

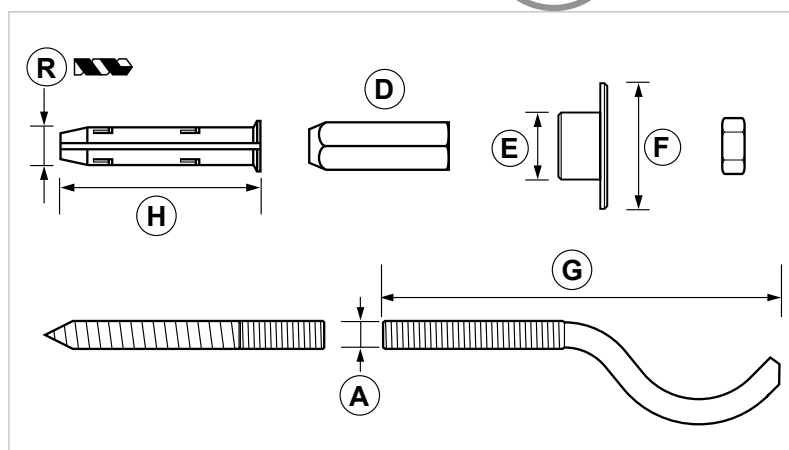
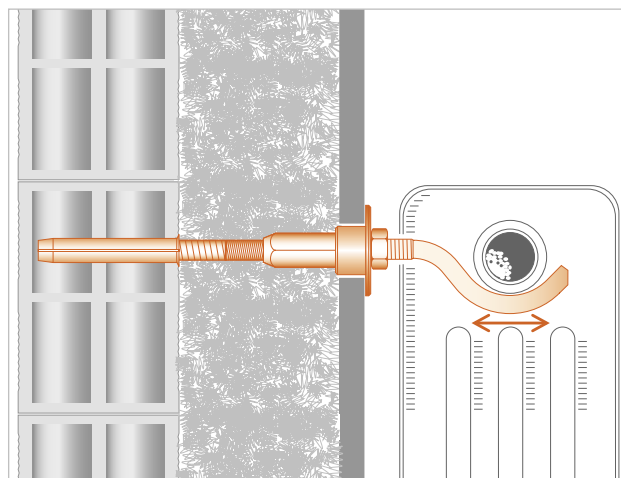
### Mensola per pareti in muratura con isolante o cartongesso

#### APPLICAZIONE

Fissaggio di radiatori su **pareti con isolamento o cartongesso**, compresi tra 60 e 87 mm.  
Adatto a **radiatori in alluminio** (esclusi coduli stretti), **acciaio e ghisa** da 2 a 4 colonne.

#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- > L'esclusivo **brevetto** permette di fissare radiatori sulle pareti di cartongesso addossate a muri perimetrali ed usate come isolante.
- > Assicura la **massima solidità** grazie ai robusti componenti.
- > Garantisce la **regolazione millimetrica** della distanza dal muro.
- > Assicura il **migliori risultato estetico** grazie all'esclusiva smussatura di testa.
- > Massima affidabilità su ogni tipo di muratura grazie all'**ancorante Giolli**.



| COD    | TIPO   | Applicazione                             | Finitura          | Per isolamenti (mm) | Prof. min. foratura (mm) | A   | D     | E    | F  | G   | H  | R  |
|--------|--------|--|-------------------|---------------------|--------------------------|-----|-------|------|----|-----|----|----|
| 122201 | ISOMEN | alluminio, acciaio e ghisa - 2/4 colonne | verniciata bianca | 60 - 87             | 180                      | M10 | sw 17 | 24,5 | 45 | 142 | 70 | 12 |

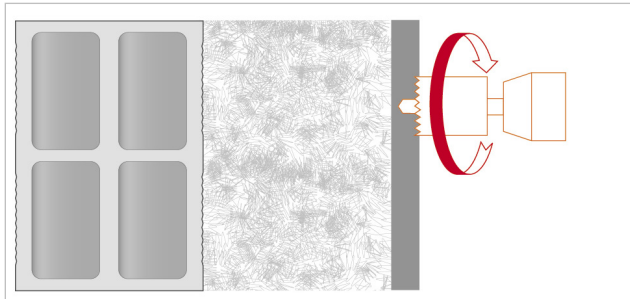
# MENSOLA PER PARETI ISOLATE

## FISSAGGI PER RADIATORI

### INSTALLAZIONE

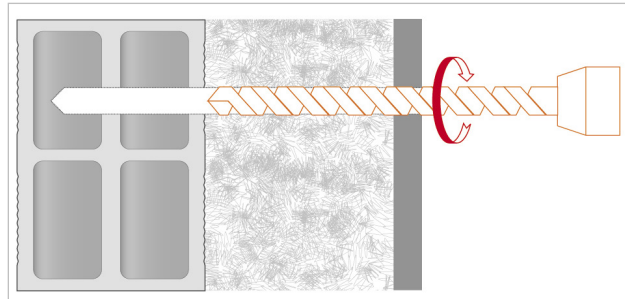
#### 1 - SEGNARE

Segnare sulla parete di cartongesso con fresa Ø25 il punto dove installare la mensola



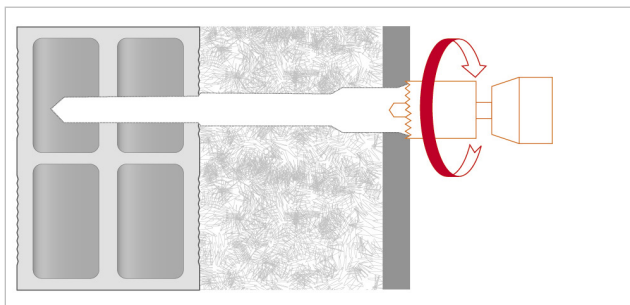
#### 2 - FORARE

Forare con punta Ø12 la parete di cartongesso, l'isolante e la muratura, iniziando dal segno precedente. La profondità di foratura è: ancorante 70mm + mm isolante + mm di cartongesso.



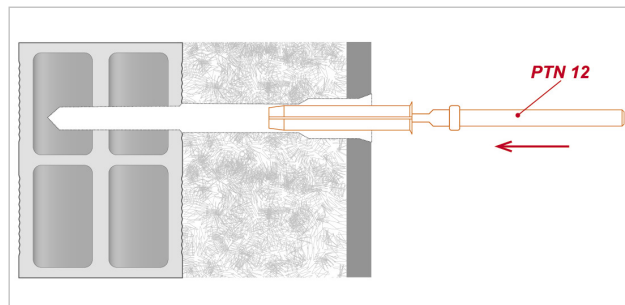
#### 3 - FRESARE

Fresare la parete di cartongesso e ultimare il foro.



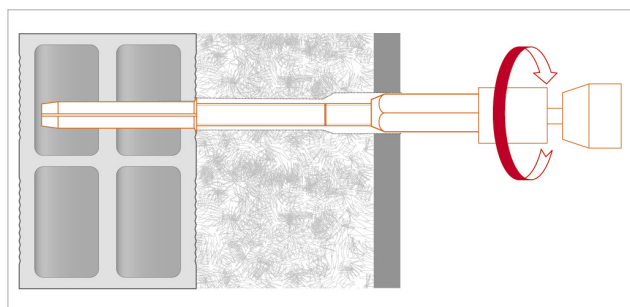
#### 4 - INTRODURRE

Introdurre l'ancorante 12TN utilizzando l'apposito attrezzo PTN 12 (Cod. 120012).



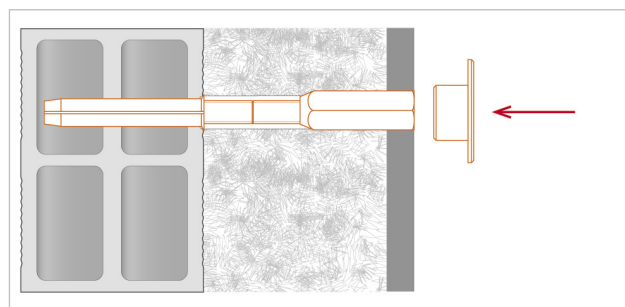
#### 5 - COLLEGARE

Collegare la vite al manicotto serrandolo energicamente ed avvitare con bussola da 17 fino a filo parete.



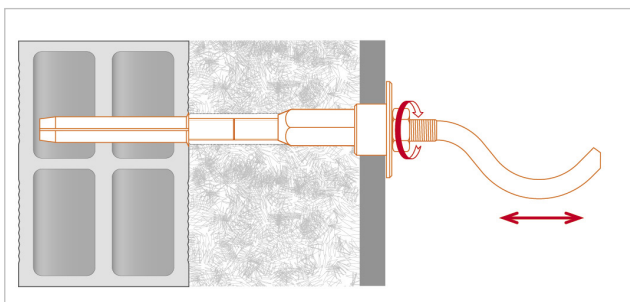
#### 6 - CALZARE

Calzare la ranella sulla parete a copertura del foro.



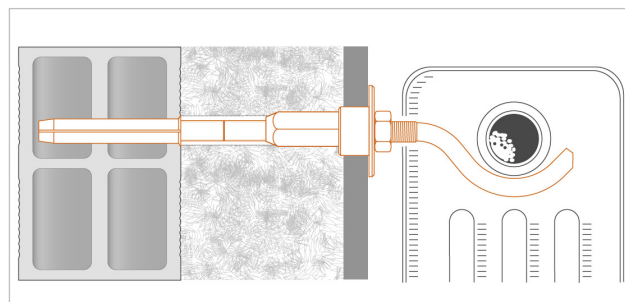
#### 7 - AVVITARE

Avvitare la mensola alla misura desiderata e stringere il dado.



#### 8 - INSTALLARE

Installare il radiatore.



# MENSOLA PER PARETI ISOLATE

## FISSAGGI PER RADIATORI

### DATI TECNICI MATERIALI

#### MENSOLA

Acciaio al carbonio S235JR - EN10027

#### RANELLA COPRIFORO

Acciaio verniciato bianco

#### ANCORANTE

PE Polietilene bianco

#### VITE

M10x100 Acciaio 4.8 EN ISO 898.1 zincato

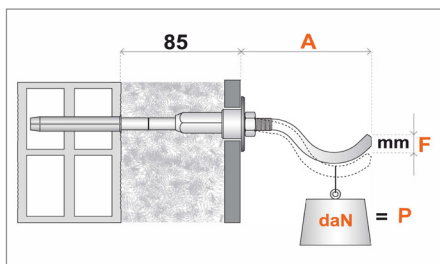
#### ADATTATORE

M10x60 Acciaio 4.8 EN ISO 898.1 zincato

#### MATERIALE BASE

Muratura - Mattone forato intonacato - Calcestruzzo

### CARICHI AMMISSIBILI



|        | A   | F   | P  |
|--------|-----|-----|----|
| ISOMEN | 100 | 3,5 | 40 |
| ISOMEN | 130 | 3,5 | 25 |

I carichi ammissibili sono riferiti alla singola mensola. La portata indica la tenuta della mensola metallica e non del supporto in muratura.

Per carico ammissibile si intende la resistenza ultima media a cui è stato applicato un coefficiente di sicurezza. 1daN=1 kg.

### ATTREZZATURA E RACCOMANDAZIONI PER LA POSA

Trapano, punta appropriata.

Per evitare la rottura della paratia interna del mattone, non utilizzare la roto-percussione.

### CONFEZIONE

Scatole di cartone - Coppia di mensole

### DATA 05-2022 REV. 00

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa.

Gia S.p.A. si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.

Gia S.p.A. – Via Sac. A. Cremona, 12 – 28069 Trecate (NO) – [www.gia.it](http://www.gia.it)