

## I diffusori ad effetto elicoidale XARTO

Cusago, 19 luglio 2011



TROX si pone sempre l'obiettivo di ottenere i migliori risultati dalla combinazione fra estetica e funzionalità: un eccellente esempio è rappresentato dai nuovi diffusori ad effetto elicoidale XARTO, che si caratterizzano per dieci differenti frontali che offrono ai progettisti la possibilità di soddisfare ogni richiesta architettonale.

Questi diffusori rispondono ai più elevati requisiti di design e di comfort: lo stile classico, moderno ed elegante che li definisce è capace di integrarsi in qualsiasi tipo di ambiente.

La combinazione dell'unità ad effetto elicoidale, gli elementi per la distribuzione aria di nuova generazione, l'innovativa camera di raccordo permette di raggiungere elevate portate d'aria, contenuti livelli di potenza acustica e bassa perdita di carico.

Le pale per la regolazione dell'unità hanno un design con profilo tridimensionale che consente di massimizzare l'effetto induttivo: pertanto, la velocità dell'aria e il differenziale di temperatura nella zona occupata sono limitati e il livello di comfort è eccellente.

Un raccordo di immissione con doppia guarnizione a labbro permette una connessione a tenuta d'aria della camera di raccordo con il condotto di ventilazione, mentre la pala della serranda per la regolazione del flusso facilita la calibratura in fase di collaudo.

Eccellenti prestazioni aerodinamiche e acustiche sono garantite dalle pale di regolazione aerodinamicamente ottimizzate, dalla camera di raccordo con la pala della serranda per la regolazione del flusso e dagli elementi per la distribuzione aria.

---

TROX è leader nello sviluppo, produzione e vendita di componenti e sistemi per il condizionamento e la ventilazione. Con 25 filiali in 22 Paesi e 13 impianti produttivi, TROX è leader nel mercato europeo nei sistemi di ventilazione e condizionamento. Fondata nel 1951, con circa 3200 dipendenti, nel 2010 TROX ha generato un fatturato complessivo di circa 350 milioni di euro. Con più di 25 uffici vendita e 50 rappresentanze internazionali, i prodotti e i sistemi TROX sono conosciuti in tutto il mondo.

Per qualsiasi informazione, potete contattarci ai riferimenti che trovate di seguito:

Trox Italia S.p.A.  
Via G. Ferraris, 31  
20090 Cusago (MI)  
ITALY

Voice: +39 02 98 29 74 1  
Fax: +39 02 98 29 74 60  
Mail to: [trox@trox.it](mailto:trox@trox.it)

Seguite TROX Italia su Facebook, Twitter e Youtube

