**Comunicato stampa - Prodotto Storo (TN), 31 maggio 2024**

**INNOVA PRESENTA DUCTO THIN.**

**I FANCOIL INVISIBILI PER IL MASSIMO BENESSERE!**

***THIN*** *è la nuova versione ribassata della gamma di fancoil ad altissima efficienza* ***DUCTO*** *che offre il miglior comfort in ogni condizione.*

**DUCTO di INNOVA** è il fancoil da incasso adatto sia nelle nuove costruzioni, sia negli interventi di riqualificazione che, grazie ad un accurato lavoro di progettazione e ingegnerizzazione, è da oggi disponibile, in tutte le sue versioni e potenze, nella nuova versione **DUCTO THIN** di soli 185 mm di spessore (invece dei 240 mm della linea classica)!

In inverno come in estate, i fancoils **DUCTO THIN** emettono un flusso d’aria a velocità variabile per rispondere a tutte le esigenze di riscaldamento e raffrescamento senza alcuna interferenza visiva e sonora e rappresentano una delle soluzioni più efficaci per il comfort domestico.

**DUCTO THIN di INNOVA** è un terminale con una ridotta inerzia termica, in grado di potare rapidamente alla corretta temperatura ambienti anche molto estesi, operando al contempo un’efficace filtrazione dell’aria. Il funzionamento è semplice: una batteria riscalda o raffresca l’aria, diffusa in ambiente da un ventilatore.

Che si tratti di **DUCTO THIN** “mono zona”, per l’installazione orizzontale e verticale, o dei **DUCTO THIN** “multi” canalizzati (solo orizzontali), i ventilatori centrifughi garantiscono una portata d’aria costante e silenziosa in grado di coniugare perfettamente benessere e altissima efficienza energetica, minimizzando l’impatto architettonico del sistema di climatizzazione, lasciando come unico elemento visibile una griglia a parete.

La scelta di un sistema mono zona o multi-zona dipende da numerosi fattori, primi fra tutti l’integrazione nell’architettura degli ambienti e, ovviamente, la tipologia impiantistica.

Nelle unità immobiliari di superficie contenuta, con un unico **DUCTO THIN MULTI** sarà possibile climatizzare tutti gli ambienti, mentre nel caso di spazi più ampi, alcuni locali potrebbero richiedere un proprio **DUCTO THIN** dedicato.

**DUCTO THIN** nasce proprio con l’obiettivo di facilitare l’installazione nei controsoffitti e nelle nicchie a muro adattandosi facilmente a qualsiasi esigenza di spazio e alle più diverse configurazioni impiantistiche (fino a 5 zone per fancoil) offrendo una perfetta integrazione fra architettura e tecnologia ed esaltando il comfort in tutte le stagioni.

Ogni componente dei fancoils **DUCTO e DUCTO MULTI** è all’avanguardia ed è concepito e sviluppato per ottimizzare il funzionamento complessivo anche nelle versioni **THIN**. La flangia reversibile, ad esempio, permette di aspirare l’aria da dietro o da sotto il fancoil, in funzione della sua posizione e la qualità dell’aria immessa negli ambienti è garantita da un filtro in classe ISO Coarse 80%.

I ventilatori centrifughi EC Brushless a pale avanti con girante a singolo motore (prevalenza utile 90÷140 Pa) assicurano un flusso d’aria modulato e silenzioso, a fronte del minimo consumo energetico, e minime vibrazioni. I dispositivi elettrici interni, compresa la scheda elettronica, sono riparati dal flusso dell’aria a vantaggio dell’affidabilità e della durata.

La batteria di scambio acqua/aria è realizzata utilizzando rame e alluminio, i materiali più performanti dal punto di vista termico e funzionale. Le uscite circolari (DN 160) integrate nel plenum di mandata facilitano l’installazione delle canalizzazioni aerauliche. Ogni singolo ventilatore può essere regolato da un comando a parete (con gestione wi-fi attraverso app) o da un segnale esterno.

**DUCTO e DUCTO MULTI** possono essere equipaggiati con sistemi alternativi di comando e controllo:

- scheda elettronica con modulazione continua, per comandare fino a 16 unità tramite comando a muro serie M7 con interfaccia tattile e porta RS485 modbus (collegamento a **INNOVA BUTLER** o altro BMS);

- ingressi remoti 0-10V per la gestione da un dispositivo esterno (compresa di sonda acqua e attivazione valvola).

Per rispondere al meglio alle molteplici necessità di progettisti e architetti, **INNOVA** ha realizzato la versione ribassata **THIN** per tutti i modelli di **DUCTO** (400, 600, 800, 1000 e 1200) e **DUCTO MULTI** (600, 800, 1000 e 1200).

**Immagini disponibili**

**Immagine che contiene muro, interno, interior design, pavimento

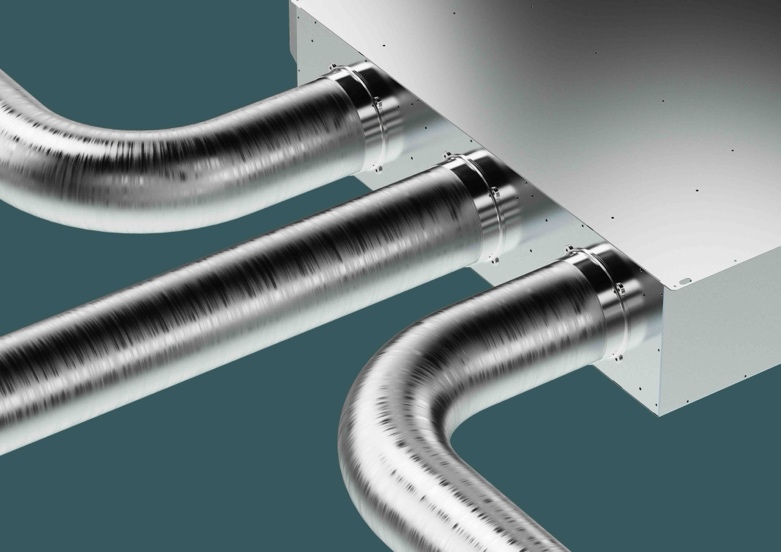
Descrizione generata automaticamente Immagine che contiene design, interno, arredo

Descrizione generata automaticamente**

**Immagine che contiene muro, interno, interior design, Pavimentazione

Descrizione generata automaticamente Immagine che contiene design

Descrizione generata automaticamente**

** Immagine che contiene design, bianco e nero

Descrizione generata automaticamente**

**  **

**  **

****