posizionare l'armadio in vicinanza di fonte di calore o in ambienti con temperature elevate questo causerebbe minor rendimento e maggiore usura dello stesso

Togliere la pellicola protettiva dal prodotto.

Questa operazione può provocare scosse fastidiose, anche se non pericolose (elettricità statica).

L'inconveniente si riduce o si elimina mantenendo una mano sempre a contatto con l'apparecchio o collegando a terra l'involucro esterno.

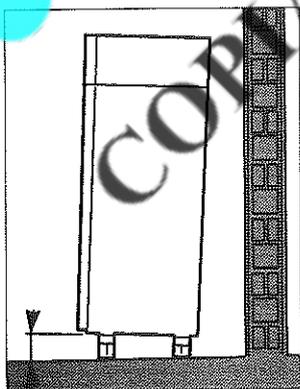
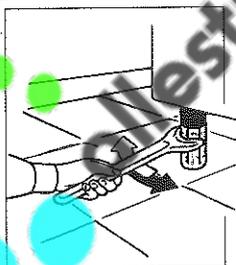
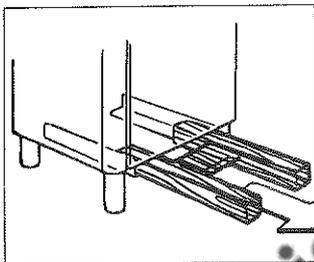
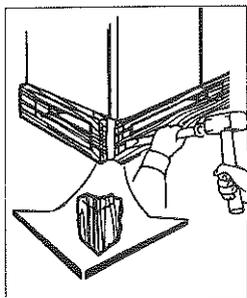
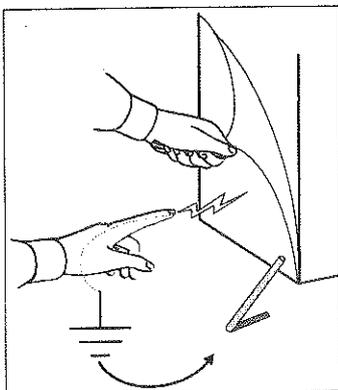
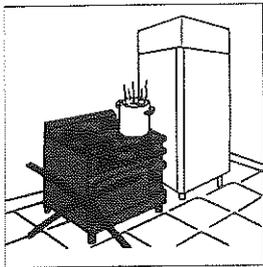
Dopo aver posizionato la macchina rimuovere il pallet servendosi di uno scalpello ed una mazzuola, facendo attenzione a non danneggiare i piedini all'interno dei masselli o l'armadio frigorifero.

Estrarre il massello di rinforzo in legno dalle feritoie sulla parte inferiore.

A questo punto è possibile regolare i piedini.

Livellare l'apparecchio tenendolo leggermente inclinato sul retro per permettere la chiusura ottimale della porta

Pulire con acqua tiepida e sapone neutro (come descritto al capitolo "PULIZIA") e montare gli accessori situati all'interno dell'armadio frigorifero.



Introdurre la vaschetta di raccolta condensa nelle feritoie sul fondo dell'armadio dopo averla accuratamente lavata.

L'apparecchio è dotato di spina elettrica tipo SHUKO. Verificare la corrispondenza della stessa alle norme EN60320 e alle norme nazionali. Sostituire la spina con una a norme in caso di non corrispondenza.

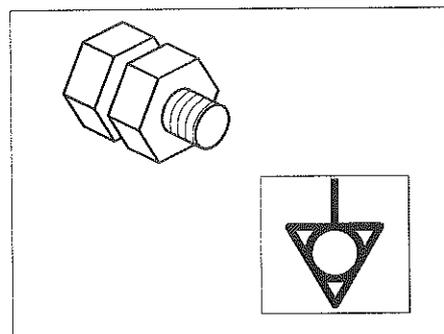
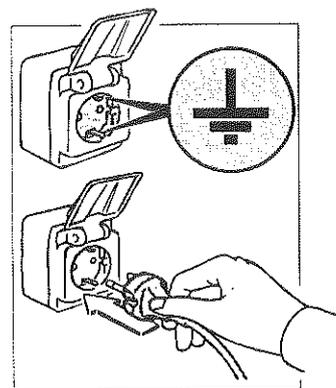
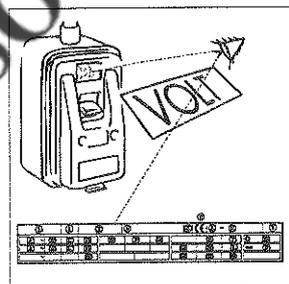
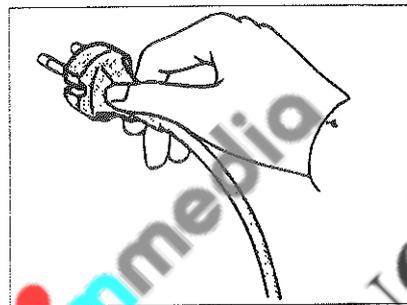
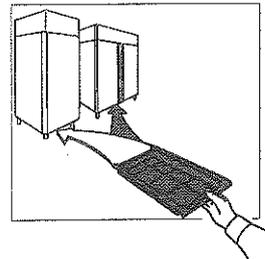
ATTENZIONE: l'operazione deve essere effettuata da un tecnico specializzato.

Verificare che la tensione di rete corrisponda a quella riportata sulla targhetta delle caratteristiche tecniche del frigorifero.

ATTENZIONE: verificare che la presa di rete sia predisposta di messa a terra in caso contrario provvedere.

Inserire quindi la spina nell'apposita presa di rete. A questo punto le operazioni di messa in opera sono terminate.

L'apparecchiatura deve essere inoltre inclusa in un sistema equipotenziale la cui efficienza deve essere verificata secondo le norme in vigore. Il collegamento viene effettuato mediante una vite contrassegnata dalla sigla "Equipotenziale" posta nella zona compressori

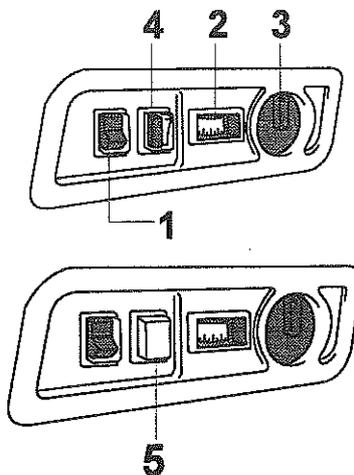


PANNELLI DI COMANDO

Tutti i frigoriferi nelle versioni a singolo o a doppio pannello di comando montano i seguenti pannelli:

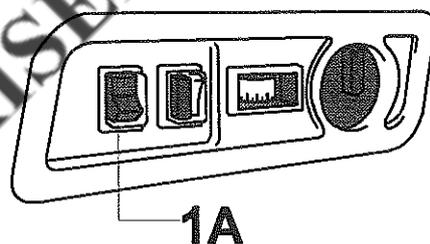
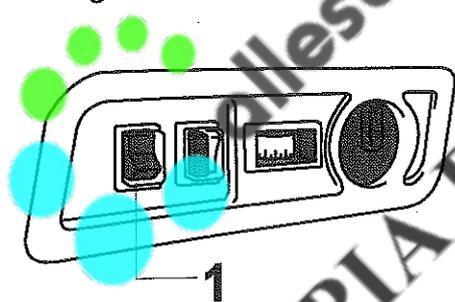
"NORMALE TEMPERATURA" PER ARMADI CON PORTE IN ACCIAIO

"BASSA TEMPERATURA" PER ARMADI CON PORTE IN ACCIAIO



POS	DESCRIZIONE
1	INTERRUTTORE GENERALE
2	TERMOMETRO
3	TERMOSTATO
4	INTERRUTTORE DOPPIA UMIDITA'
5	SPIA ALLARME
1A	INTERRUTTORE VANO DESTRO

Gli armadi frigoriferi 135NN con doppio pannello di comando sono muniti di un tasto INTERRUTTORE DEL VANO DESTRO ed un tasto INTERRUTTORE GENERALE del frigorifero.



POS	DESCRIZIONE
1	INTERRUTTORE GENERALE FRIGORIFERO
1A	INTERRUTTORE VANO DESTRO

AVVIAMENTO E FUNZIONAMENTO

A seconda del tipo di armadio frigorifero con uno o due pannelli di comando, per avviarlo eseguire le seguenti operazioni:

inserire la spina nell'apposita presa di rete.

Portare l'interruttore di linea in posizione ON

Premere l'interruttore generale (1).

Si accenderà la spia luminosa verde dell'interruttore generale.

Nel modello 135NN premere il pulsante (1A) per abilitare il vano destro, si accenderà la spia luminosa.

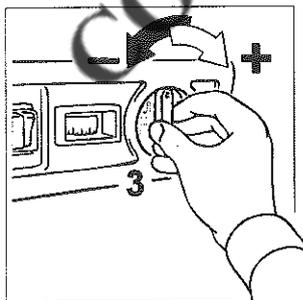
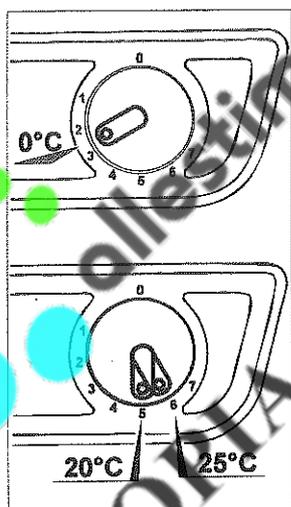
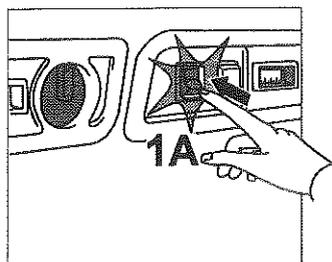
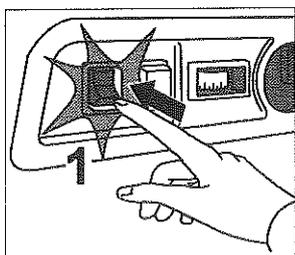
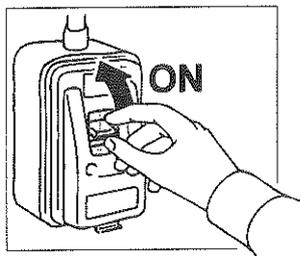
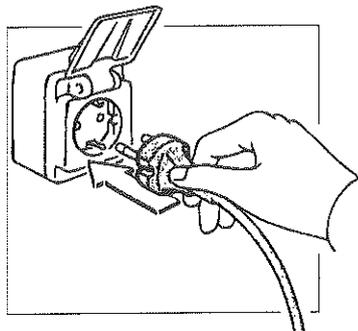
A questo punto è possibile impostare la temperatura tenendo presenti le seguenti indicazioni:

Sul termostato (3) dei pannelli a "NORMALE TEMPERATURA" la temperatura di 0° C è esattamente sulla posizione 2 della scala graduata.

Sul termostato (3) dei pannelli a "BASSA TEMPERATURA" la posizione 5 della scala corrisponde -20° C, la posizione 6 a -25°C.

Ruotare il termostato (3) secondo necessità per impostare la temperatura desiderata

Ruotando la manopola in senso orario si aumenta la temperatura, ruotandola in senso antiorario diminuisce.



Verificare sul termometro (2) dopo un tempo necessario che la temperatura interna degli armadi corrisponda alla temperatura impostata. A questo punto e non prima è possibile introdurre negli armadi frigoriferi gli alimenti da conservare.

Sui pannelli a "NORMALE TEMPERATURA" è possibile decidere il valore di umidità che si desidera a seconda del tipo di alimenti che si desidera conservare.

Premendo il tasto (4) in posizione 1 si ottiene un grado di umidità del 75%.

Premendo il tasto (4) in posizione 2 si ottiene un grado di umidità del 90%.

La spia rossa (4) indica che il compressore è in funzione.

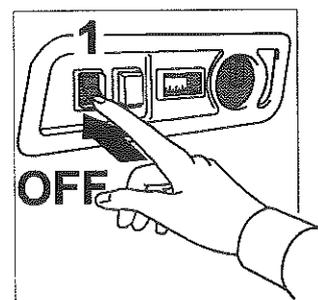
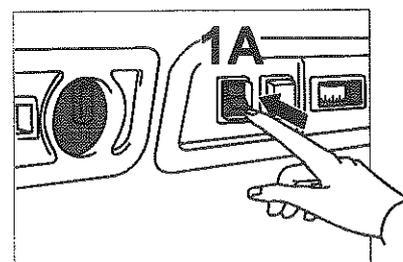
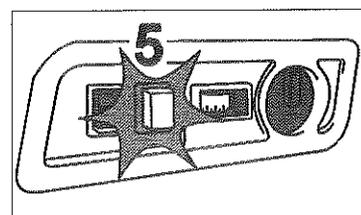
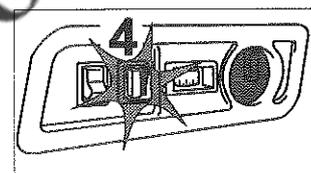
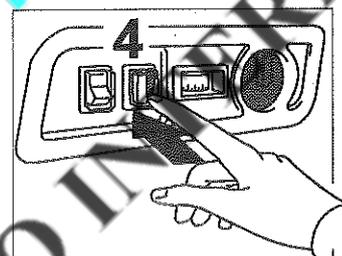
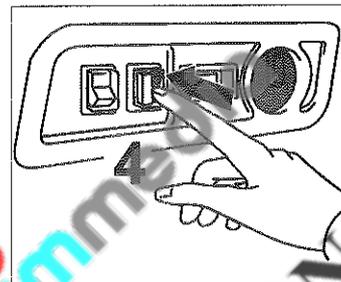
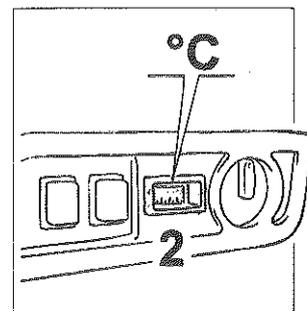
I pannelli a "BASSA TEMPERATURA" sono dotati di una spia d'allarme (5) che rimane accesa finché la temperatura nel vano non è scesa a valori da consentire la conservazione corretta.

ARRESTO

Nel modello 135NN è possibile spegnere il solo vano destro premendo il pulsante (1A) pur mantenendo abilitato il vano sinistro.

In qualsiasi condizione e per arrestare l'apparecchiatura è sufficiente premere in posizione OFF l'interruttore generale (1); si spegnerà la luce del tasto.

ATTENZIONE: il tasto interruttore generale (1) NON isola l'apparecchio dalla tensione elettrica.



Portare l'interruttore di rete in posizione OFF

Per isolare il frigorifero dalla tensione elettrica togliere la spina dalla presa.

SBRINAMENTO

Lo sbrinamento degli armadi frigoriferi è completamente automatico.

Lo sbrinamento degli impianti a "NORMALE TEMPERATURA" è a gas caldo e avviene automaticamente ogni 6 ore di funzionamento del compressore.

Lo sbrinamento ha una durata di 10 minuti.

Lo sbrinamento degli impianti a "BASSA TEMPERATURA" è a resistenza e avviene automaticamente ogni 6 ore.

La durata del ciclo di sbrinamento viene autoregolata dall'armadio frigorifero.

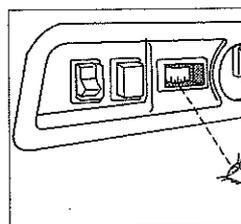
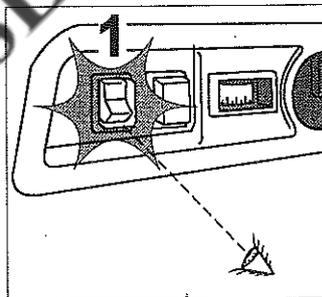
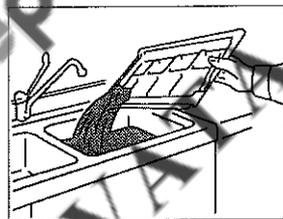
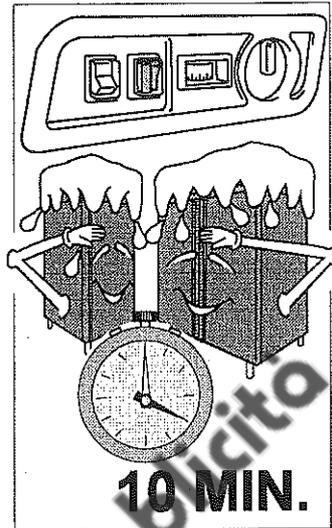
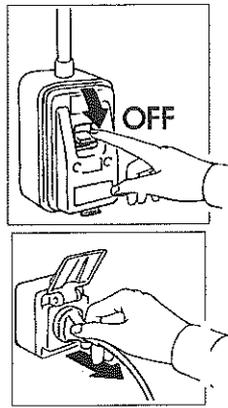
A sbrinamento avvenuto e comunque giornalmente è bene svuotare la vaschetta raccoglicondensa.

IRREGOLARITA' DI FUNZIONAMENTO

In caso di funzionamento irregolare, prima di interpellare il servizio assistenza di zona, verificare che:

l'interruttore generale (1) sia illuminato e che ci sia tensione in rete;

il valore della temperatura impostata sia quello desiderato;



le porte siano perfettamente chiuse;

l'apparecchio non sia posto vicino a fonti di calore; il condensatore sia pulito e il ventilatore funzioni regolarmente;

non vi sia un'eccessiva brinatura sulla piastra evaporante.

Nel caso detti controlli abbiano dato esito negativo, rivolgersi al servizio assistenza di zona fornendo indicazioni sul modello, numero di serie e matricola riportati sulla targhetta caratteristiche, posta sotto il cruscotto portacomandi.

PULIZIA GIORNALIERA

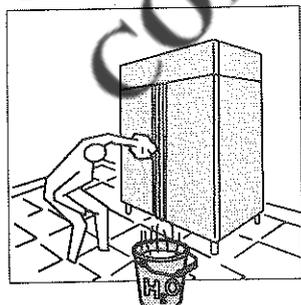
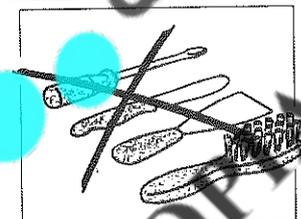
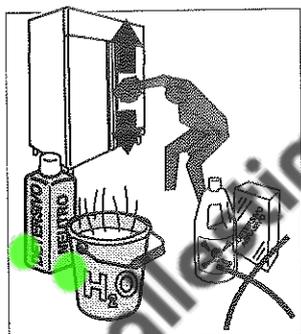
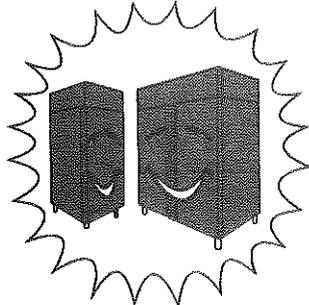
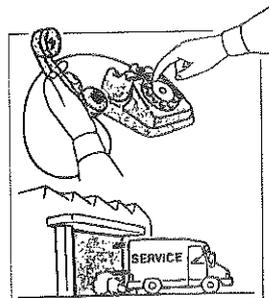
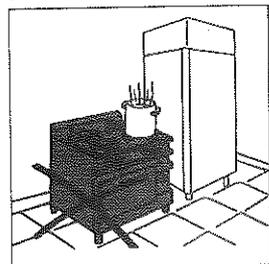
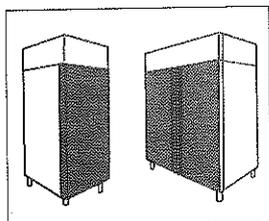
Per garantire una perfetta igiene e conservazione dell'armadio è bene effettuare ordinariamente e giornalmente le operazioni di pulizia come di seguito.

Pulire accuratamente e con frequenza le superfici dell'armadio usando un panno umido strofinando unicamente nel senso della satinatura.

Si può usare acqua e detersivo purché neutri e non assolutamente a base di cloro o detersivi abrasivi.

ATTENZIONE: non usare nel modo più assoluto utensili o corpi che possono produrre incisioni con la conseguente formazione di ruggine.

Risciacquare abbondantemente con acqua pura ed asciugare accuratamente.



MACCHIE DI CIBO E RESIDUI INDURITI

In caso di macchie da cibo o residui lavare con acqua calda prima che induriscano.

Se i residui sono già induriti usare acqua e sapone o detersivi neutri e non a base di cloro, servendosi eventualmente di una spatola in legno o di paglietta fine di ACCIAIO INOX.

A pulizia effettuata risciacquare come descritto precedentemente e asciugare con cura.

Anche le zone sottostanti e adiacenti devono essere pulite e mantenute in perfetta igiene.

Pulire con acqua e sapone o detersivo neutro.

ATTENZIONE: non usare assolutamente sostanze a base di cloro o a base di solventi acidi o corrosivi. Per evitare la corrosione o contaminazione dell'ACCIAIO (INOX).

PULIZIA E MANUTENZIONE GENERALE

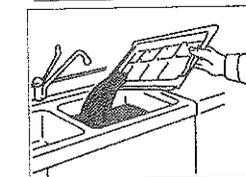
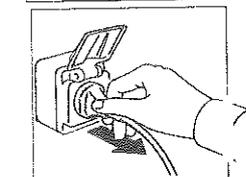
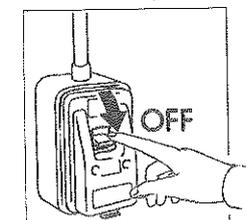
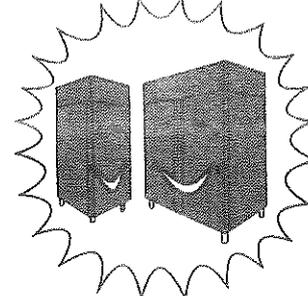
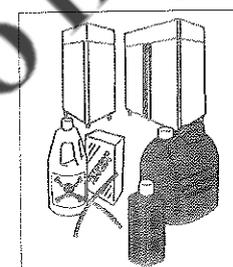
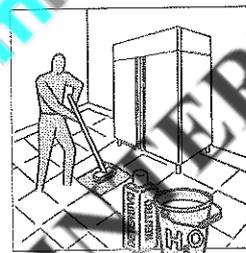
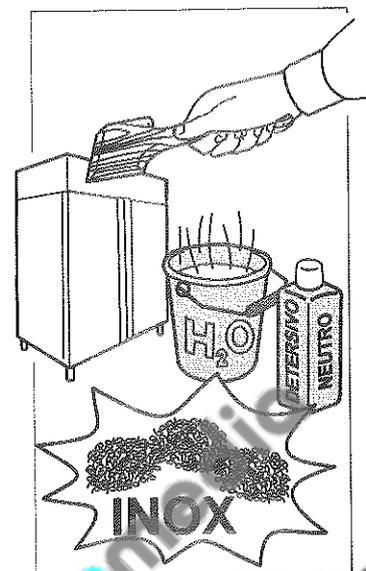
Per un costante rendimento del frigorifero è bene compiere le operazioni di pulizia e manutenzioni generali.

Prima di iniziare con le operazioni procedere come segue:

Portare l'interruttore generale nella posizione OFF

togliere la spina dalla presa e attendere che sia avvenuto il completo sbrinamento dell'armadio.

Togliere le bacinelle condensa e svuotarle.



Con un aspirapolvere, un pennello o una spazzola non metallica pulire con cura il gruppo refrigerante e in particolar modo la batteria alettata del frigorifero.

ATTENZIONE: La pulizia e la manutenzione dell'impianto refrigerante e della zona compressori richiede l'intervento di un tecnico specializzato e autorizzato, per questo motivo non può essere effettuato da personale non idoneo.

Pulire le superfici esterne ed interne con acqua e sapone o detergente neutro; un poco di aceto aggiunto all'acqua eliminerà eventuali cattivi odori.

Risciacquare abbondantemente con acqua pura e asciugare con cura.

I frigoriferi a temperatura positiva "NORMALE TEMPERATURA" sono provvisti di uno scarico nella parte inferiore del vano.

Verificare che il foro non sia ostruito ed eventualmente pulirlo.

Pulire la bacinella raccogli-condensa e reinserirla nelle apposite feritoie sotto l'armadio frigorifero.

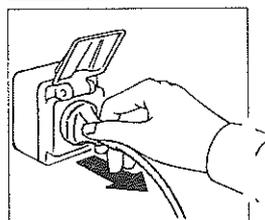
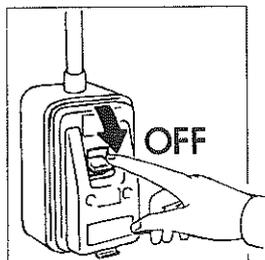
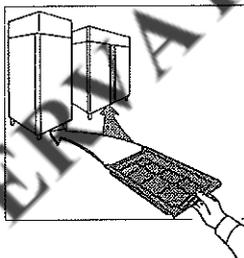
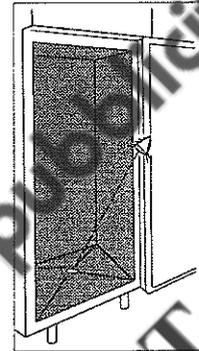
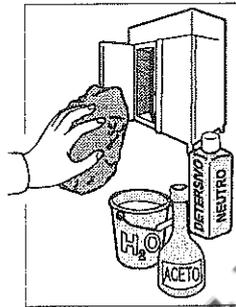
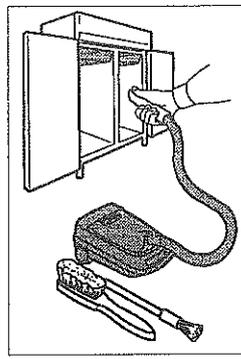
A questo punto le operazioni di manutenzione e pulizia generali sono terminate.

INTERRUZIONI D'USO

In caso di prolungata inattività dell'armadio frigorifero e per mantenerlo nelle migliori condizioni operare come segue:

Portare l'interruttore di rete in posizione OFF.

Togliere la spina dalla presa.



Vuotare il frigorifero e pulirlo come descritto al capitolo "PULIZIA".

Lasciare le porte delle celle socchiuse per evitare la formazione di cattivi odori.

Coprire il gruppo compressore con un telo in nylon per proteggerlo dalla polvere.

CONSIGLI UTILI PER LA MANUTENZIONE DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

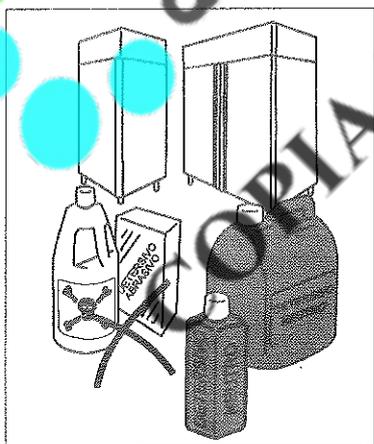
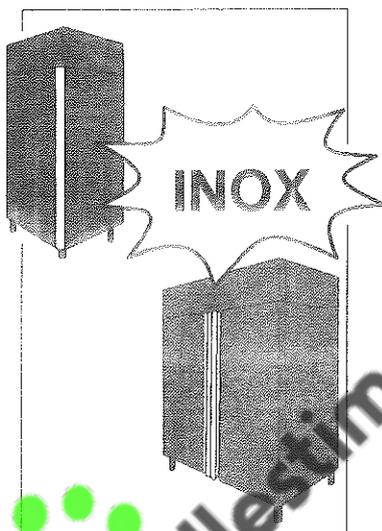
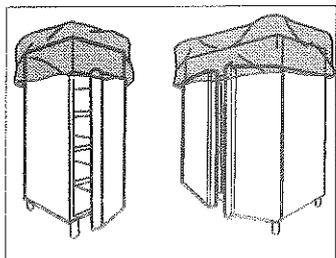
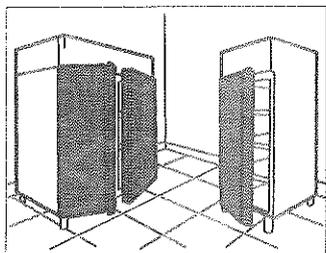
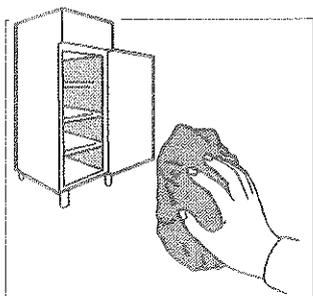
Gli armadi frigoriferi sono costruiti in acciaio INOX AISI 430.

Per la pulizia e manutenzione delle parti costruite in acciaio inossidabile, attenersi a quanto di seguito specificato, tenendo presente che la prima e fondamentale regola è di garantire la non tossicità e la massima igiene dei prodotti trattati.

L'acciaio inossidabile ha un sottile strato di ossido che impedisce la formazione di ruggine.

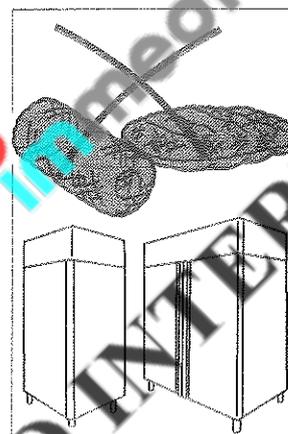
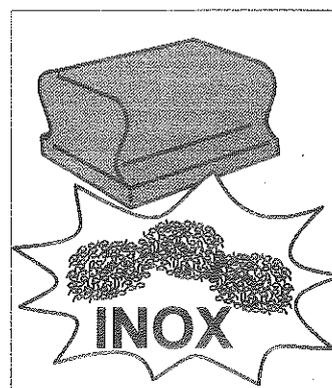
Ci sono sostanze o detersivi che però possono distruggere o intaccare questo strato e dare così origine a corrosioni.

Prima di usare qualsiasi prodotto detergente informatevi sempre presso il vostro fornitore di fiducia quale è il tipo più adatto di detergente neutro che non provoca corrosioni sull'acciaio.



In caso di graffi sulle superfici è necessario levigarle con lana di ACCIAIO INOX finissima o spugnette abrasive di materiale sintetico fibroso strofinando nel senso della satinatura.

ATTENZIONE: Per la pulizia dell'ACCIAIO INOX non usare mai pagliette di ferro e non lasciarle appoggiate sopra alle superfici in quanto i depositi ferrosi molto piccoli potrebbero rimanere sulle superfici e provocare formazione di ruggine per contaminazione e compromettere lo stato d'igiene.



Lo schema elettrico è riportato all'ultima pagina del libretto.

POS	DESCRIZIONE	POS	DESCRIZIONE
1	GRUPPO COMPRESSORE	22	RESISTENZA FONDO BACINELLA
2	VENTILATORE CONDENSATORE	24	TUBO AL NEON SLIM LINE
3	MORSETTIERA FRIGO	25	TRASFORMATOREE 220V-12V
4	TERMOSTATO PRODIGY	28	INTERRUTTORE ILLUMINAZIONE INTERNA
5	TEMPORIZZATORE DI SBRINAMENTO B T	29	REATTORE LAMPADE TL
6	INTERRUTTORE GENERALE CON SPIA	30	STARTER
7	TEMPORIZZATORE DI SBRINAMENTO T N	31	LAMPADA TL
8	SPINA ELETTRICA	32	SCHEDA CPU
9	VENTILATORE EVAPORATORE	33	PRESSOSTATO
10	LAMPADA ILLUMINAZIONE INTERNA	34	ELETTROVALVOLA DI SBRINAMENTO IN MANDATA
11	REATTORE BILAMPADA SLIM LINE	38	TERMOSTATO FINESBRINAMENTO
12	ELETTROVALVOLA DI SBRINAMENTO	39	TERMOSTATO VENTOLA CONDENSATORE
14	VARIATORE DI UMIDITÀ CON SPIA	40	TERMOMETRO ELETTRONICO
15	DEVIATORE LAMPADA-VENTILATORE	41	TERMOSTATO DIGITALE EWPC 971
16	REATTORE MONOLAMPADA SLIM LINE	42	VENTILATORE ESTRAZIONE ARIA GRUPPO
17	RESISTENZA PORTA VETRO	43	TERMOSTATO DIGITALE EWPC 901T
18	SPIA TERMOSTATO DI SICUREZZA	44	RELÉ DI POTENZA
19	TERMOSTATO DI SICUREZZA		
20	RESISTENZA ANTICONDENSA PORTE		
21	RESISTENZA DI SBRINAMENTO		