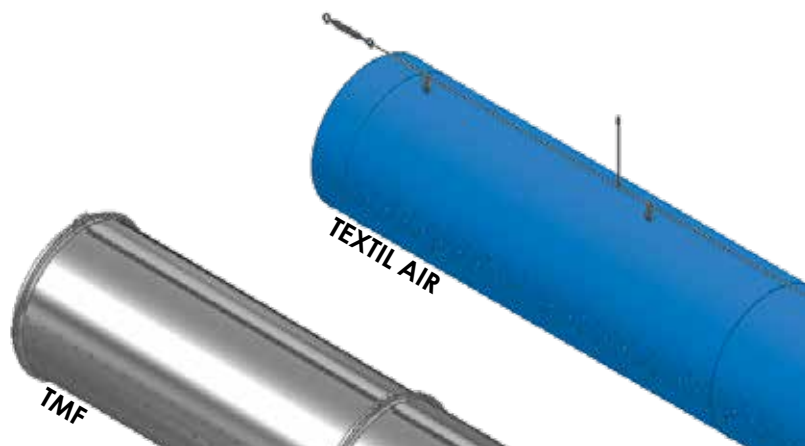


TMF

Sistema di diffusione aria per pulsione.
Canalizzazione microforata in zincato ad elevato effetto induttivo.

TEXTIL AIR

Condotto di diffusione aria per pulsione.
Canale microforato in tessuto ad elevato effetto induttivo.



Prezzi a richiesta

VANTAGGI

- Velocità di riscaldamento e condizionamento degli ambienti, anche di grandi volumi.
- Grande omogeneità delle temperature.
- Nessuna formazione di condensa.
- Nessuna zona d'aria stagnante.
- Nessuna stratificazione dell'aria.
- Elevato comfort ambientale.
- Perfetti anche come elemento di arredo e adattabili ad ogni contesto ambientale.
- Disponibile software di selezione.



APPLICAZIONE / UTILIZZO

Sistemi estremamente versatili e adattabili alle esigenze del cliente, la dimensione e la geometria delle forature vengono impostate in base alle prestazioni richieste dall'impianto e al contesto ambientale in cui è inserito.

Le molteplici configurazioni possibili rendono il sistema TMF e il TEXTIL AIR delle soluzioni vantaggiose in moltissime applicazioni, in ambito civile ed industriale.

Funzionamento

Le canalizzazioni TMF e TEXTIL AIR generano un elevato effetto induttivo tra l'aria immessa e quella in ambiente grazie ad un sistema con micro forature di vario diametro, distanza e posizione.

Le tubazioni diventano così il diffusore dell'impianto con un notevole risparmio su bocchette, diffusori e sulla rapidità d'installazione.

L'aria spinta in ambiente dai fori crea turbolenze e micro vortici che miscelano l'aria già nelle vicinanze del canale, ottenendo due importanti risultati:

- una situazione di elevato comfort per gli occupanti della zona.
- un micro clima creato attorno alla canalizzazione evitano così il raggiungimento del punto di rugiada e quindi la condensazione.

Nella zona occupata l'aria può arrivare ad una velocità di 0,20 m/s evitando così fastidiose correnti.

Gamma

TMF

- **Materiali:**
 - Zincato.
 - Zincato verniciato a polveri (tabella RAL)..
 - Zincato verniciato a polveri antibatterico bianco.
 - Acciaio inox AISI 304 e AISI 316.
 - Alluminio e Rame.
 - **Policarbonato BS1-d0 per piscine.**
- **Sezioni:**
 - Circolare.
 - Semi-circolare
 - Quarto di cerchio.
 - Ovale.



TEXTIL AIR

- **T:** condotto in poliestere spalmato ad alta resistenza.
- **A:** condotto in poliestere bi-spalmato ad alta resistenza, classe di reazione al fuoco **C1/M1/BS1-d0**.
- **P:** condotto in fibra minerale bi-spalmato ad alta resistenza, classe di reazione al fuoco **C0/M0/A1**.
- **Sezioni:** da 200 a 2000 mm:
 - Circolare.
 - Semi-circolare
 - Quarto di cerchio.

