

Finalmente dell'aria fresca



## Pluggit refresh: il sistema di ventilazione con recupero termico per gli edifici esistenti

- Protezione dalla muffa e qualità dell'aria
- Risparmio di energia per riscaldamento/raffrescamento
- Mantenimento e aumento del valore dell'immobile
- Garanzia del ricambio d'aria minimo stabilito nel regolamento italiano sul risparmio energetico
- Possibilità di installazione veloce in edifici abitati



### Bocchetta Pluggit per estrazione aria viziata

L'aria viziata e umida viene estratta costantemente, condotta nell'apparecchio di ventilazione per recuperare il calore e infine evacuata dall'edificio.



### Condotta Pluggit PluggFlex

I condotti insonorizzanti dell'aria di mandata e dell'aria viziata estratta vengono posati ad anello e senza creare ingombro sotto il soffitto del disimpegno centrale.



### Modulo di distribuzione Pluggit

Mediante il modulo di distribuzione a T l'aria di mandata viene convogliata nelle relative stanze mentre l'aria viziata viene estratta. La portata d'aria può venire preimpostata a seconda delle esigenze. La pulizia viene effettuata molto facilmente attraverso le aperture di ispezione del raccordo a T.



### Elemento curvo Pluggit

Gli elementi curvi servono per i collegamenti ad angolo dei condotti PluggFlex.



### Elemento di copertura Pluggit

Integrazione pressoché invisibile dei condotti PluggFlex nel soffitto. Possibilità di abbassare in modo semplice gli elementi di copertura a scatto per la pulizia.

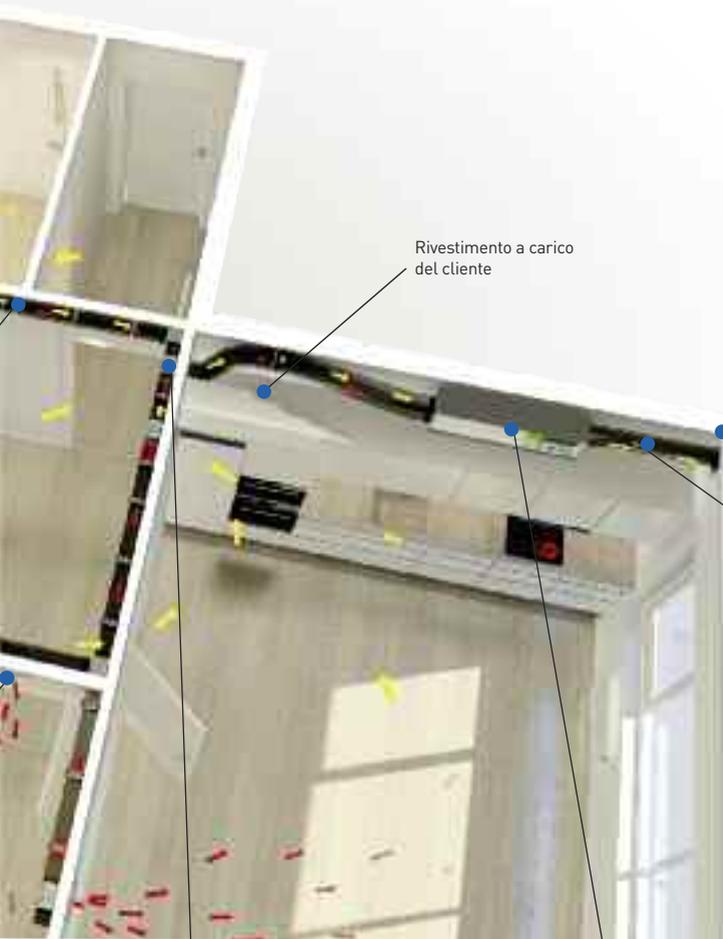


### Diffusore Pluggit iQoanda

L'aria di mandata fluisce attraverso i relativi diffusori direttamente lungo il soffitto (effetto Qoanda) e viene distribuita in modo uniforme e senza correnti d'aria. Una tecnologia sofisticata permette di orientare il flusso d'aria a seconda delle esigenze.



# Pluggit refresh: il sistema di ventilazione con recupero termico per gli edifici esistenti



Rivestimento a carico del cliente



## Griglia combinata Pluggit per esterno

È necessario solo praticare un'apertura sulla parete esterna. Attraverso la griglia combinata per esterno entra l'aria esterna ed esce l'aria di smaltimento.



## Pluggit IsoPlugg Compact

Nessuna necessità di isolare ulteriormente i condotti di presa aria esterna e di espulsione aria esausta grazie a IsoPlugg Compact. L'IsoPlugg Compact viene collegato direttamente alla griglia combinata per esterno ed evita le dispersioni di calore e la formazione di condensa.



## Raccordo Pluggit a T o a Y

Questi pezzi sagomati permettono di convogliare l'aria direttamente dall'apparecchio di ventilazione ai condotti garantendo così una distribuzione ideale dell'aria.



## Apparecchio di ventilazione Pluggit

L'apparecchio di ventilazione di ridottissimo ingombro può essere collocato per esempio sopra i mobili della cucina. Il cliente può prevedere a suo carico un rivestimento che integra l'apparecchio dal punto di vista estetico al resto della stanza. 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.

# La tecnologia fa la differenza.

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



Tecnologia grazie alla quale l'aria viene condotta lungo il soffitto, senza correnti d'aria né rumore, e viene distribuita in modo uniforme nell'ambiente.



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.



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



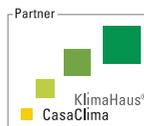
Riduzione al minimo dello sporco grazie a superfici lisce e a un sistema di pulizia certificato.



**Voglia di aria fresca per gli edifici nuovi?**

**L'incomparabile sistema di ventilazione per gli edifici nuovi.**

**Ulteriori informazioni all'indirizzo [www.pluggit.com](http://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](http://www.pluggit.com)

Pluggit GmbH | Valentin-Linhof-Straße 2 | DE-81829 München  
Tel. +49 (0)89 41 11 25 - 0 | Fax +49 (0)89 41 11 25 - 100  
[www.pluggit.com](http://www.pluggit.com) | [www.lueftungsblog.de](http://www.lueftungsblog.de)



# PLUGGIT

La ventilazione residenziale.