

DOYMAfix[®] HP/O

Entrata per parete fuori terra per pompe di calore in edifici esistenti come anche nuovi



ENTRATA PARETE PER LE POMPE DI CALORE

DOYMAfix® HP/O

La soluzione per tutti i tipi di parete

Con il nuovo DOYMAfix® HP/O, DOYMA GmbH & Co presenta la prima entrata fuori terra professionale per pompe di calore aria-acqua.

Il DOYMAfix® HP/O è caratterizzato da un design innovativo e garantisce un'installazione semplice, veloce e sicura delle condotte di collegamento per le pompe di calore.

Con questo sistema unico, DOYMA consente di garantire l'isolamento termico in conformità con la GEG – indipendentemente dalla struttura e dallo spessore della parete. Il DOYMAfix® HP/O può essere installato in breve tempo e l'installazione trasversale (costruzione dell'involucro, riscaldamento ed elettricità) crea la massima flessibilità possibile nel processo di costruzione.



ACCESSORI

Il programma di accessori DOYMAfix® HP/O comprende un set di quattro segmenti intermedi per l'adattamento individuale allo spessore della parete, un nastro di compressione per la sigillatura su superfici murarie irregolari e un set di guarnizione per tubi frigoriferi (split). Quest'ultimo sostituisce gli attuali set di sigillatura per le condotte (monoblocco).

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Può essere utilizzato sia per edifici nuovi che per quelli esistenti
- Isolamento termico garantito – soddisfa il requisito GEG
- Transizione estetica della parete con finitura superficiale
- Applicabile universalmente in tutte le strutture murarie più comuni
- Stagno all'aria secondo la norma DIN EN 13829
- Impermeabile a prova di spruzzi d'acqua, IP44 secondo DIN EN 60529
- Isolamento acustico secondo DIN 4109-2



Adattamento facile e veloce a pareti di spessore fino a 500 mm

Struttura ideale per una distribuzione ottimale della schiuma espansiva

Sigillatura di grandi superfici, anche su strutture murarie irregolari

Tappi di tenuta per l'installazione separata dei cavi elettrici

Il sistema a innesto può essere ampliato in base alle esigenze

Condotte separate per una completa separazione termica/elettrica

Tenuta e disaccoppiamento acustico ottimali sui tubi

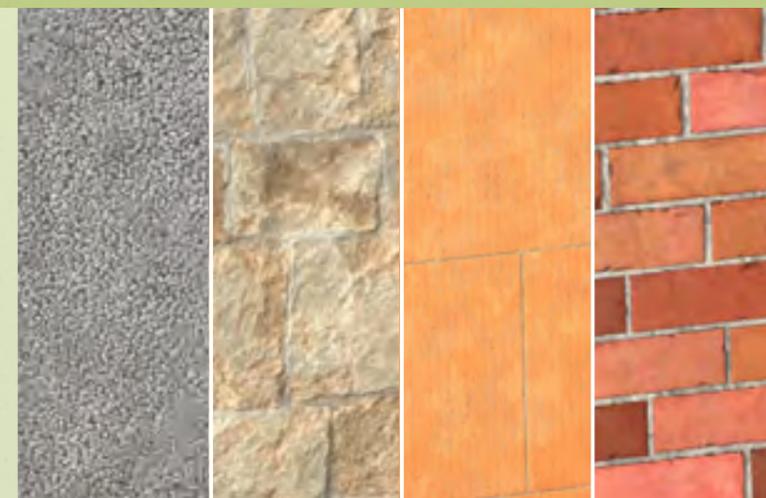
La pannellatura può essere montata dopo l'installazione dei tubi

PUÒ ESSERE UTILIZZATO PER TUTTI I TIPI DI PARETE PIÙ COMUNI

L'installazione della nuova introduzione fuori terra per i sistemi a pompa di calore può essere effettuata in tutte le strutture murarie standard. Ciò significa che i proprietari degli edifici e gli installatori non devono preoccuparsi delle condizioni delle pareti.

Inoltre, il DOYMAfix® HP/O può essere installato rapidamente da **una sola persona**, senza bisogno di ulteriori ausili per l'installazione. Non è necessario utilizzare un tubo fodera.

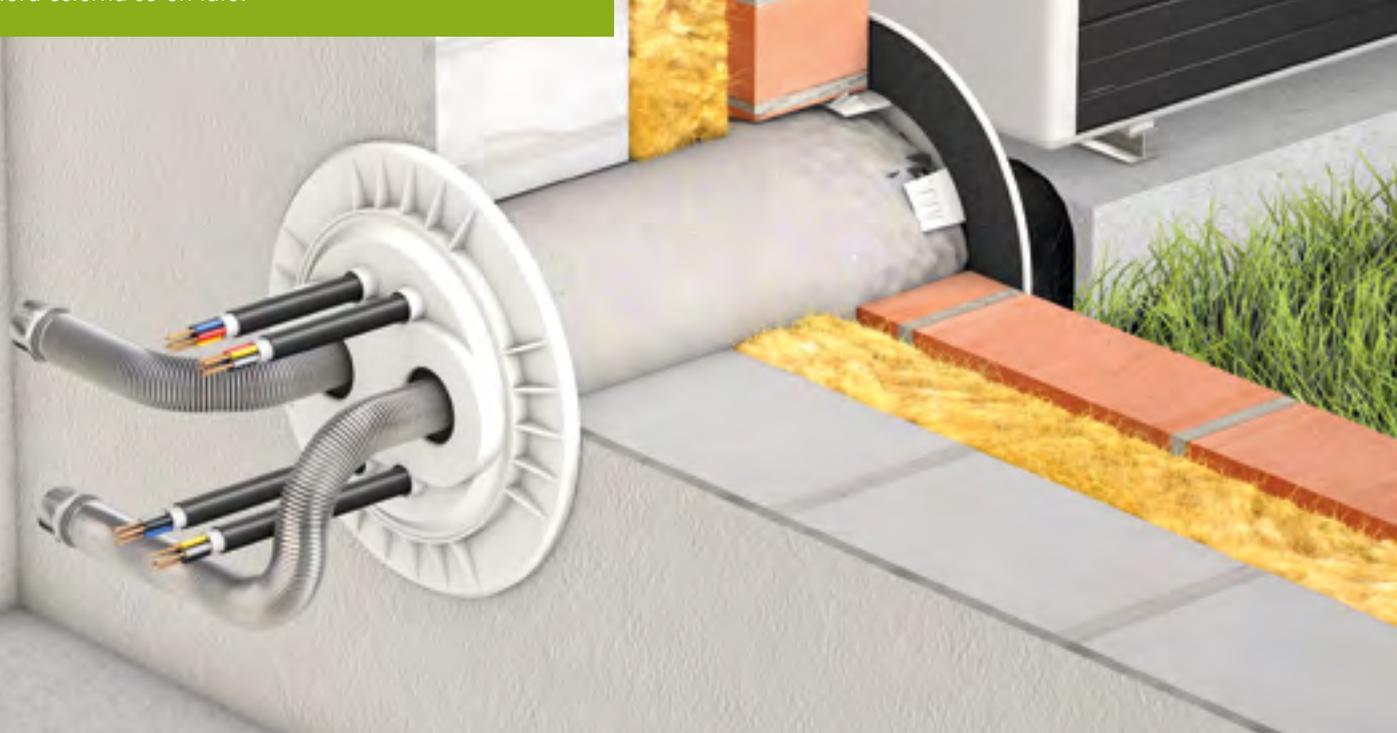
Il DOYMAfix® HP/O può essere installato direttamente in un carotaggio o in un'apertura mortasata.



DISPONIBILE ANCHE CON CAVI FLESSIBILI: IL NOSTRO DOYMAFIX® CONNECT HP/O

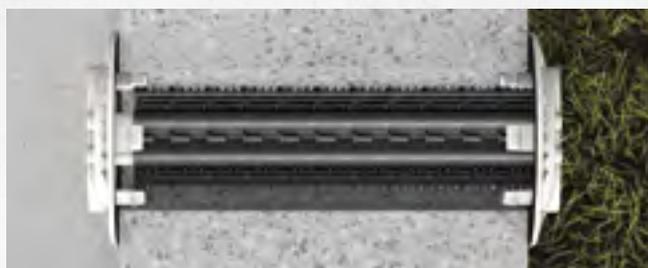
La nuova entrata per parete fuori terra per pompe di calore è disponibile anche nella versione con tubi flessibili in acciaio inox corrugati pronti per il collegamento e isolamento termico integrato.

Il DOYMAfix® Connect HP/O è disponibile con tubi flessibili corrugati in acciaio inox DN 25 e DN 32. Entrambe le versioni sono dotate di dadi di raccordo e filettatura esterna. Entrambe le versioni sono dotate di dado di raccordo e filettatura esterna su un lato.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Installazione semplice e veloce da parte di una sola persona
- L'installazione può essere effettuata direttamente dopo il completamento della parete
- Posa separata di tubi e cavi
- Posa separata dei cavi di alimentazione e di controllo
- La separazione termica evita i ponti termici
- Superficie di contatto per il collegamento in piano dell'isolante esterno al 200%
- Costruzione contro le beccate degli uccelli
- Il peso ridotto facilita l'installazione



IDEALE ANCHE PER PARETI DI GRANDE SPESSORE

Così come viene fornito, il DOYMAfix® HP/O è adatto all'installazione in pareti con uno spessore massimo di 500 mm. Grazie agli innovativi segmenti intermedi, disponibili in set di quattro come accessori, il prodotto può essere personalizzato per spessori di parete superiori a 500 mm.