

## NOTE INFORMATIVE INFORMATIVE NOTES

**MIV INSULATING SYSTEMS S.R.L.** declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano (direttamente o indirettamente) derivare a persone o cose per la mancata osservanza delle precauzioni indicate nel "Manuale di Installazione, Uso e Manutenzione". Le condizioni di garanzia si intendono tacitamente accettate con il ricevimento della fattura.

**MIV INSULATING SYSTEMS S.R.L.** declines all responsibility for any damages that may (directly or indirectly) result to persons or things for failure in observe the precautions indicated in the "installation, use and Maintenance manual". The guarantee conditions are tacitly accepted by the receipt of the invoice.



Smaltire il prodotto a fine vita, nel rispetto delle norme del paese presso il quale il bene è installato

Dispose of the product at the end of use, respecting the rules of the country where the good is installed

**MIV Insulating Systems S.r.l**  
Via Einstein 23, 10051  
Avigliana (TO) - Italy  
VAT IT 07400290016  
[www.mivsr.com](http://www.mivsr.com)



CPR 305/2011  
UNI EN 13241-2



ISTRUZIONI RAPIDE  
DI MONTAGGIO

QUICK ASSEMBLY INSTRUCTIONS

TELAIO PIATTO/ FLATE FRAME  
Mod.180/180PG/240BT/280BT



Le immagini del presente manuale sono puramente indicative, pertanto la nostra azienda si riserva il diritto di apportare modifiche migliorative dei prodotti senza nessun obbligo di preavviso.  
The images in this manual are purely indicative, therefore our company reserves the right to make improvements to the products without any prior notice.

## MANUTENZIONE / MAINTENANCE



PER L'INGRASSAGGIO DEI PARTICOLARI UTILIZZARE SOLO GRASSO PER CONTATTO ALIMENTARE. PER LA PULIZIA DEI PARTICOLARI NON UTILIZZARE PRODOTTI AGGRESSIVI  
(NO ALCOOL-NO SOLVENTI-NO KETONI)  
FOR THE GREASING OF THE PARTICULAR USE ONLY GREASE FOR FOOD CONTACT. DO NOT USE AGGRESSIVE PRODUCTS TO CLEAN THE PARTS  
(NO ALCOHOL-NO SOLVENTS-NO KETONS)

LUBRIFICAZIONE PARTICOLARI PLASTICI (CERNIERA)  
GREASING PLASTIC PARTS (HINGE)

DOPO L'INSTALLAZIONE  
PULIZIA E CONTROLLO  
SERRAGGI/FISSAGGI  
AFTER INSTALLATION  
CLEANING AND  
TIGHTENING / FIXING  
CONTROLS

1000 Cycles  
Or  
2 Months

EVERY 5000  
CYCLES  
OR  
6 MONTHS

EVERY 10000  
CYCLES  
OR  
1 YEAR

EVERY 25000  
CYCLES  
OR  
3 YEARS

VERIFICA SERRAGGI E REGOLAZIONE  
BATTENTE PER CORRETTA CHIUSURA  
GUARNIZIONI  
CHECK TIGHTENING AND ADJUST THE  
LEAF FOR CORRECT SEALING OF THE  
GASKETS

SOSTITUZIONE GUARNIZIONI  
(INFERIORE A PIAVIMENTO)  
REPLACEMENT OF GASKETS  
(LOWER FLOOR)

## CONDIZIONI GENERALI / GENERAL CONDITIONS

INTEGRITA'  
INTEGRITY



- VERIFICARE L'INTEGRITÀ DELL'IMBALLO E DEL CONTENUTO
- CONTENTS AND PACKAGING INTEGRITY CHECK

MONTAGGIO  
ASSEMBLY



- INSTALLAZIONE AD OPERA DI PERSONALE QUALIFICATO, ED USO DI PERSONALE FORMATO
- INSTALLATION BY QUALIFIED STAFF, AND USE OF FORMED STAFF

MOVIMENTAZIONE  
HANDLING



- MOVIMENTARE CON IDONEI MEZZI ED ATTREZZATURE DI SOLLEVAMENTO
- HANDLING WITH APPROPRIATE TOOLS AND LIFTING EQUIPMENT

AGENTI  
ATMOSFERICI  
WEATHERING



- NON ESPORRE AGLI AGENTI ATMOSFERICI O INSTALLARE ALL'ESTERNO
- DO NOT STORE TO WEATHERING OR INSTALL OUTWARDS

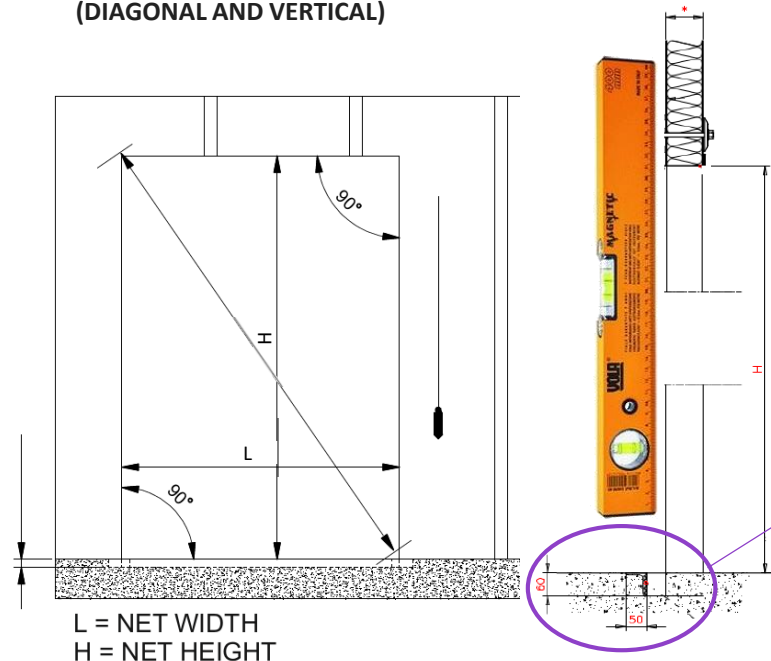
GARANZIA  
GUARANTEE



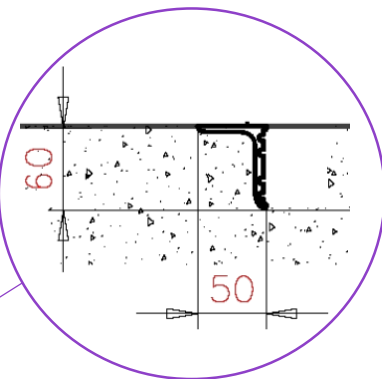
- LA GARANZIA DEI PRODOTTI È DI MESI 12 DALLA DATA DI CONSEGNA, SALVO NEGLIGENZE, USO IMPROPRIO O MANOMISSIONI
- THE GUARANTEE OF THE PRODUCTS IS 12 MONTHS FROM THE DELIVERY DATE, UNLESS NEGLIGENCE, IMPROPER USE OR TAMPERINGS

# PIANO OPERATIVO DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION OPERATION PLAN :

## 1 CONTROLLARE FORO MURO (DIAGONALI E A PIOMBO) CHECK THE WALL HOLE (DIAGONAL AND VERTICAL)



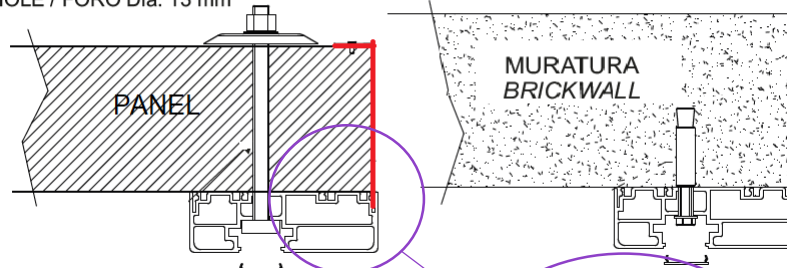
\*Mod. BT  
SCASSO PER VERSIONI  
CON SOGLIA A  
PAVIMENTO/ BREAK  
FOR VERSIONS WITH  
FLOOR THRESHOLD



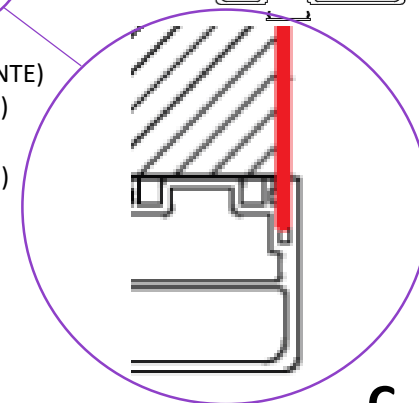
## 2 MONTAGGIO TELAIO MOUNTING FRAME

LAMIERA DI RACCORDO (OPTIONAL)  
BENDED METALSHEET (OPTIONAL)

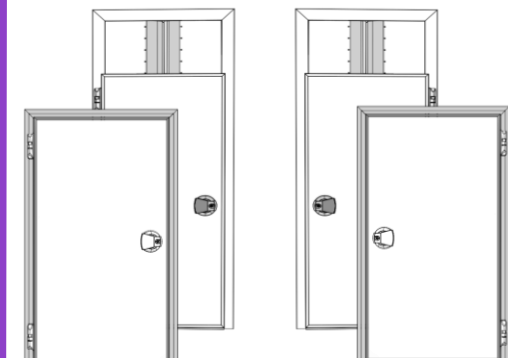
HOLE / FORO Dia. 13 mm



MOD.240 BT (RESISTENZA SUL BATTENTE)  
MOD.280 BT (RESISTENZA SUL TELAIO)  
MOD.240 BT (HEATER ON THE WING)  
MOD.280 BT (HEATER ON THE FRAME)



## 3 CONTROLLARE APERTURA CHECK THE OPENING

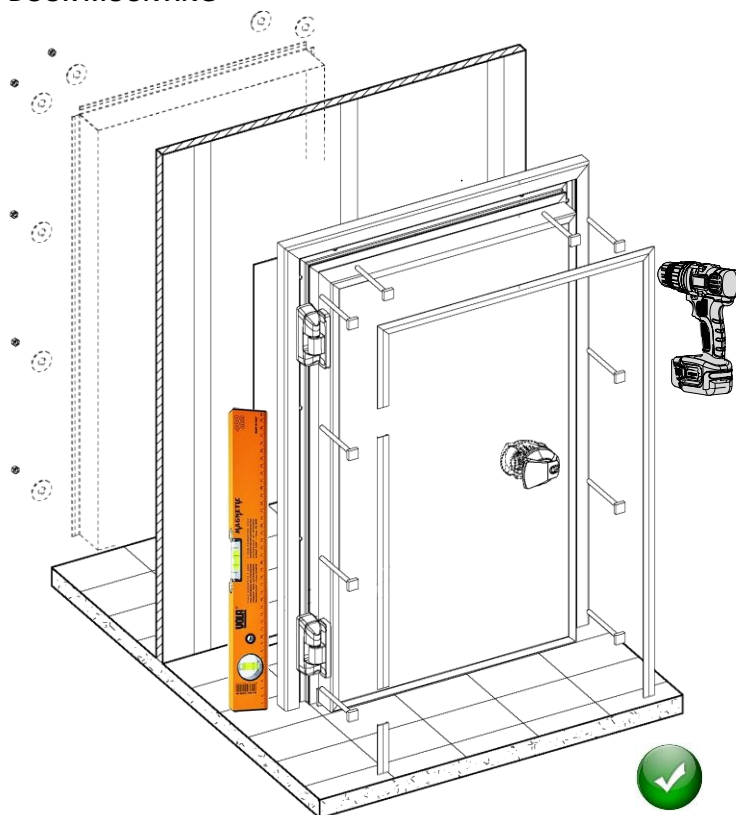


SX/LH

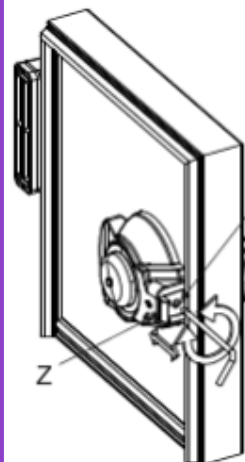
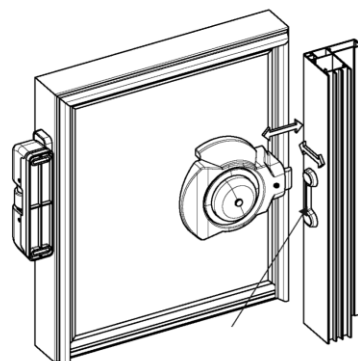


DX/RH

## 4 MONTAGGIO PORTA DOOR MOUNTING\*



## 5 REGOLAZIONE CHIUSURA FASTENER'S ADJUSTMENT

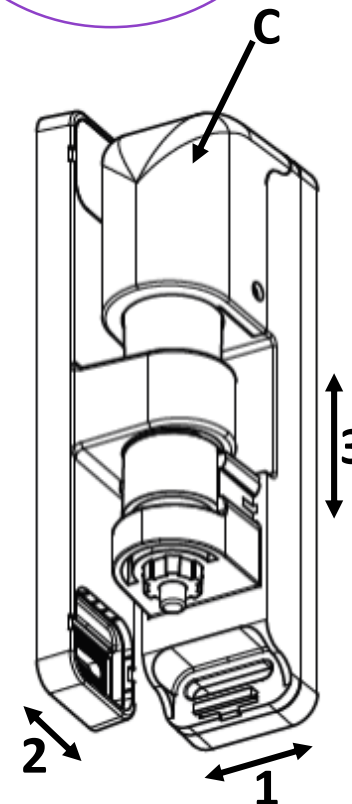


UTILIZZARE CHIAVE BRUGOLA DA 4 MM  
ALL'INTERNO DEL FORO (X) SITUATO SU  
FRONTE DELLA MANIGLIA POCO AL DI  
SOTTO DEL NASELLO SCORREVOLE PER  
REGOLARE (+/-4 MM) IL NASELLO  
SCORREVOLE (Z)

USE ALLEN WRENCH 4 MM INSIDE THE  
HOLE (X) LOCATED ON THE FRONT OF  
THE HANDLE JUST BELOW  
SLIDING NOSE FOR ADJUSTING (+/-4  
MM) THE SLIDING NOSE (Z)

## 6 REGOLAZIONE CERNIERE HINGES ADJUSTMENT

- 1- REGOLAZIONE ORIZZONTALE: 11 mm  
HORIZONTAL ADJUSTMENT: 11 mm
  - 2- REGOLAZIONE PROFONDITA': 7 mm  
DEPTH ADJUSTMENT: 7 mm
  - 3- REGOLAZIONE VERTICALE: 10 mm  
VERTICAL ADJUSTMENT: 10 mm
- RIMUOVERE COPERCHIO SOTTO (TIPO C)  
DELLA CERNIERA
  - AVVITARE IL DADO PER FAR SALIRE IL  
BATTENTE
  - SVITARE IL DADO PER FAR SCENDERE IL  
BATTENTE
  - REMOVE THE BELOW HINGE COVER (TYPE  
C).
  - SCREW THE NUT TO RISE THE HINGE
  - UNSCREW THE NUT TO GET DOWN HINGE

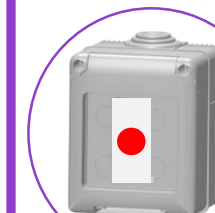


## 7 Mod.240BT/280BT



**PERICOLO:**  
ALIMENTAZIONE CAVO  
SCALDANTE/  
**WARNING:**  
POWER SUPPLY OF  
THE HEATING CABLE

**230 V**



**ASSEMBLY  
COMPLETED**

