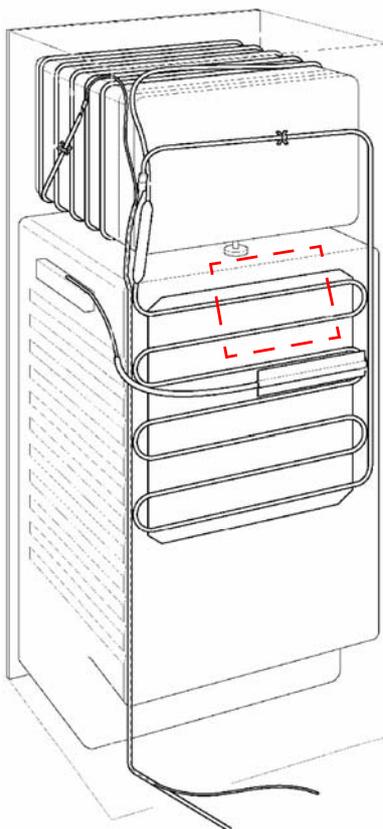


Rumori dai frigoriferi con evaporatore schiumato

L'evaporatore schiumato TOF (Tube On Foil = tubo su pellicola) è un evaporatore tubolare ad incasso che viene installato nel vano frigorifero e che, durante la fase di schiumatura del vano, viene tenuto fermo da una pellicola autoadesiva.



Sugli apparecchi con evaporatore schiumato TOF, elencati nella tabella A, si potrebbero presentare i seguenti guasti:

rumori di colpi e scricchiolii sono dovuti al distacco repentino della pellicola adesiva dalla parete del frigorifero (contrassegnato in rosso nell'illustrazione).

Questi rumori possono essere evitati perforando la pellicola adesiva più punti. La pellicola può essere forata dalla parete posteriore dell'apparecchio servendosi di un'asticella d'acciaio, come descritto qui di seguito.

Materiale necessario:

- metro a nastro
- gancio per evaporatore (ric-n° 340643), diametro 2 mm, con estremità arrotondate (le estremità appuntite non sono permesse)
- nastro adesivo
- massa sigillante (set al silicone)

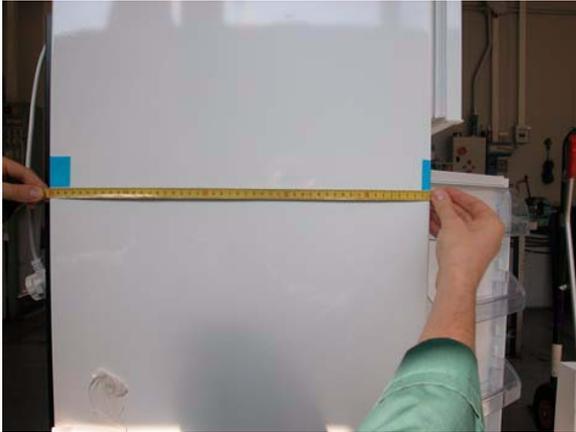
Attenzione! Staccare il frigorifero dalla corrente prima di iniziare a ripararlo!
Se il gancio per l'evaporatore si blocca prima che si sia raggiunta la distanza Y, non continuare a perforare perché altrimenti si potrebbero danneggiare i cavi elettrici. Fare invece un altro foro a un paio di millimetri di distanza a destra o sinistra.

Modelli in questione

Codice PNC	Distanza X	Distanza Y
	Distanza tra parete posteriore e vano frigorifero (mm)	Distanza tra parete posteriore e tubo evaporatore (mm)
925542XXX	45	40
925551XXX	45	40
925590XXX	45	40
925592XXX	53	48
925595XXX	52	47
925596XXX	52	47
925597XXX	55	50
925598XXX	55	50
925632XXX	40	35
925740XXX	45	40
925860XXX	40	35
925875XXX	40	35



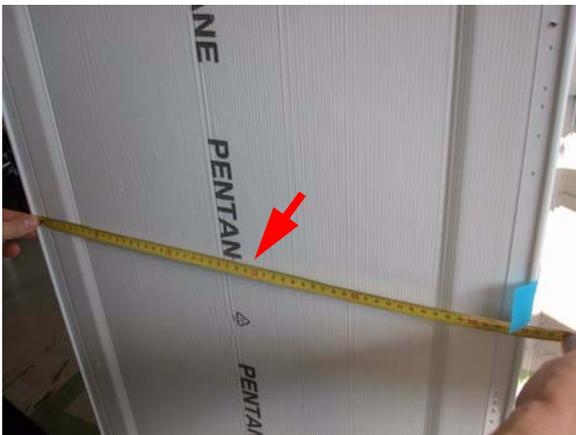
1. Cercare la tipica rientranza nel vano frigorifero, sotto cui si trova l'evaporatore tubolare.
2. Servendosi di un metro a nastro segnare sul lato anteriore dell'apparecchio il punto corrispondente con del nastro adesivo.



3. Contrassegnare gli stessi punti anche sul lato posteriore dell'apparecchio.



4. Rimuovere le viti di fissaggio del condensatore e fissare quest'ultimo al frigorifero con nastro adesivo.



5. Contrassegnare con un pennarello il punto centrale (come indicato dalla freccia).



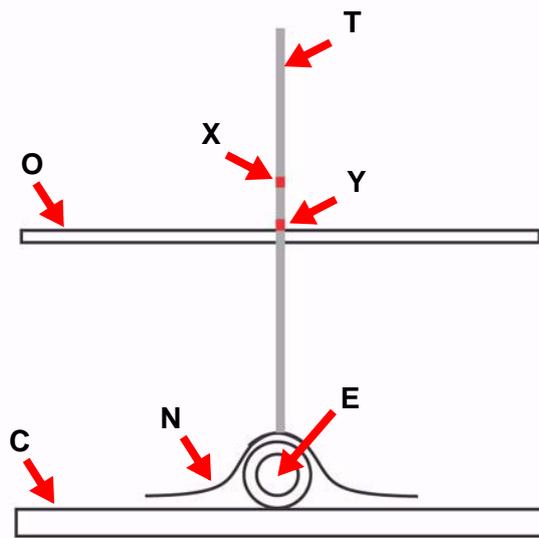
Gancio per evaporatore (ric-n° 340643)

130mm

Diametro: 2mm

20mm

6. Segnare le distanze **X** e **Y** sul gancio per l'evaporatore attenendosi ai valori contenuti nella precedente tabella e relativi ai rispettivi modelli.



7. Per trovare il tubo dell'evaporatore, forare la parete posteriore con il gancio. Si è raggiunto il tubo quando il gancio incontra una resistenza all'altezza del segno **Y**, altrimenti forare 5 mm più sotto fino a quando non si è trovato il tubo.

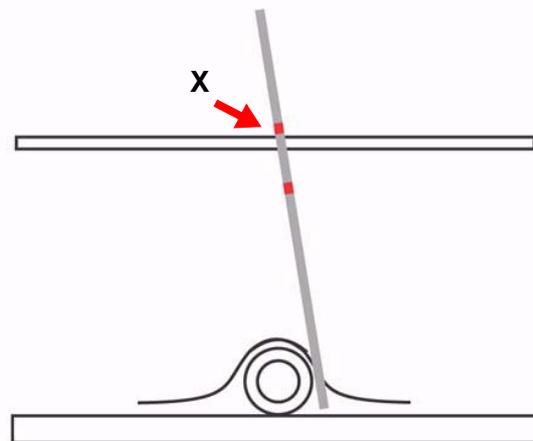
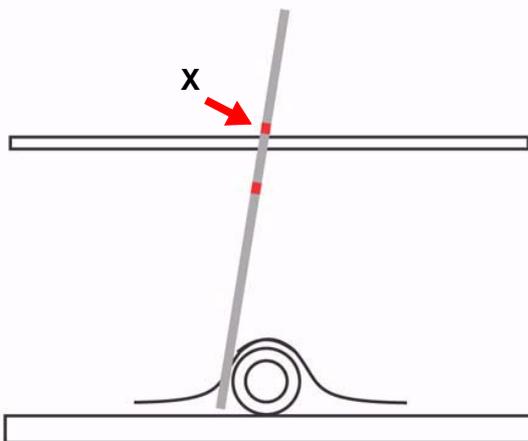


Se il gancio si blocca prima che si sia raggiunta la distanza **Y**, non continuare a perforare perché altrimenti si potrebbero danneggiare i cavi elettrici. Fare invece un altro foro a un paio di millimetri di distanza a destra o sinistra.

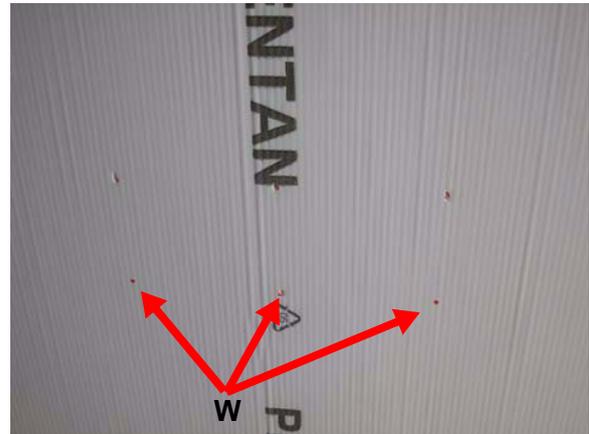
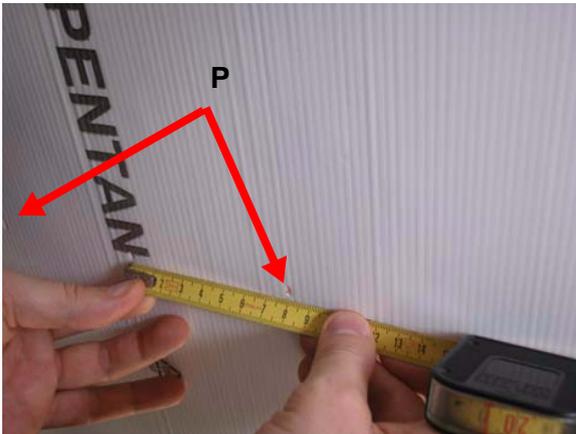
8. Media del punto 7.

Legenda:

- T = gancio per evaporatore
- X = distanza X
- Y = distanza Y
- O = parete posteriore
- C = vano frigorifero
- N = nastro adesivo
- E = tubo evaporatore



9. Sollevare leggermente l'asta e forare la pellicola adesiva fino a quando non si raggiunge la distanza **X**. Ripetere lo stesso procedimento tenendo l'asta leggermente inclinata verso il basso.



10. Segnare ora due punti **P** rispettivamente a 8 cm a destra e a sinistra del punto medio e ripetere i passaggi dal 7 al 9 (ricerca del tubo e perforazione della pellicola adesiva).
11. Segnare altri 3 punti **W** rispettivamente a 6 cm sotto i 3 punti già esistenti e ripetere i passaggi dal 7 al 9 (ricerca del tubo e perforazione della pellicola adesiva).

Se necessario ermetizzare i fori con del mastice e coprire la zona con del nastro adesivo.