

Pluggit befresh: il sistema di ventilazione con recupero termico per gli edifici nuovi

- Protezione dalla muffa e qualità dell 'aria
- Risparmio di energia per riscaldamento/
- Efficienza energetica ottimale
- Garanzia del ricambio d'aria minimo stabilito nel regolamento italiano sul risparmio energetico
- Mantenimento e aumento del valore dell'immobile







Diffusore di mandata Pluggit

L'aria di mandata viene introdotta nell'ambiente attraverso delle griglie di copertura a parete o a pavimento, dal design elegante, mediante una ventilazione diffusiva.

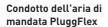




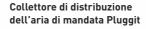
Elemento aria/calore PluggMar

PluggMar garantisce un'ottima qualità dell'aria ambiente e una temperatura gradevole. L'elemento aria/calore diffonde aria nuova nelle stanze ed è al contempo un «radiatore»; è disponibile nel modello a parete o a pavimento.

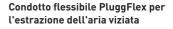




I condotti dell'aria di mandata vengono posati a pavimento e non sono quindi visibili. Possono essere posati in modo rapido e semplice senza la necessità di usare quarnizioni. «Plugg it!»



La portata d'aria può essere modulata per ogni stanza da ventilare in corrispondenza dei vari elementi di distribuzione.



Raccordo a Y Pluggit

Attraverso questo condotto flessibile l'aria viziata estratta viene convogliata nell'apparecchio di ventilazione per recuperarne il calore.

Pluggit befresh: il sistema di ventilazione con recupero termico per gli edifici nuovi

Bocchetta Pluggit per estrazione aria viziata

L'aria viziata viene estratta costantemente attraverso delle bocchette dotate di filtri, impercettibili a livello estetico, e viene poi convogliata nel collettore per l'aria viziata.

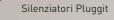


Collettore per l'aria viziata Pluggit

L'aria viziata e umida viene raccolta e convogliata nell'apparecchio di ventilazione per recuperarne il calore.

Scambiatore geotermico Pluggit

Massima efficienza nella ventilazione grazie allo sfruttamento ideale della temperatura del terreno. L'aria esterna immessa viene preriscaldata in inverno e raffrescata in estate. Pluggit fornisce uno scambiatore geotermico di tipo idronico oppure uno scambiatore geotermico.



Apparecchio di ventilazione Pluggit

Conduzione dell'aria, isolamento termico e protezione dalla condensa in un'unica soluzione. Semplice, rapido e sicuro nonché più conveniente e ancora più veloce delle soluzioni con canali in lamiera. L'apparecchio di ventilazione offre un'elevata efficienza energetica grazie a un ottimo livello di recupero termico. In base al principio del recupero termico, l'aria nuova viene preriscaldata in modo efficiente dal punto di vista energetico mediante uno scambiatore di calore, installato nell'apparecchio di ventilazione, con il calore proveniente dall'aria viziata estratta. In tal modo si crea un clima gradevole nell'ambiente abitativo e si risparmia energia.

Tubo isolante IsoPlugg

La tecnologia fa la differenza.

Innovazioni Pluggit: valore aggiunto per l'uomo e l'ambiente

2Q

Ventilazione trasversale e diffusiva: distribuzione perfetta dell'aria nuova, senza correnti d'aria né rumori.



Sistema che garantisce la massima flessibilità nella posa dei condotti di ventilazione nei massetti, nel calcestruzzo, nei pavimenti di legno o di altro tipo oppure a parete o a soffitto. I condotti dell'aria originali Pluggit possono venir impiegati ovunque.



Tecnologia che garantisce la fornitura d'aria nuova esattamente nella quantità necessaria o desiderata.



Efficienza energetica: rapporto ideale fra energia consumata e livello di recupero termico raggiunto.



Riduzione al minimo dello sporco grazie a superfici lisce e a un sistema di pulizia certificato.



Aria nuova e calore in un unico sistema più veloce, flessibile e conveniente dal punto di vista energetico rispetto ai tradizionali sistemi di riscaldamento.



Voglia di aria fresca negli edifici esistenti? L'incomparabile sistema di ventilazione per la ristrutturazione dal punto di vista energetico degli edifici esistenti. Ulteriori informazioni all'indirizzo www.pluggit.com



Voglia di aria fresca?

Per maggiori informazioni sull'azienda e sulla tecnologia intelligente dei sistemi di ventilazione Pluggit per gli edifici nuovi e quelli già esistenti, per referenze e per conoscere i nostri referenti di zona si consulti il sito **www.pluggit.com**

