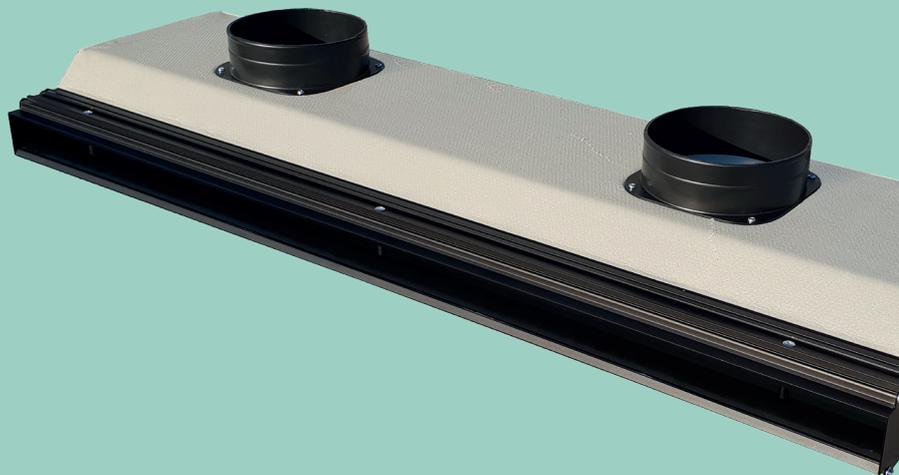
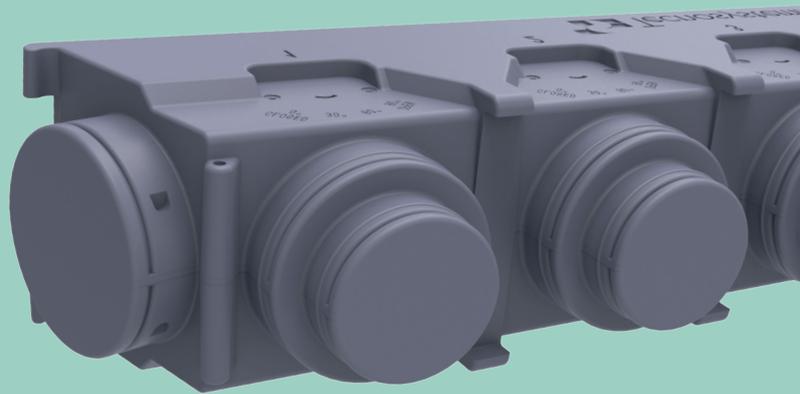
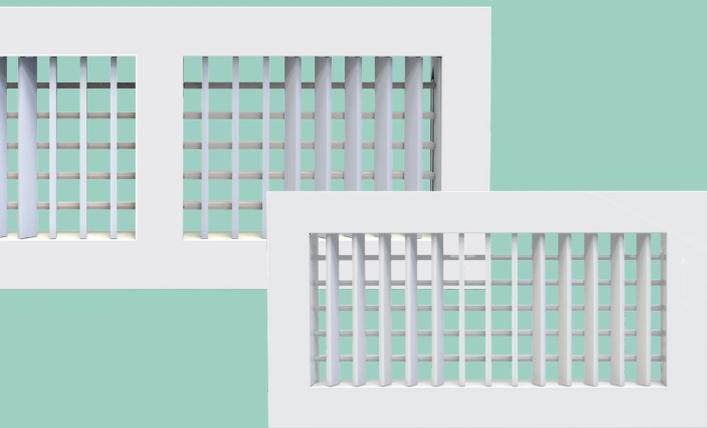




COMPONENTI PER SISTEMI CANALIZZATI



MADE IN ITALY

BOCCHETTA DI MANDATA



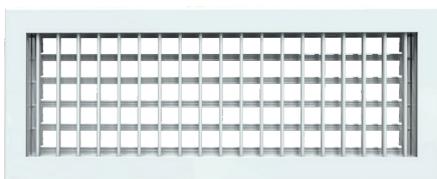
- Realizzata in alluminio anodizzato o verniciata bianca RAL 9016
- Alette orizzontali e verticali regolabili singolarmente
- Predisposta per il montaggio della serranda di taratura
- Installazione a parete
- Fissaggio a mezzo clips

BOCCHETTA DI MANDATA LINEARE



- Realizzata in alluminio anodizzato argento o verniciata bianca RAL 9016
- Alette fisse a passo 12,5 mm
- Con alette fisse inclinate a 15° o dritte
- Installazione a parete
- Fissaggio a mezzo clips

BOCCHETTA DI MANDATA



- Materiale alluminio verniciato bianco RAL 9010 per unità canalizzata a bassa rilevanza
- Fissaggio a mezzo di clips /calamita
- Alette orizzontali e verticali regolabili singolarmente

BOCCHETTA DOPIA DI MANDATA

new



- Materiale: alluminio verniciato bianco RAL 9016
- Passo alette 20 mm
- Fissaggio a mezzo clips

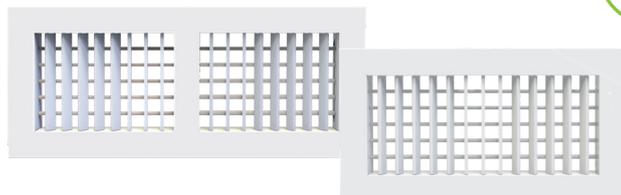
BPA BOCCHETTA DI MANDATA ANTICONDENSA



- Cornice stampata in unico corpo realizzata in plastica abs classe vo bianca RAL 9010 anti uva
- Alette regolabili a forma di goccia con interasse di 20 mm in abs classe vo facilmente regolabili con movimento simultaneo
- Accoppiabile con plenum "ppa" con fissaggio mediante clips

BPAP BOCCHETTA DI MANDATA E RIPRESA

new



- Cornice stampata in unico corpo realizzata in plastica abs classe VO bianca RAL 9016 anti uva
- Alette regolabili a forma di goccia con interasse di 20 mm in abs classe VO facilmente regolabili con movimento simultaneo
- Accoppiabile con plenum "PPA" con fissaggio mediante clips

PLENUM COIBENTATO PREDISPOSTO PER 3 INGRESSI

- Materiale: lamiera zincata
- Rivestimento esterno in polietilene a celle chiuse
- Fori pretranciati (superiore, inferiore, laterale)
- Collarino per attacchi tubo in dotazione



PLENUM COIBENTATO MULTIINGRESSO VMC + CLIMA

- Materiale: lamiera zincata
- Rivestimento esterno in polietilene a celle chiuse
- Fori pretranciati (superiore, inferiore, laterale)
- Collarino per attacchi tubo in dotazione

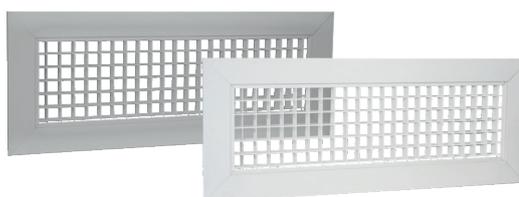


GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLUMINIO ANODIZZATO



- Realizzata in alluminio anodizzato o verniciata bianca RAL 9016
- Alette orizzontali regolabili
- Installazione a parete
- Fissaggio a mezzo clips

GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO A MAGLIA QUADRATA



- Realizzata in alluminio anodizzato o verniciata bianca RAL 9010
- A maglia quadrata
- Fissaggio a mezzo viti
- Per installazione a parete / soffitto

GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLUMINIO ANODIZZATO CON FILTRO ESTRAIBILE



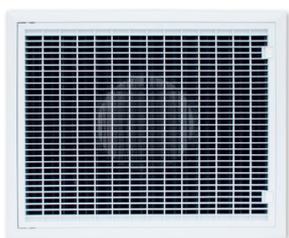
- Realizzata in alluminio anodizzato o verniciata bianca RAL 9016
- Fissaggio a mezzo clips
- Installazione a parete
- Grado di filtrazione: G4 (rif. Normativa en 779/2012) con filtro estraibile

GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLUMINIO ANODIZZATO PER CONTROSOFFITTO



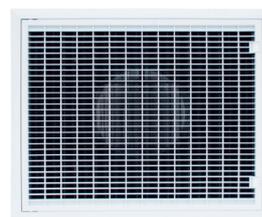
- Realizzata in alluminio anodizzato o verniciata bianca RAL 9016
- Fissaggio a mezzo viti
- Alette orizzontali regolabili
- Installazione a parete / soffitto

GRIGLIA DI RIPRESA



- Realizzata in alluminio anodizzato o verniciata bianca RAL 9016
- Fissaggio a mezzo viti
- Per installazione a parete / soffitto
- Grado di filtrazione: G2 (rif. Normativa en 779/2012) con filtro estraibile

GRIGLIA DI RIPRESA



- Griglia realizzata in abs bianco RAL 9016
- Filtro estraibile realizzato in nylon a pieghe
- Fissaggio a mezzo clips
- Temperatura di utilizzo: da +5° a +48°
- Grado di filtrazione: G2 (rif. Normativa en 779/2012)
- Disponibile anche con plenum in abs coibentato

GRIGLIE DI RIPRESA AD ALETTE FISSE INCLINATE DI 45° CON FILTRO ESTRAIBILE

- Materiale: alluminio verniciato bianco RAL 9016
- Chiusura tramite calamite
- Grado di filtrazione g4 (rif. Normativa en 779/2012)
- Plenum ribassato e dotato di foro per fissaggio a soffitto
- Con filtro estraibile



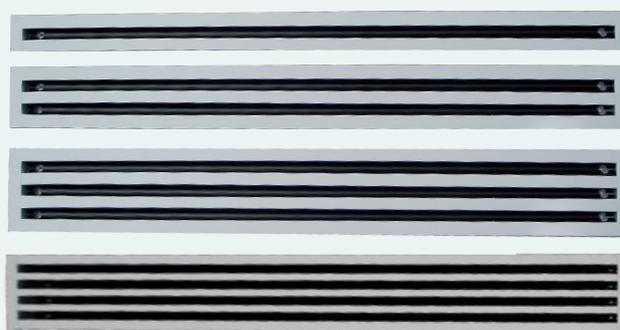
- Materiale: alluminio verniciato bianco RAL 9016
- Chiusura tramite calamite
- Grado di filtrazione g4 (rif. Normativa en 779/2012)
- Con filtro estraibile



DIFFUSORE LINEARE A 1 - 2 - 3 - 4 FERITOIE

- Realizzato in alluminio anodizzato o verniciata bianca in RAL 9016
- Dotati di alette regolabili interne
- Con serranda incorporata
- Possibilità di installazione in linea
- A richiesta **PLENUM SU MISURA**

VASTA GAMMA DI PLENUM ABBINATI



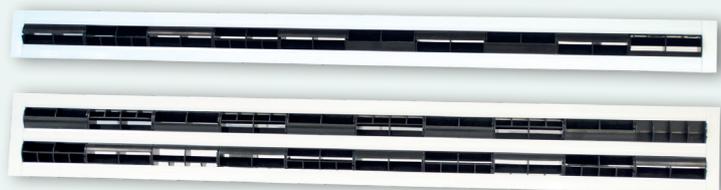
DIFFUSORE LINEARE A SINGOLA FERITOIA

- Diffusore in alluminio anodizzato estruso nero RAL 9005
- Completo di plenum coibentato in lamiera zincata
- Rivestimento esterno in polietilene a celle chiuse (sp. 3 mm)
- Con serranda di taratura a scorrimento
- Con deflettore senza cornice a scomparsa
- Installazione a soffitto o a parete adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Collarini inclusi



DIFFUSORE LINEARE CON DEFLETTORE ROTATIVO A 1- 2 FERITOIE

- ✓ **REALIZZATO IN ALLUMINIO
VERNICIATA BIANCA RAL 9016**



PLENUM ISOLATO CON ATTACCO SUPERIORE PER DIFFUSORE LINEARE CON DEFLETTORE ROTATIVO A 1 - 2 FERITOIE

- Lamiera zincata coibentata
- Rivestimento esterno in Polietilene a celle chiuse (SP. 3 mm)
- Kit viti per fissaggio diffusore lineare in dotazione
- Collarini in dotazione



DIFFUSORE CIRCOLARE A VORTICE

- Realizzato in alluminio verniciatura bianco RAL 9016
- Con pale fisse
- Portata aria regolabile
- Altezza di installazione 2,5 - 10 mt



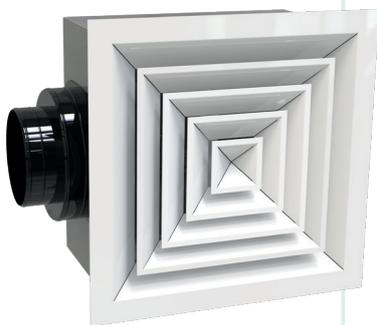
DIFFUSORE CIRCOLARE A VORTICE

- Materiale: campana in alluminio, alette in acciaio
- Verniciatura bianco RAL 9010
- Con pale regolabili
- Altezza di installazione 2,5 - 20 mt



DIFFUSORE QUADRATO DQAP 1-2-3-4 VIE

- Materiale: diffusore alluminio verniciato bianco RAL 9016; plenum lamiera zincata
- Rivestimento esterno in polietilene a celle chiuse (sp. 3 mm)
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto



DIFFUSORE QUADRATO DQBP 4 VIE

- Materiale: diffusore alluminio verniciato bianco RAL 9016; plenum lamiera zincata
- Rivestimento esterno in polietilene a celle chiuse (sp. 3 mm)
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto



DIFFUSORE QUADRATO DQEP 16/24 FERITOIE

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto
- A getti regolabili



DIFFUSORE QUADRATO DQEP 48 FERITOIE

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto
- A getti regolabili



DIFFUSORE QUADRATO DEAP 24/36 FERITOIE

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto



DIFFUSORE QUADRATO DEB 24 FERITOIE

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto



DIFFUSORE CIRCOLARE DCEP 36 FERITOE

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto



DIFFUSORE CIRCOLARE DQC SU PANNELLO QUADRATO

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Dotato di serranda e collarino
- Alta efficienza di funzionamento



DIFFUSORE RADIALE IN METALLO

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto



DIFFUSORE AD ALTA INDUZIONE

- Diffusore in metallo verniciato bianco RAL 9010
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria
- Alta efficienza di funzionamento
- Plenum ribassato dotato di serranda e di foro per fissaggio a soffitto
- Ugelli orientabili



DIFFUSORE QUADRATO CON SCHERMO FORELLATO FISSO

- Materiale: metallo verniciato bianco RAL 9016
- Ideale per controsoffitto



DIFFUSORE QUADRATO IN PLASTICA CON SCHERMO FORELLATO

- Materiale: in plastica abs bianco RAL 9016
- Temperatura di utilizzo da -15°C a $+48^{\circ}\text{C}$



DIFFUSORE A MAGLIA QUADRA CON PLENUM

- Diffusore e plenum realizzati in abs bianco RAL 9016
- Evita fenomeni di condensa
- Temperatura di utilizzo da $+5^{\circ}\text{C}$ a $+48^{\circ}\text{C}$
- Fissaggio a mezzo clips
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria



DIFFUSORE MULTIDIREZIONALE AD ALETTE REGOLABILI CON PLENUM

- Diffusore e plenum realizzati in abs bianco RAL 9016
- Colore diffusore bianco
- Evita fenomeni di condensa
- Temperatura di utilizzo da $+5^{\circ}\text{C}$ a $+48^{\circ}\text{C}$
- Fissaggio a mezzo clips
- Dotato di alette regolabili ed orientabili manualmente
- Adatto per la mandata e la ripresa dell'aria



TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN ALLUMINIO SEMPLICE CORAZZATO O TERMICO / FONICO IN ALLUMINIO DOPPIA PARETE CORAZZATO



ALLUMINIO
SEMPLICE FLESSIBILE
CON ANTIBATTERICO



ALLUMINIO DOPPIA PARETE
CORAZZATO FLESSIBILE
CON ANTIBATTERICO



ALLUMINIO
SEMPLICE FLESSIBILE



ALLUMINIO DOPPIA PARETE
CORAZZATO FLESSIBILE

TUBO CANALIZZATO FLESSIBILE IN POLIETILENE SEMPLICE O ULTRA FLESSIBILE IN POLIETILENE DOPPIA PARETE TERMICO - FONICO

- Realizzato in polietilene
- Temperatura di esercizio in posizione statica: da -20°C a +70°C
- Velocità massima aria: 30 m/s
- Isolante in fibra di vetro sp. 25 mm



POLIETILENE
SEMPLICE FLESSIBILE



POLIETILENE DOPPIA PARETE
CORAZZATO ULTRA FLESSIBILE

SERRANDA CIRCOLARE CON REGOLAZIONE MANUALE



new

COLLARINO DI FISSAGGIO RAPIDO SU PLENUM PER SERRANDA CIRCOLARE / TUBO FLESSIBILE



new

DERIVAZIONI PER TUBI CANALIZZATI



Derivazione multipla a "Y"
A 3 vie in polistirene



Derivazione in polietilene
a 4 vie



Derivazione multipla a "T"
3 vie in polistirene



Derivazione laterale a 3 vie
per tubi canalizzati

COLLARINI PER PLENUM

- Materiale: prolipropilene
- Per tubi canalizzati semplici / doppia parete
- Predisposto con 4 fori per il fissaggio al plenum



A1 Ø 100 - 125 - 150



B2 Ø 150 - 200



E5 Ø 150

PLENUM IN MATERIALE ISOLANTE TERMICO-FONICO

Per la distribuzione dell'aria

- Costruito in polistirene espanso sinterizzato
- Conduttività termica: 0,030 / 0,033 W/mk rispetto alla normativa EN 12667 / EN 12939
- Fesistenza al vapore 40 / 70 μ rispetto alla normativa en 12086
- Temperatura di esercizio $-30^{\circ}/+90^{\circ}$
- Assorbimento dell'acqua % volume ≤ 5 rispetto alla normativa en 12087
- Reazione al fuoco "classe E" secondo norma en 13501-1:2009
- Prestazione termica sp. 30 mm 0,95 m^2k/w



Modelli **EOLO**
-MINI-

Modelli **EOLO**

 YouTube
GUARDA IL VIDEO



3 USCITE



4 USCITE



2 USCITE



3 USCITE



4 USCITE



5 USCITE



PLENUM IN LAMIERA

ELETTROZINCATA COIBENTATA

Per la distribuzione dell'aria

- Lamiera elettrozincata
- Isolante interno alluminato da 10 mm
- Prefori $\varnothing 150$ mm per collarini in pp $\varnothing 150$ e $\varnothing 100, 125, 150$ mm
- Prefori $\varnothing 200$ mm per collarini in pp $\varnothing 150/200$ mm
- Predisposto per by-pass laterale da entrambi i lati
- Profondità plenum 250 mm
- Collarini in PP non compresi nel prezzo



PLENUM IN PAL

COIBENTATO

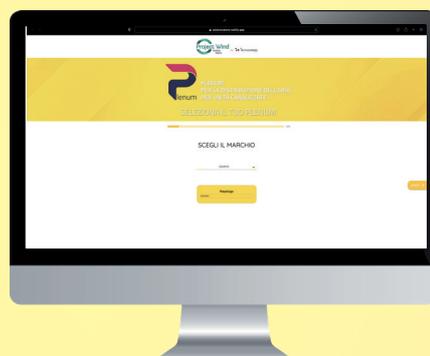
Per la distribuzione dell'aria

- Realizzato con fogli di alluminio di alta qualità da 80 micron gofrati e laccati, isolati da una schiuma di poliisocianurato espanso rigido (pir)
- Spessore complessivo 20 mm
- Disponibilità collarini in alluminio da $\varnothing 80$ mm a $\varnothing 450$ mm
- Ignifugo, altamente termoisolante, impermeabile
- Profondità plenum 280 mm fissa



CONFIGURA IL TUO PLENUM

SUL SITO WWW.TECNOSYSTEMI.COM



PROVALO



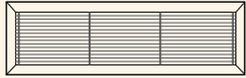
IL NUOVO KIT SVELTO

Completo per la distribuzione dell'aria per unità canalizzate



NUOVE SOLUZIONI:

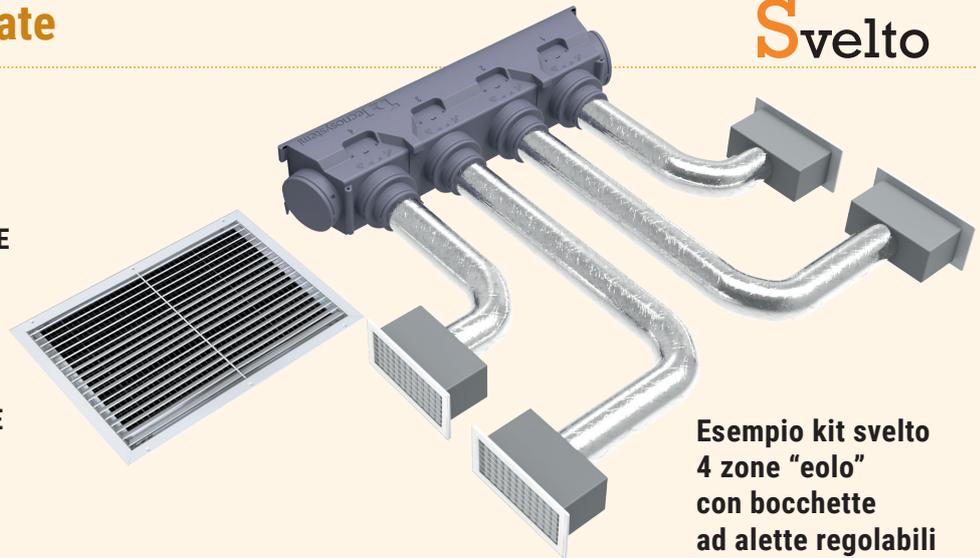
KIT COMPLETO CON BOCCHETTA AD ALETTE REGOLABILI per kit Ø150 e kit Ø200



KIT COMPLETO CON BOCCHETTA AD ALETTE FISSE INCLINATE 15° per kit Ø150



KIT COMPLETO CON DIFFUSORE LINEARE L. 1000 2 FERITOIE per kit Ø150



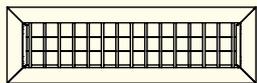
Esempio kit svelto 4 zone "eolo" con bocchette ad alette regolabili

COME SCEGLIERLO

1 INDIVIDUA IL MARCHIO E IL MODELLO DELLA TUA MACCHINA CANALIZZATA

2 SCEGLI LA BOCCHETTA O IL DIFFUSORE

3 SCEGLI IL PLENUM

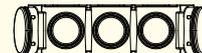


BOCCHETTA AD ALETTE REGOLABILI



POLISTIRENE SINTERIZZATO "EOLO MINI"

Ø150



POLISTIRENE SINTERIZZATO "EOLO"

SCEGLI
Ø150 Ø200



LAMIERA ELETTOZINCATA COIBENTATA
SCEGLI

Ø150 Ø200



BOCCHETTA AD ALETTE FISSE INCLINATE 15°



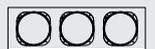
POLISTIRENE SINTERIZZATO "EOLO MINI"

Ø150



POLISTIRENE SINTERIZZATO "EOLO"

Ø150



LAMIERA ELETTOZINCATA COIBENTATA

Ø150



DIFFUSORE LINEARE L. 1000 2 FERITOIE



POLISTIRENE SINTERIZZATO "EOLO MINI"

Ø150



POLISTIRENE SINTERIZZATO "EOLO"

Ø150



LAMIERA ELETTOZINCATA COIBENTATA

Ø150

CONFIGURA IL TUO KIT SVELTO

SUL SITO WWW.TECNOSYSTEMI.COM



PROVALO



TUBO MICROFORATO PER CANALI CIRCOLARI

new

Il nuovo tubo microforato per canali circolari è disponibile, **soltanto su richiesta**, in diversi colori, diametri e spessori di lamiera.

Esso permette una diffusione omogenea dell'aria di mandata ad una distanza maggiore, rispetto ai tradizionali diffusori. Il diametro e lo schema di foratura vengono calcolati in base alle portate d'aria e il relativo lancio necessario.

VERNICIABILE SU RICHIESTA

PERFETTAMENTE
INDICATO PER:

- EDIFICI COMMERCIALI
- EDIFICI PRODUTTIVI
- AZIENDE
- ECC...



Il dimensionamento necessario per definire la struttura del tubo è possibile attraverso un sofisticato software di calcolo che permette di fornire un'accurata analisi del sistema di movimentazione dell'aria nell'ambiente.

per dimensionamento scrivere a preventivi@tecnosystemi.com oppure chiamare il n. verde 800 904474

Tecnosystemi
group

Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit

Via dell'Industria, 2/4 Z.I. San Giacomo di Veglia 31029 Vittorio Veneto (Treviso)

Tel +39 0438.500044 Fax +39 0438.501516 N. VERDE 800 904474 www.tecnosystemi.com

COD. 10000179-231/ 2023