

SCHEDA PRODOTTO

TRATTO P | S

diffusori lineari a scomparsa a filo parete e soffitto
concealed flush wall and ceiling linear diffusers

Proter Imex Srl

Via Borgo Molino 12 | 31020 San Pietro di Feletto | Italia
T +39 0438 784 227 | info@proterimex.it | www.proterimex.it



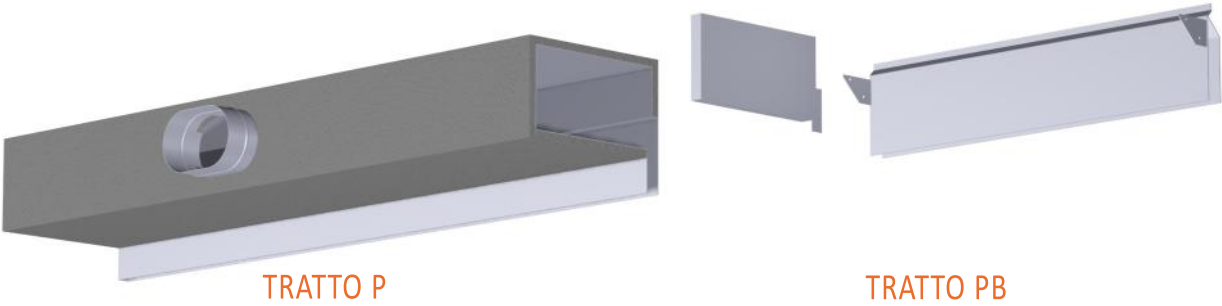
VANTAGGI

- completamente invisibili senza cornice
- linee di qualsiasi lunghezza
- adatti per mandata e ripresa aria
- collegamenti e plenum personalizzati
- lancio verticale e orizzontale
- elementi ciechi e raccordi ad angolo
- colorazioni a scelta del cliente
- portate aria da 40 a 260 m³/h per metro

ADVANTAGES

- totally concealed with no exposed frame
- lines of every length
- suitable for emission and extraction air
- personalized connectors and plenums
- vertical and horizontal throw
- blind elements and angle fittings
- colours chosen by the customer
- air flow rates from 40 to 260 m³/h per meter

ProterComfort
Diffusori lineari TRATTO P | S



Indice

4 Un sistema completo per il tuo confort

6 Diffusori lineari a scomparsa a filo parete e filo soffitto

8 Kit di giunzione rapido

9 Profilo di continuità TRATTO PB

10 Attacchi TRATTO P | S

13 Selezione rapida

14 Portata aria tubi

16 Dimensioni diffusore TRATTO P e TRATTO S

18 Posizione standard degli attacchi

19 Prolunga per diffusori TRATTO PB

20 Codifica diffusori TRATTO P | S

21 Installazione TRATTO P e TRATTO S

24 Dettagli profilo di mandata

24 Accessori a corredo

Index

4 A complete system for your comfort

6 Concealed linear air diffusers with wall and ceiling flush mounting

8 Quick coupling kit

9 TRATTO PB blind diffuser

10 TRATTO P | S connectors

13 Rapid selection

14 Duct air flow

16 TRATTO P and TRATTO S diffuser dimensions

18 Standard position of the connectors

19 TRATTO PB air diffuser extension

20 TRATTO P | S linear diffuser coding

21 TRATTO P and TRATTO S installation

23 Flow profile detail

24 Supplied accessories

Quale diffusore lineare a scomparsa TRATTO installare?

Serie	Installazione	Vantaggi	Finitura		Utilizzo		
			a secco	intonaco	CDZ	DEU	VMC
TRATTO L	a parete e soffitto	flusso aria direzionabile, serranda, equalizzatore	✓	✓	✓	✓	✓
TRATTO P	a soffitto - filo parete	installazione in aderenza alla parete	✓	-	✓	✓	✓
TRATTO S	a parete - filo soffitto	installazione in velette e sfondati e sopra mobili	✓	-	✓	✓	✓
TRATTO V	all'interno di pareti	ingombro minimo adatto per montanti da 75 mm	✓	✓	-	✓	✓

Legenda:
✓: adatto - : non adatto

CDZ : condizionamento DEU : deumidificazione VMC : ventilazione meccanica controllata

Un sistema completo per il tuo confort

I diffusori lineari TRATTO sono parte di un sistema completo che permette all'utente finale di gestire il confort della sua abitazione o del suo ufficio mantenendo umidità e qualità dell'aria ideali ogni giorno ottimizzando i consumi energetici.

Sviluppati per essere integrati a scomparsa totale nel soffitto o nella parete possono essere abbinati ad unità di deumidificazione con e senza ricambio d'aria sia per l'immissione che l'aspirazione dell'aria come in impianti a tutt'aria.

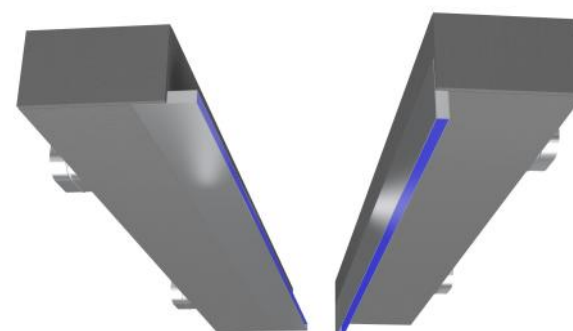
Questi diffusori lineari sono molto apprezzati per il loro impatto visivo, la linearità del loro particolare design e la flessibilità e funzionalità sotto l'aspetto tecnico.

A complete system for your comfort

TRATTO linear diffusers are part of a complete system that allows the end user to manage the every day comfort of his home or office, ensuring the ideal humidity and air quality and optimizing energy consumption. **Developed to be installed concealed on ceiling or wall combined with dehumidifier units with or without fresh air can be used both in air emission or extraction as well as in air conditioning systems.**

These linear diffusers are highly appreciated for their visual impact, the linearity of their particular design and flexibility and functionality from a technical point of view.

diffusori lineari TRATTO P e S
TRATTO P and S linear diffusers



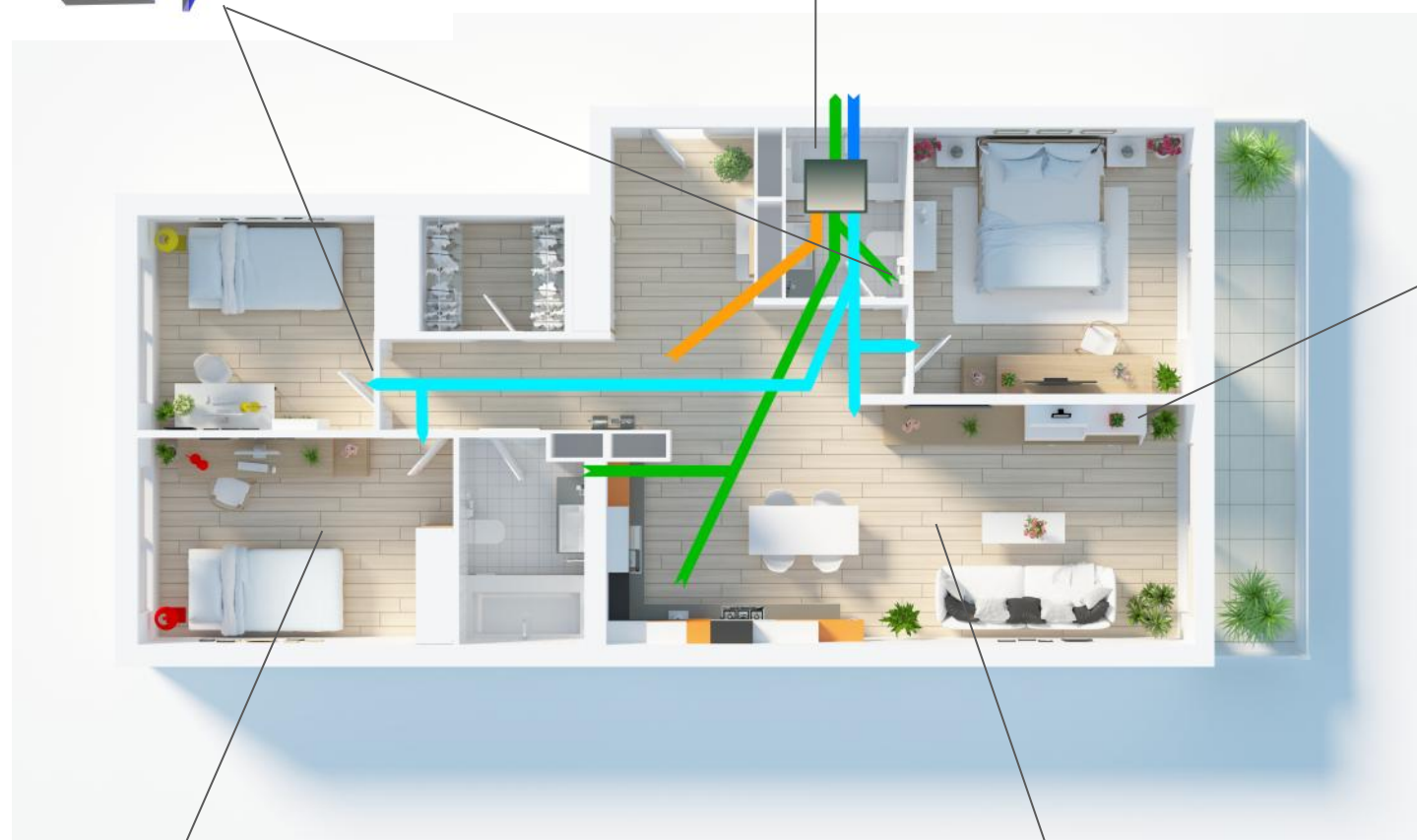
Aria Fresh, deumidificazione con e senza ricambio aria
Aria Fresh, dehumidification with and without air change



sistemi telegestiti con connessione Wi Fi o GSM
e sensori di temperatura e umidità relativa



system with Wi Fi or GSM remote management and
temperature and relative humidity sensors

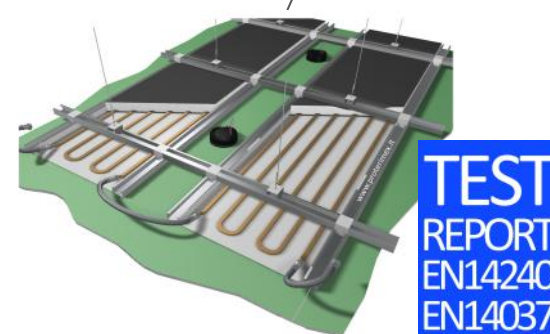


Avvio e collaudo finale

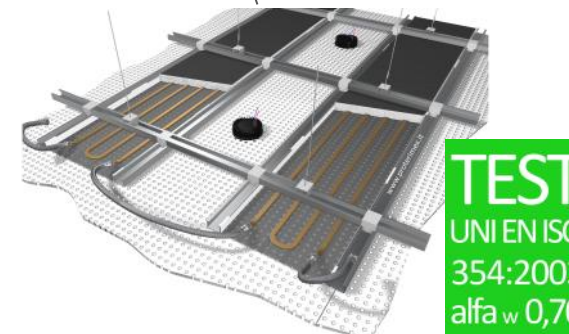
Ogni impianto ha le sue peculiarità. Per questo un servizio dedicato di avvio e collaudo svolto in collaborazione con i progettisti e gli installatori dell'impianto radiante è la miglior garanzia per l'utilizzatore finale.

Start up and testing

Each plant has its own peculiarities. Therefore a service for start-up and testing service carried out in collaboration with the designers and installers of the radiant system is the best guarantee for the end user.



GKM 500 ULTRA A1 soffitto radiante con gesso rivestito
GKM 500 ULTRA A1 plain plasterboard radiant ceiling



GKM Acoustic ULTRA A1 soffitto radiante con gesso forato
sound absorbing plasterboard radiant ceiling

ProterComfort Diffusori lineari TRATTO P | S



Diffusori lineari a scomparsa a filo parete e filo soffitto

I diffusori d'aria lineari a scomparsa TRATTO P | S si installano a filo parete o soffitto e si utilizzano sia in mandata che in ripresa.

Possono essere montati in continuità per formare linee di qualsiasi lunghezza ed è possibile realizzare pezzi ad angolo per seguire il perimetro del locale. La larghezza della feritoia può variare da 2 a 3,5 cm a seconda della portata e lancio d'aria desiderati. Questa tipologia di diffusori lineari è caratterizzata da un buon rapporto di induzione che consente una veloce diminuzione della velocità di getto e della differenza tra la temperatura di mandata e la temperatura media ambiente.

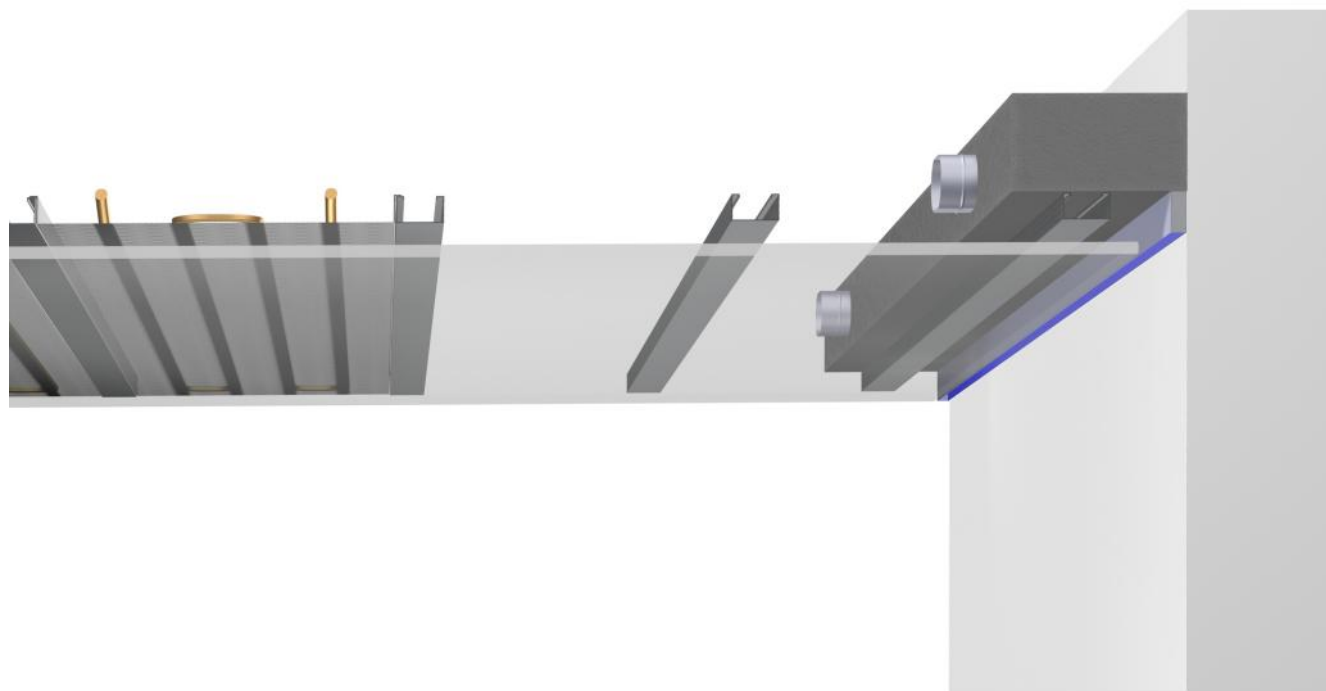
Concealed linear air diffusers with wall and ceiling flush mounting

TRATTO P | S concealed linear air diffusers can be installed flush to the ceiling or wall. They can be used both for flow and extraction.

They can be mounted in a row to form lines of any length and it is possible to make corner pieces to follow the perimeter of the room.

The width of the slot can vary from 2 to 3,5 cm depending on the desired air flow and throw.

This type of linear diffusers is characterized by a good induction ratio that allows a rapid decrease in the air jet speed and the difference between flow temperature and mean room temperature.



Il diffusore TRATTO P | S è costituito da un profilo scatolare chiuso in acciaio zincato verniciato nero opaco RAL 9005 o bianco opaco RAL 9010 (altri colori possibili su richiesta). Il diffusore è dotato di uno o più ingressi circolari o ellissoidali a seconda della portata d'aria necessaria ed è isolato con polietilene a cellule chiuse rivestito con lamina di alluminio in classe B-s2d0 di reazione al fuoco. Lo spessore dell'isolante esterno è di 10 mm.

The TRATTO P | S diffuser is made up of a closed box-shaped galvanized steel profile painted in matt black RAL 9005 or matt white RAL 9010 (other colours available on request). The diffuser can be equipped with one or more circular or elliptical entries according to the required air flow rate and is insulated with closed cell polyethylene coated with aluminium foil in fire reaction class B-s2d0. The thickness of the external insulation is 10 mm.

ProterComfort Diffusori lineari TRATTO P | S

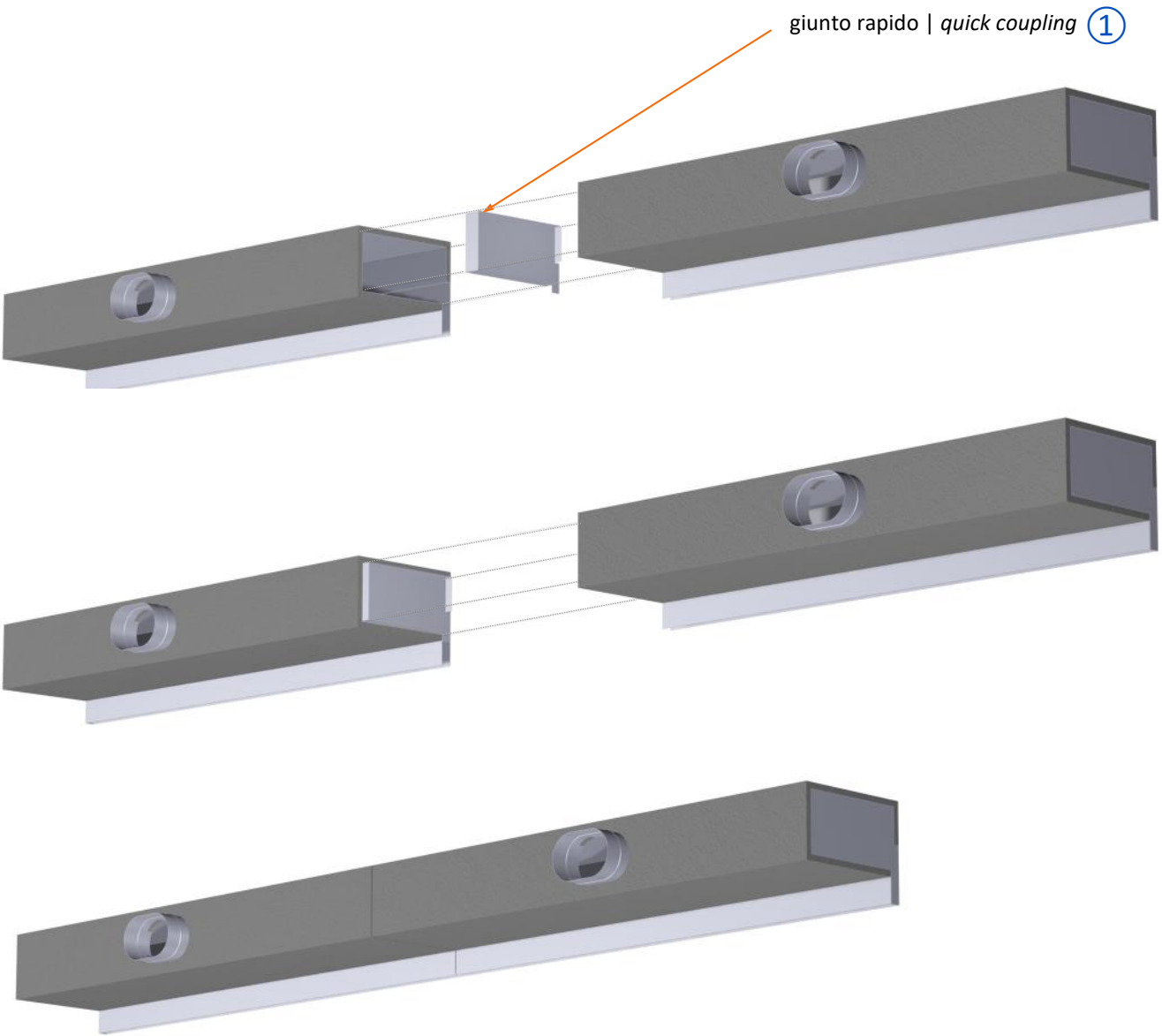


Kit di giunzione rapido

Per facilitare l'unione e l'allineamento di più diffusori lineari TRATTO P | S è disponibile un giunto rapido ① da inserire al posto delle chiusure di testa e delle viti a corredo per assicurare una perfetta chiusura.

Quick coupling kit

To facilitate the union and alignment of multiple TRATTO P | S linear diffusers, a quick coupling ① is available to be inserted in place of the end caps and supplied screws to ensure a perfect locking.

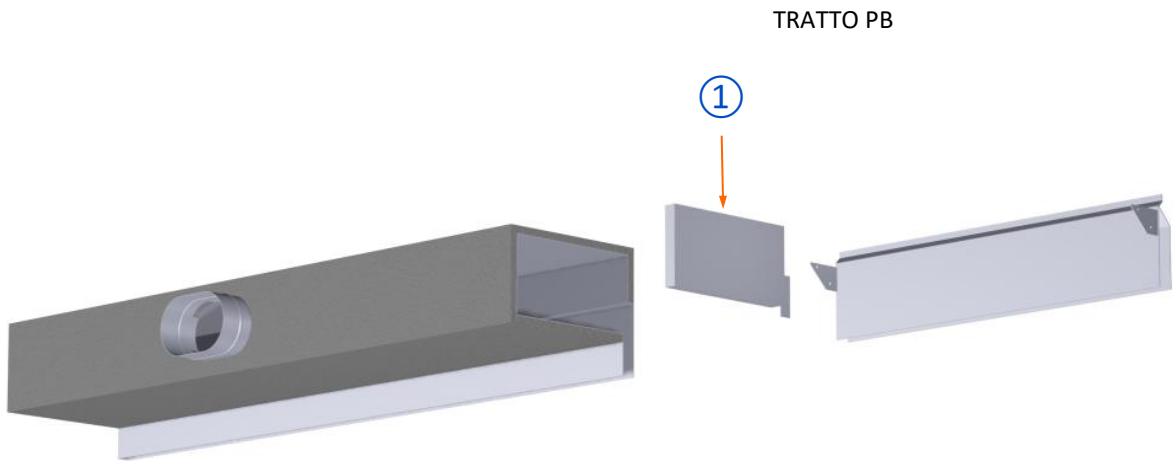


Profilo di continuità TRATTO PB ed equalizzatore

Gli elementi decorativi TRATTO PB ① creano delle linee continue a soffitto con delle parti senza immissione o aspirazione d'aria. Queste prolunghie sono universali e si montano indifferentemente sui TRATTO P oppure S. La prolunga può essere tagliata in cantiere a misura e chiusa con i tappi forniti a corredo. Gli elementi decorativi TRATTO PB comprendono angoli per realizzare qualsiasi disegno a soffitto con aletta verso interno o verso esterno, sia a parete versione aperta o chiusa.

TRATTO PB blind diffuser and baffle

The TRATTO PB decorative elements ① create continuous ceiling lines with parts without air emission or extraction. These extensions are universal and can be mounted on either the TRATTO P or S. The extension can be cut to size on site and closed with the caps supplied. The TRATTO PB decorative elements include corners for creating any ceiling design with a flange facing inward or outward, as well as wall-mounted versions, either open or closed.

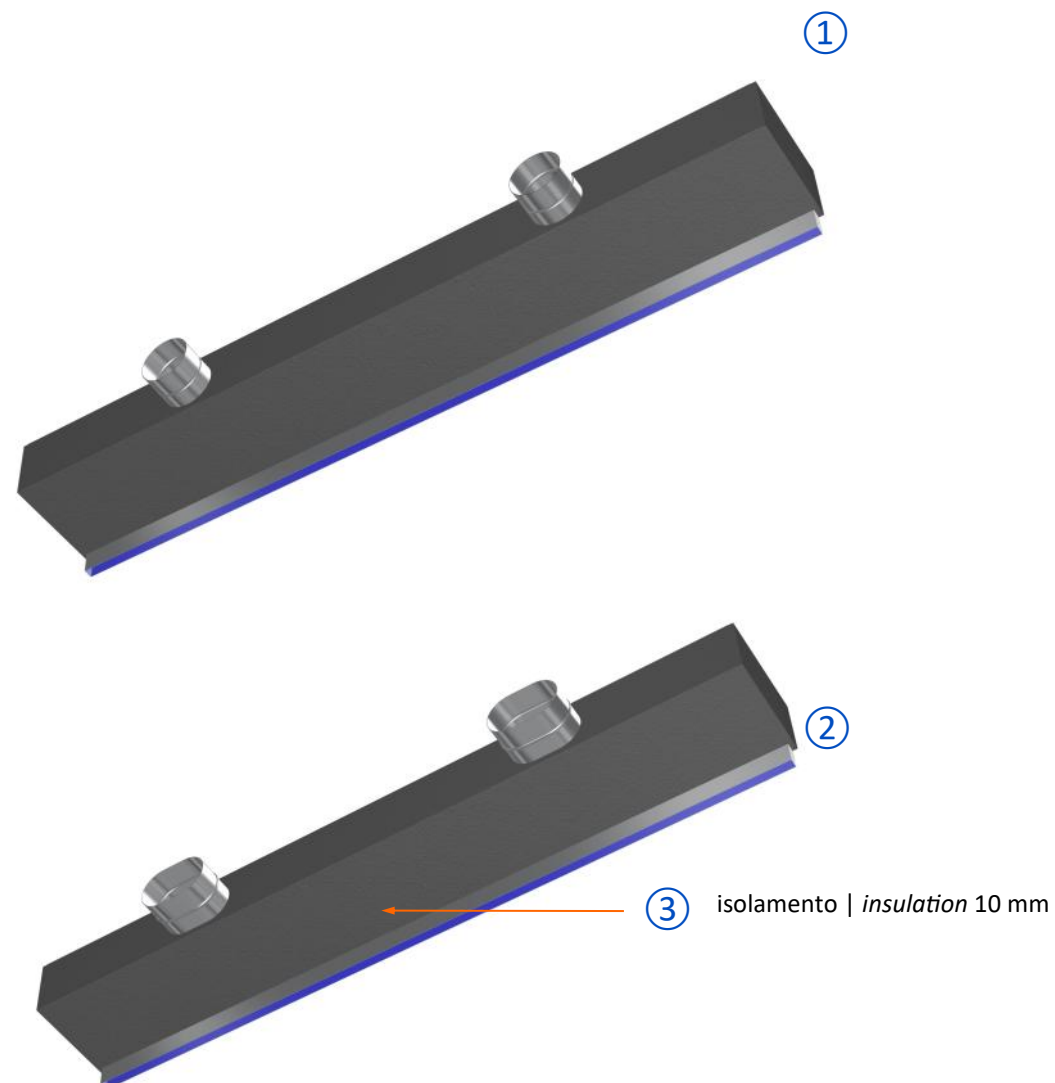


Attacchi TRATTO P | S

Il diffusore può avere uno o più ingressi circolari ① o ellissoidali ② a seconda delle dimensioni dei canali di distribuzione e della portata d'aria necessaria.

TRATTO P | S connectors

The diffuser can have one or more circular ① or ellipsoidal ② connectors depending on the size of the distribution ducts and the required air flow.



Il diffusore è isolato con polietilene a cellule chiuse rivestito con lamina di alluminio in classe B-s2d0 di reazione al fuoco ③. Lo spessore dell'isolante esterno è di 10 mm.

The diffuser is insulated with closed cell polyethylene coated with aluminium foil, in fire reaction class B-s2d0 ③. The thickness of the external insulation is 10 mm.

Panoramica attacchi

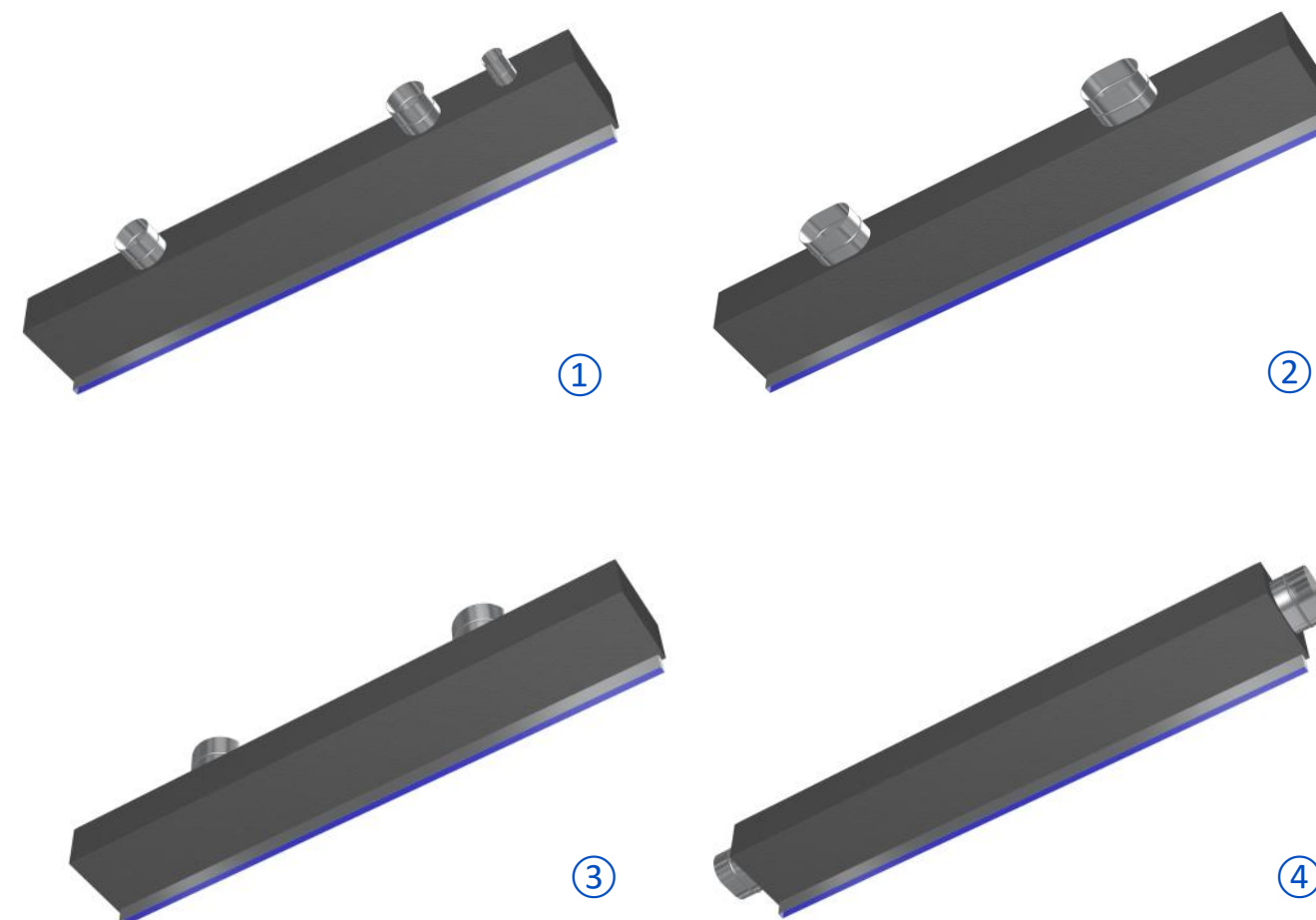
A seconda della portata d'aria necessaria e per esigenze di progettazione è possibile avere diverse dimensioni, forma e posizione di attacco al plenum:

- ① attacchi tondi per tubi flessibili o corrugati anche di dimensione diversa (ad es. per VMC)
- ② attacchi ovalizzati per tubi flessibili che permettono di utilizzare tubazioni più grandi anche quando gli ingombri devono essere contenuti
- ③ plenum con attacchi in linea con l'apertura 180°
- ④ plenum con attacchi di testa

Overview of connectors

Depending on the required air flow and design needs, it is possible to have several size, shape and position of the connectors to the plenum:

- ① round connectors for flexible or corrugated hoses of different dimensions (i.e. for CMV connection)
- ② ovalized connectors for flexible hoses that allow the use of larger hoses even when the overall dimensions must be contained
- ③ plenum with connectors in line with the nozzle 180°
- ④ plenum with head connectors





Selezione rapida

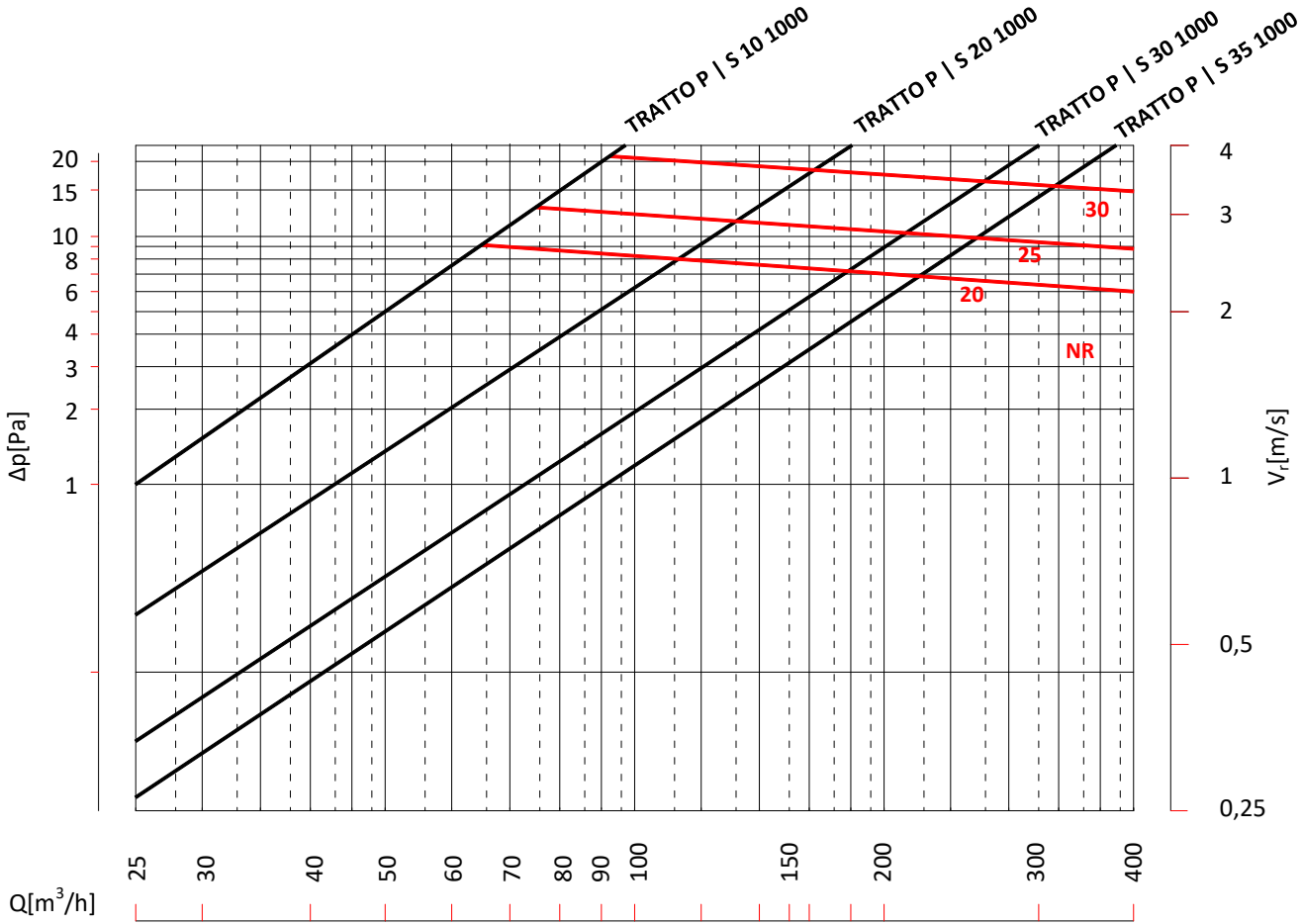
Portata aria in m³/h per metro lineare di diffusore in funzione della velocità di attraversamento aria.

Rapid selection

Air flow in m³/h per linear meter of nozzle according to the pass through air speed.

modello model	A _r [m ²]	velocità aria m/s air speed m/s								
		0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5
TRATTO P S 10	0,005	9	14	18	23	27	32	36	41	45
TRATTO P S 20	0,012	22	32	43	54	65	76	86	97	108
TRATTO P S 30	0,021	38	57	76	95	113	132	151	170	189
TRATTO P S 35	0,0255	46	69	92	115	138	161	184	207	230

A_r [m²] = superficie aperta equivalente | A_r [m²] = equivalent open area



NR xx - curva Noise Rating - Il valore numerico xx dell'indice NR corrisponde al livello di pressione sonora in [dB] alla frequenza di 1000 Hz.

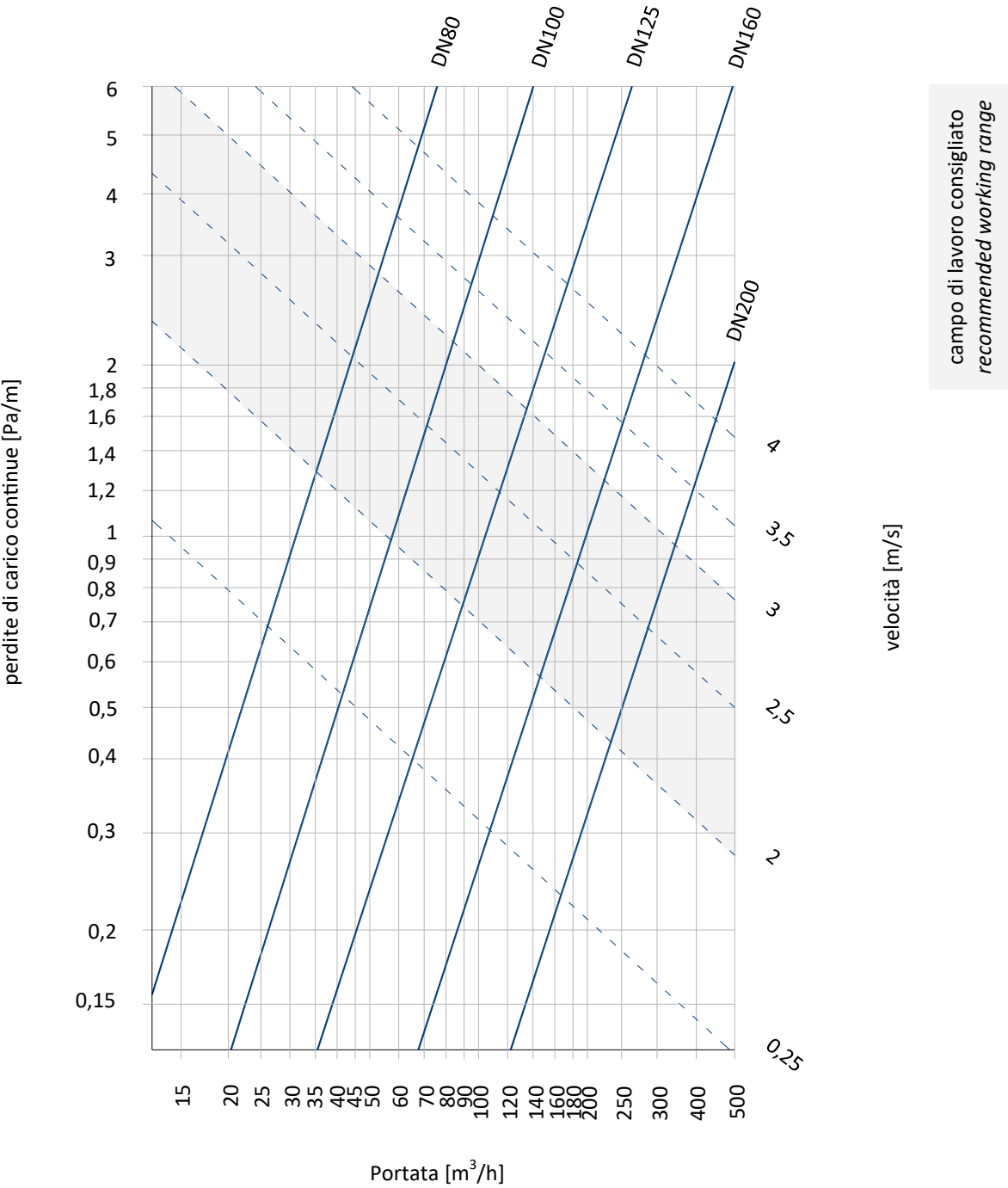
NR xx - Noise Rating curve - The numerical value xx of the index NR correspond to the sound pressures level in [dB] at 1000 Hz frequency.

Portata aria tubi flessibili

Flexible duct air flow

Nel grafico di selezione rapida sono riportate le portate d'aria e le perdite di carico minime riferite a tubazioni flessibili rettilinee orizzontali e con pareti tese.

The quick selection graph shows the air flow rates and the minimum pressure drops referring to straight horizontal flexible duct and with stretched walls.

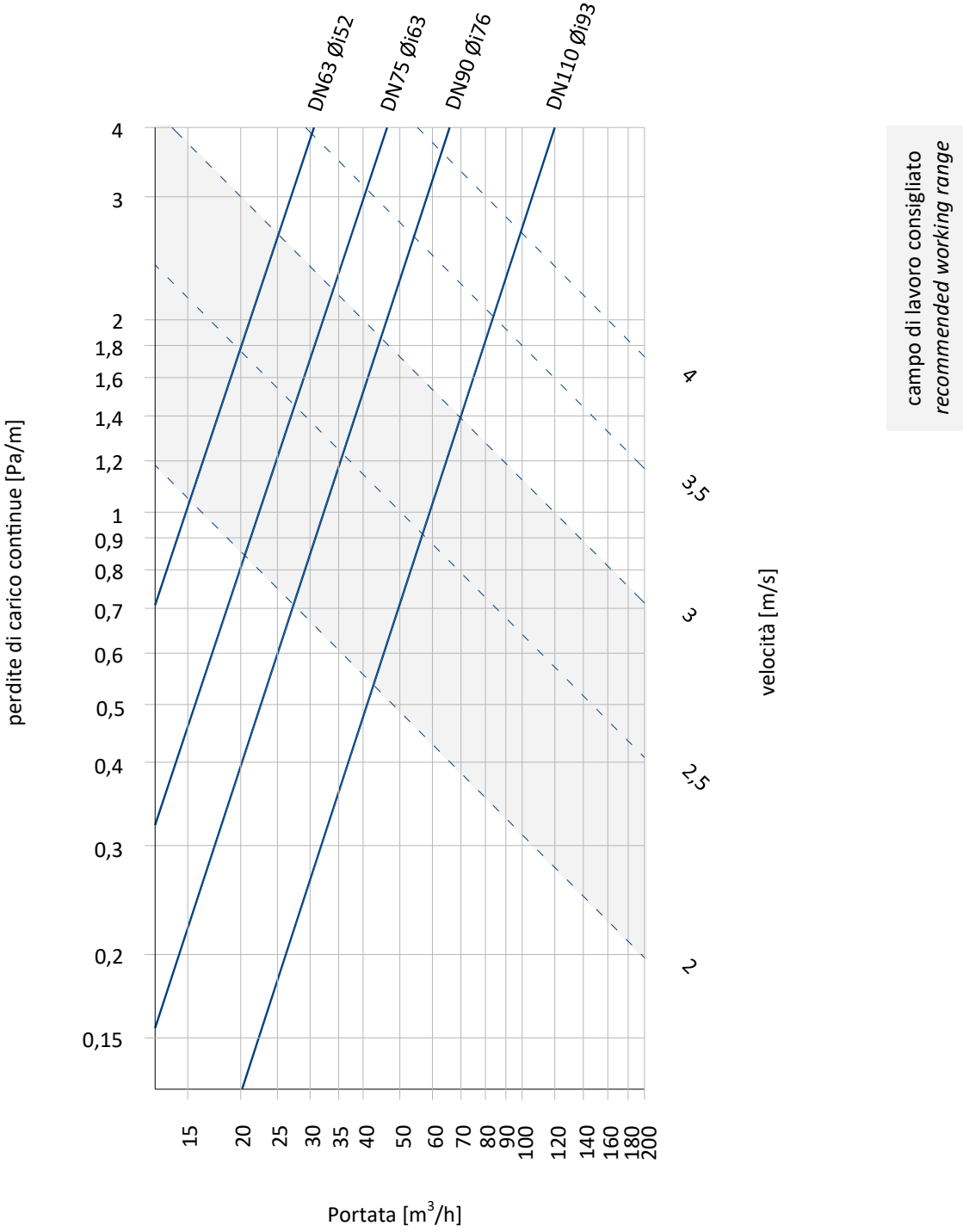


Portata aria tubi corrugati

Corrugated duct air flow

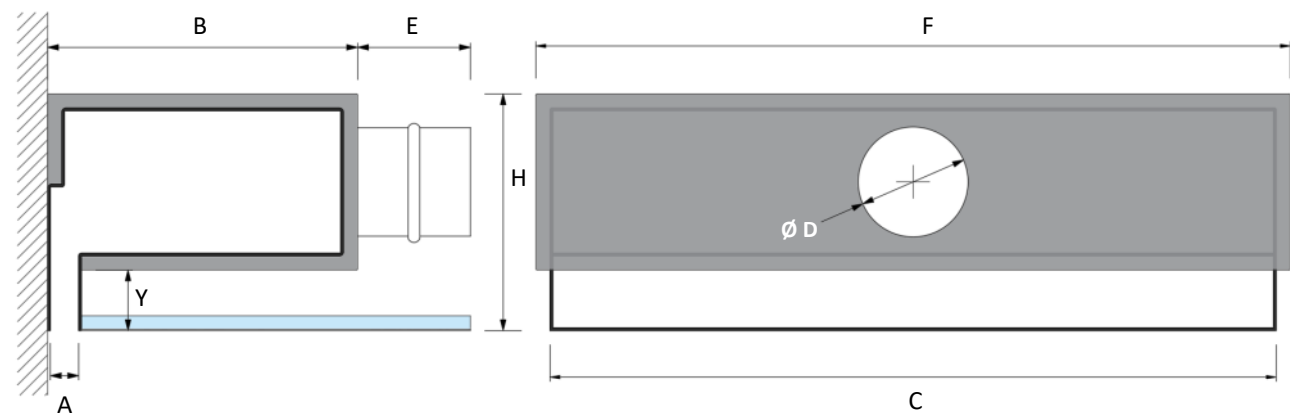
Nel grafico di selezione rapida sono riportate le portate d'aria e le perdite di carico minime riferite a tubazioni rettilinee orizzontali.

The quick selection graph shows the air flow rates and the minimum pressure drops referring to straight horizontal corrugated duct.



Dimensioni diffusore lineare TRATTO P

TRATTO P linear diffuser dimensions



Dimensioni dei diffusori lineari TRATTO P | Dimensions of TRATTO P linear diffusers

Modello diffusore Diffuser model	A mm	B mm	E mm	Y* mm	H mm
TRATTO P 10	10	220	80	43/73	168/198
TRATTO P 20	20	220	80	43/73	168/198
TRATTO P 30	30	220	80	43/73	168/198
TRATTO P 35	35	220	80	43/73	168/198

Isolante / insulation sp. 10 mm *spazio utile / available space

Modello diffusore Diffuser model	C mm	F mm	Ø D mm	n° attacchi connec- tors standard
TRATTO P XX 600	600	620	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	1
TRATTO P XX 800	800	820	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	1
TRATTO P XX 1000	1000	1020	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	1
TRATTO P XX 1200	1200	1220	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO P XX 1400	1400	1420	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO P XX 1600	1600	1620	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO P XX 1800	1800	1820	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO P XX 2000	2000	2020	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2

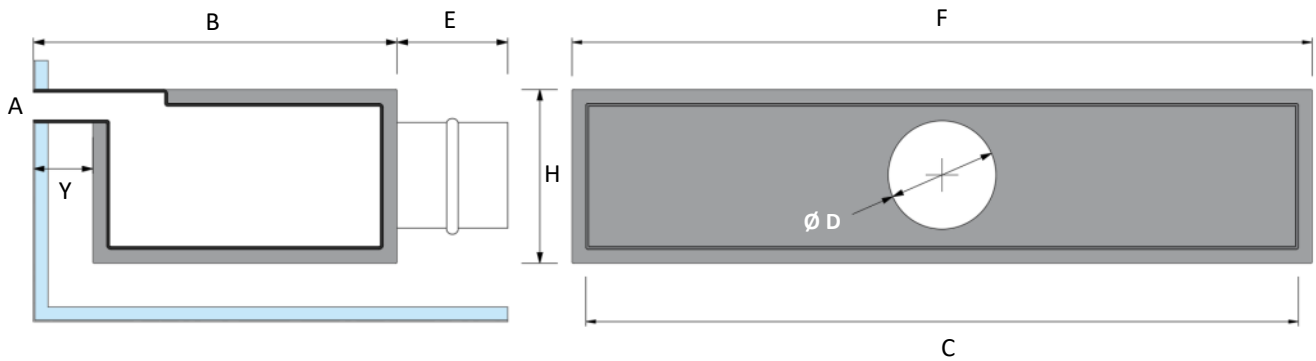
XX = larghezza feritoia | XX = opening width 125e / 150e / 160 e = attacchi ellittici | 125e / 150e / 160 e = elliptical connector

Peso dei diffusori lineari TRATTO P [kg] | Weight of TRATTO P linear diffusers [kg]

Modello diffusore Diffuser model	lunghezza mm length mm							
	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
TRATTO P 10	3,8	4,7	5,9	7,1	8,5	10,2	12,2	14,7
TRATTO P 20	3,8	4,7	5,9	7,1	8,5	10,2	12,2	14,7
TRATTO P 30	3,8	4,7	5,9	7,1	8,5	10,2	12,2	14,7
TRATTO P 35	3,7	4,6	5,8	7,0	8,4	10,0	12,0	14,4

Dimensioni diffusore lineare TRATTO S

TRATTO S linear diffuser dimensions



Dimensioni dei diffusori lineari TRATTO S | Dimensions of TRATTO S linear diffusers

Modello diffusore Diffuser model	A mm	B mm	E mm	Y mm	H mm
TRATTO S 10	10	263/293	80	43/73	125
TRATTO S 20	20	263/293	80	43/73	125
TRATTO S 30	30	263/293	80	43/73	125
TRATTO S 35	35	263/293	80	43/73	125

Isolante sp. 10 mm

Modello diffusore Diffuser model	C mm	F mm	Ø D mm	n° attacchi connec- tors standard
TRATTO S XX 600	600	620	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	1
TRATTO S XX 800	800	820	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	1
TRATTO S XX 1000	1000	1020	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	1
TRATTO S XX 1200	1200	1220	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO S XX 1400	1400	1420	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO S XX 1600	1600	1620	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO S XX 1800	1800	1820	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2
TRATTO S XX 2000	2000	2020	80 / 100 / 125e / 150e / 160e	2

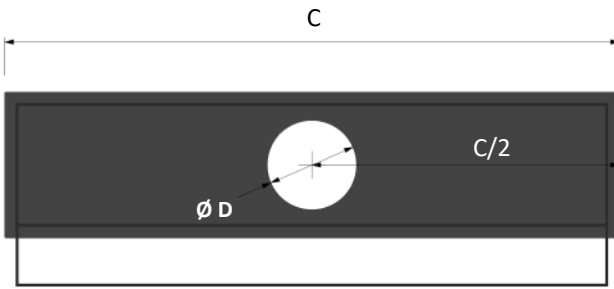
XX = larghezza feritoia | XX = opening width 125e / 150e / 160 e = attacchi ellittici | 125e / 150e / 160 e = elliptical connector

Peso dei diffusori lineari TRATTO S [kg] | Weight of TRATTO S linear diffusers [kg]

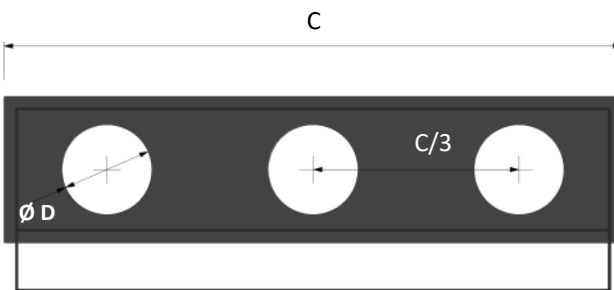
Modello diffusore Diffuser model	lunghezza mm length mm							
	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
TRATTO S 10	3,8	4,7	5,9	7,1	8,5	10,2	12,2	14,7
TRATTO S 20	3,8	4,7	5,9	7,1	8,5	10,2	12,2	14,7
TRATTO S 30	3,8	4,7	5,9	7,1	8,5	10,2	12,2	14,7
TRATTO S 35	3,7	4,6	5,8	7,0	8,4	10,0	12,0	14,4

Posizione standard degli attacchi

Posizione standard degli attacchi rispetto la lunghezza "C" del diffusore:

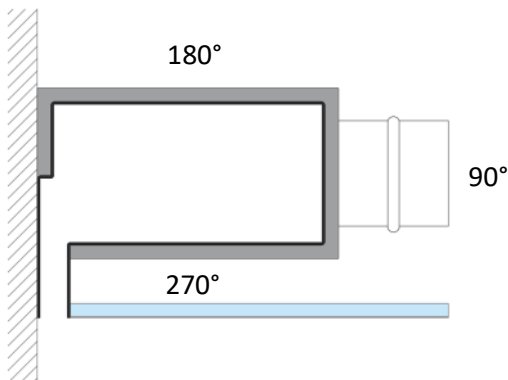


1 attacco | 1 connector



3 attacchi | 3 connectors

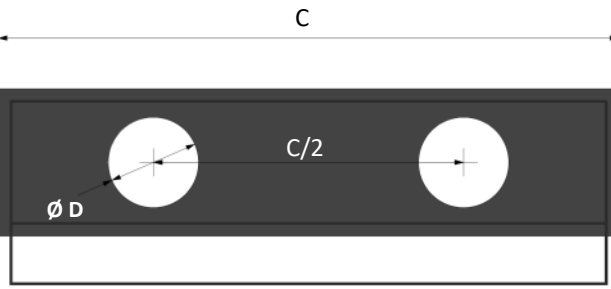
Posizione standard degli attacchi rispetto la faccia del diffusore:



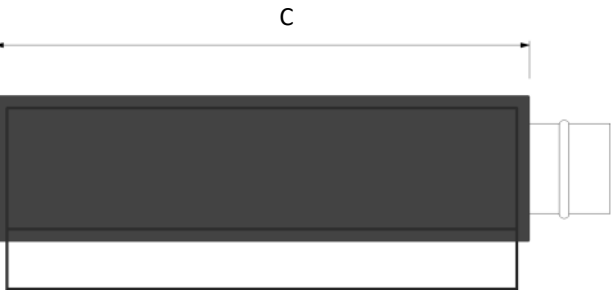
TRATTO P

Standard position of the connectors

Standard position of the connectors with respect to

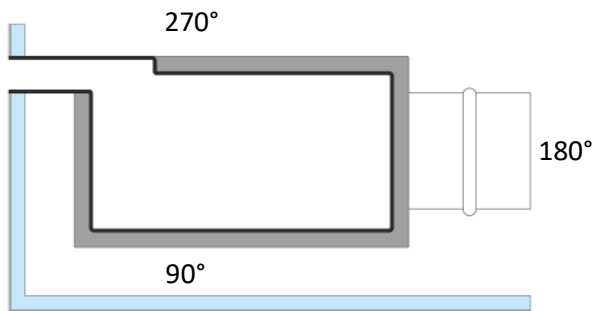


2 attacchi | 2 connectors



attacco di testa | head connector

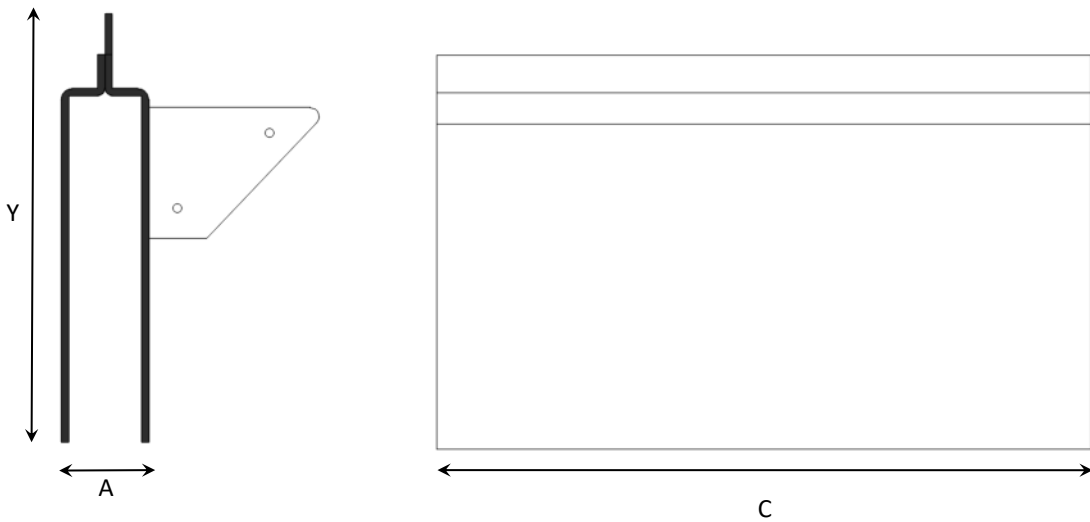
Standard position of the connectors with respect to



TRATTO S

Prolunga per diffusori TRATTO PB

TRATTO PB air diffuser extension



Dimensioni prolunga TRATTO PB | Dimensions of TRATTO PB extension

Modello diffusore Diffuser model	A mm	Y mm	C mm
TRATTO PB SB 10	10	88/118	1000
TRATTO PB SB 20	20	88/118	1000
TRATTO PB SB 30	30	88/118	1000
TRATTO PB SB 35	35	88/118	1000

Le prolunghe TRATTO PB sono universali e si montano indifferentemente sui TRATTO P oppure S. La prolunga può essere tagliata in cantiere a misura e chiusa con i tappi forniti a corredo.

The TRATTO PB extensions are universal and can be mounted on either the TRATTO P or S. The extension can be cut to size on site and closed with the caps supplied.

ProterComfort
Diffusori lineari TRATTO P | S



Codifica diffusori lineari TRATTO P | S

TRATTO P S	20	1000	TL2		53	RAL9005	100TF	1	90	CI
LARGHEZZA FERITOIA 10 - 10 mm 20 - 20 mm 30 - 30 mm 35 - 35 mm										isolamento esterno CI con isolamento
LUNGHEZZA STANDARD 600 - 620 mm 800 - 820 mm 1000 - 1020 mm 1200 - 1220 mm 1400 - 1420 mm 1600 - 1620 mm 1800 - 1820 mm 2000 - 2020 mm			TAPPI LATERALI TL2 due tappi lunghi TCD tappo destro corto TCS tappo sinistro corto TC2 due tappi corti						POSIZIONE ATTACCHI 90° perpendicolari all'apertura 180° in linea con l'apertura 270° adiacenti all'apertura numero attacchi 1 2 ...	
			EQUALIZZATORE CE con equalizzatore				DIMENSIONE ATTACCO 80 / 100 / 125e / 150e /160e mm			
						COLORE DIFFUSORE RAL9005/RAL9010 colori standard AISI 304				
					LUNGHEZZA BECCUCCIO 53 - 53 mm (spazio utile 43 mm)					

TRATTO P | S linear diffuser coding

TRATTO P S	20	1000	TL2		53	RAL9005	100TF	1	90	CI
WIDTH OF THE SLOT 10 - 10 mm 20 - 20 mm 30 - 30 mm 35 - 35 mm										OUTSIDE INSULATION CI with insulation
STANDARD LENGTH 600 - 620 mm 800 - 820 mm 1000 - 1020 mm 1200 - 1220 mm 1400 - 1420 mm 1600 - 1620 mm 1800 - 1820 mm 2000 - 2020 mm			SIDE CAPS TL2 two long caps TCD short right cap TCS short left cap TC2 two short caps						CONNECTOR POSITION 90° perpendicular to the nozzle 180° in line with the nozzle 270° adjacent to the nozzle NUMBER OF CONNECTOR 1 2 ...	
			EQUALIZER CE with equalizer				CONNECTOR DIMENSION 80 / 100 / 125e / 150e /160e mm			
						COLOUR OF THE DIFFUSER RAL9005/RAL9010 standard colour AISI 304				
					NOZZLE LENGTH 53 - 53 mm (available space 43 mm) 83 - 83 mm (available space 73 mm)					

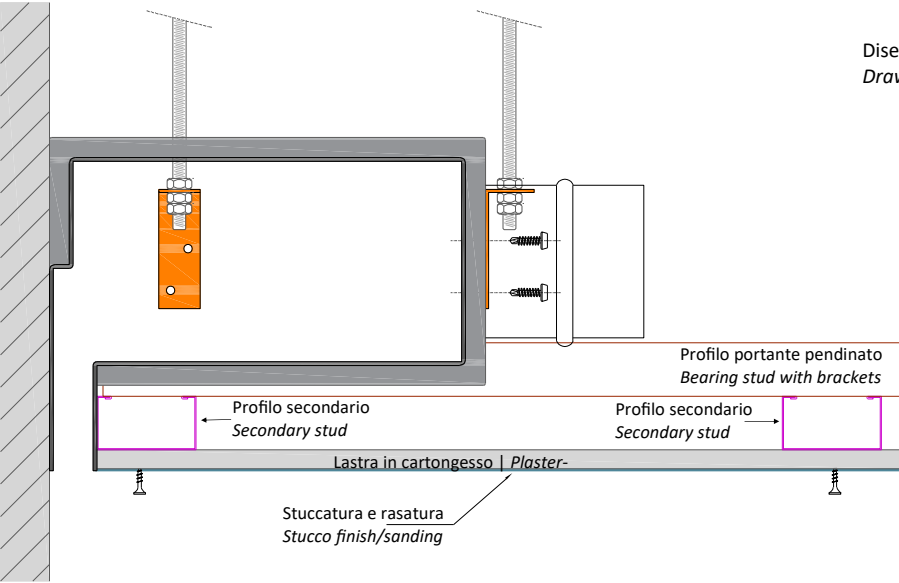
ProterComfort
Diffusori lineari TRATTO P | S



TRATTO P - Installazione in aderenza alla parete

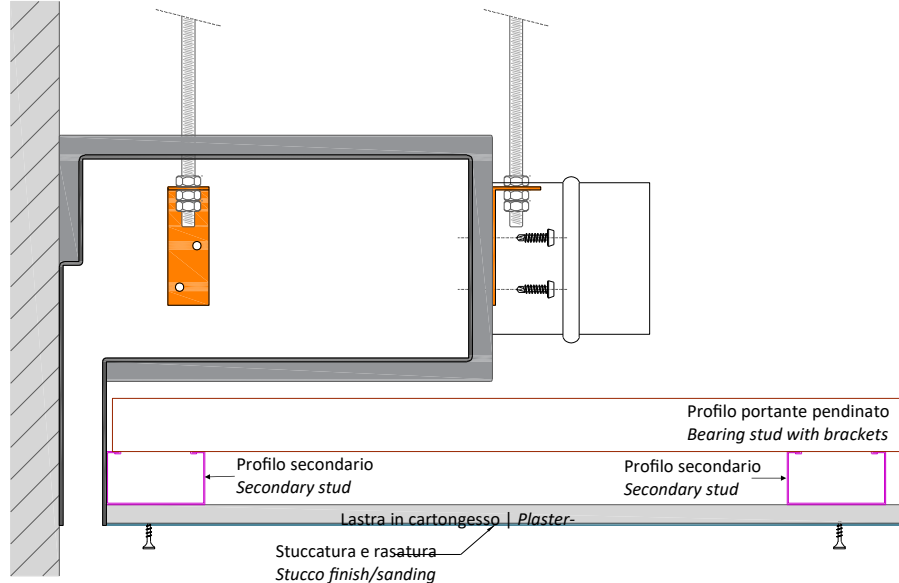
Il diffusore TRATTO P deve essere sempre pendinato autonomamente rispetto al controsoffitto con le squadrette e le viti autopercoranti fornite a corredo. Poiché il diffusore lineare può interrompere per lunghi tratti la lastra di rivestimento è consigliabile prevedere sempre delle strutture di rinforzo.
Il profilo di mandata aria del diffusore lineare TRATTO P può essere lungo 53 o 83 mm.

Installazione su controsoffitto - struttura singola



Disegno fuori scala
Drawing out of scale

Installazione su controsoffitto - struttura doppia



TRATTO P - Installation flush with the wall

The TRATTO P diffuser must always be suspended independently from the false ceiling with the supplied brackets and self drilling screws. Since the linear diffuser can interrupt the cladding sheet for long stretches, it is advisable to always provide reinforcement structures.
The air flow nozzle of the TRATTO P linear diffuser can be 53 or 83 mm long.

False ceiling installation - single structure

False ceiling installation - double structure

Installazione su veletta TRATTO S

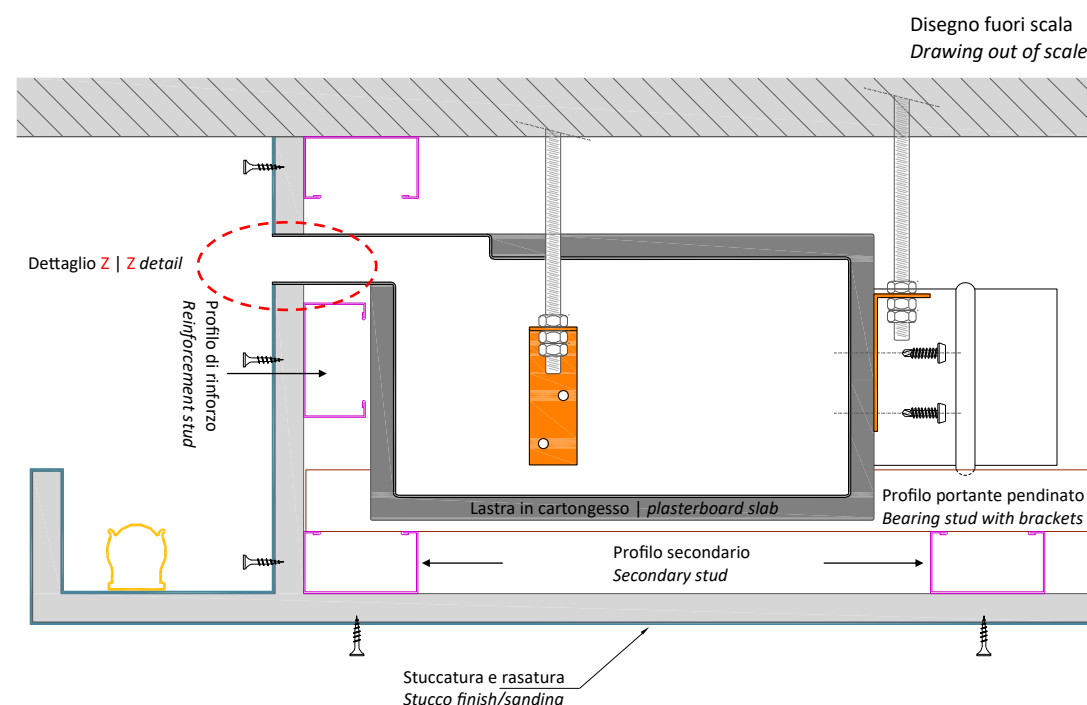
Il diffusore TRATTO S deve essere sempre pendinato autonomamente rispetto al controsoffitto con le squadrette e le viti autoperforanti fornite a corredo.

Poiché l'aria tende ad aderire al soffitto (effetto Coanda), si consiglia di installare il diffusore con un'altezza di lancio non più distante di 25 cm dal soffitto stesso.

TRATTO S downstand installation

The TRATTO S linear diffuser must always be suspended independently from the false ceiling with the brackets and self drilling screws supplied.

As air tends to adhere to the ceiling (Coanda effect), it's recommended to install the diffuser with a launch height not farer than 25 cm from the ceiling itself.

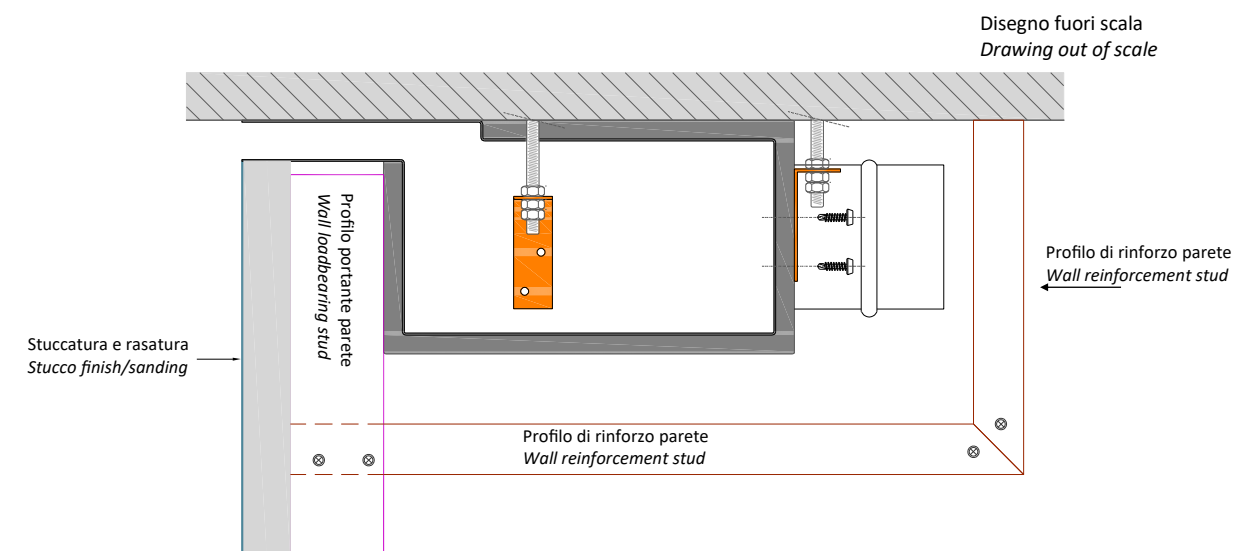


TRATTO S - Installazione in aderenza al soffitto

Quando il diffusore TRATTO S è installato in aderenza al soffitto è consigliabile controventare la parete in cartongesso.

TRATTO S - Installation flush with the ceiling

When TRATTO S diffuser is installed flush to the ceiling, it's advisable to brace the plaster wall.

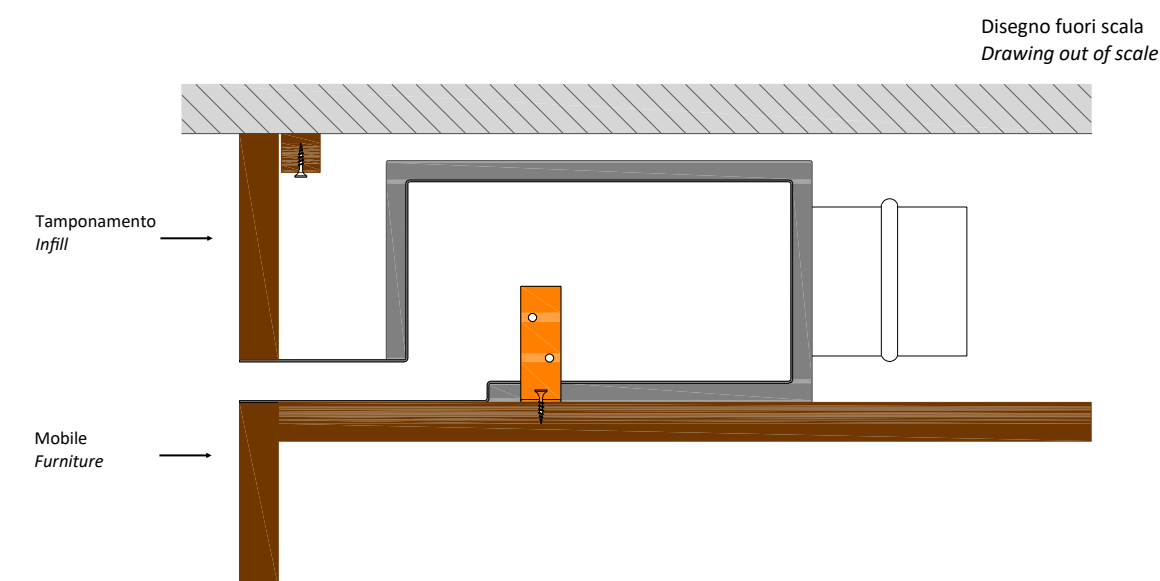


TRATTO S - Installazione sopra mobilio

Il diffusore TRATTO S si può installare in appoggio sopra il mobilio e utilizzare un tamponamento di mascheratura costituito da un unico elemento.

TRATTO S - above furniture installation

The TRATTO S diffuser can be installed on top of furniture and use a masking panel made up of a single element.



ProterComfort

Diffusori lineari TRATTO P | S

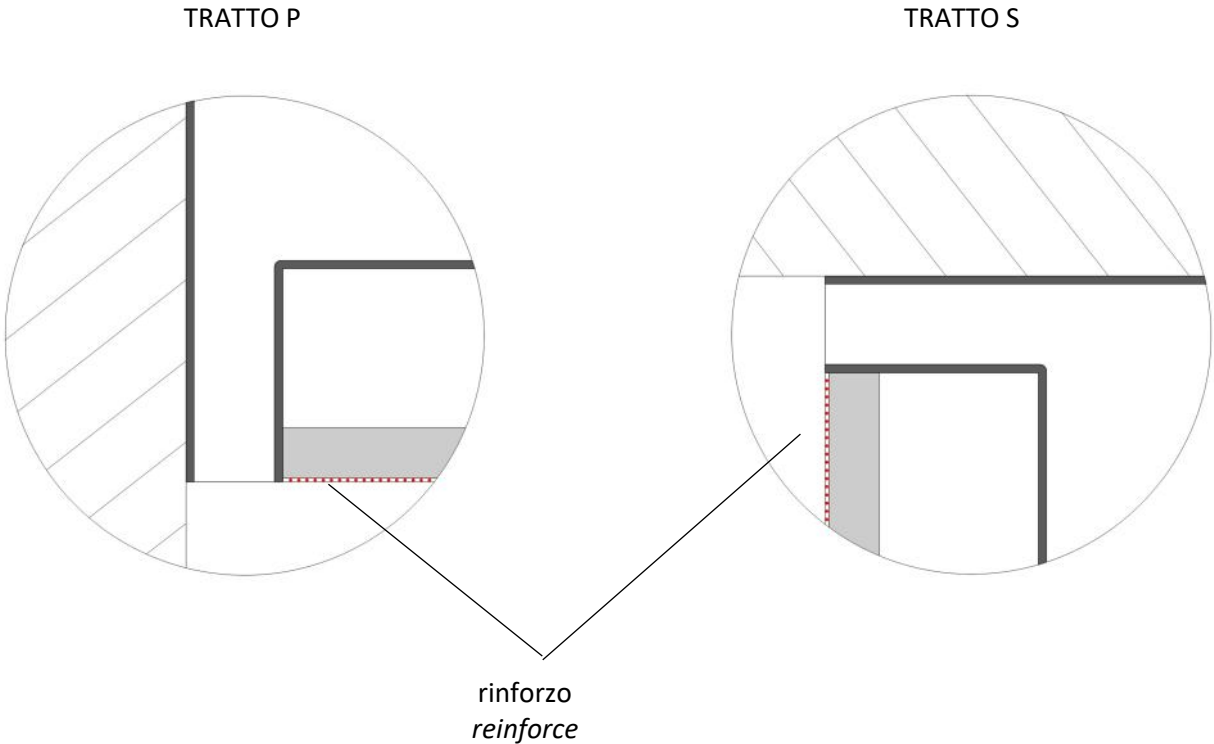


Dettaglio profilo di mandata

Dettaglio **Z** - vicino la feritoia di mandata è consigliabile rinforzare la stuccatura con nastro in fibra di vetro o altro materiale a seconda delle indicazioni del produttore delle lastre di rivestimento.

Flow profile detail

Detail **Z** - near the delivery slot it is advisable to reinforce the plaster with fiberglass tape or other material according to the indications of the manufacturer of the cladding slabs.



Accessori a corredo

A corredo dei diffusori lineari TRATTO vengono forniti gli accessori:

- ① staffe e viti autoperforanti
- ② viti nere per prolunga TRATTO PB

Accessories supplied

The accessories supplied with the linear diffusers are:

- ① brackets and self drilling screws
- ② black screws for TRATTO PB extension



Staffa per TRATTO P | S
TRATTO P | S bracket

①

Staffa per TRATTO PB
TRATTO PB bracket



②

Le informazioni contenute in questo documento sono a solo titolo informativo.
La Proter Imex Srl si riserva il diritto di modificare dati e caratteristiche dei prodotti descritti senza preavviso.
TRATTO® è un marchio registrato di proprietà della Proter Imex Srl

Smaltimento imballo secondo decisione 97/129/EC : Scatole, profili, paraspigoli (cartone ondulato) PAP 20 famiglia carta, raccolta carta*; Profili, paraspigoli (cartone non ondulato) PAP 21 famiglia carta, raccolta carta*.

*Verificare col comune di appartenenza le modalità di smaltimento.

Smaltimento del prodotto. Alla fine del suo ciclo di vita il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Può essere portato ad un centro speciale di riciclaggio gestito dall'autorità locale o ad un rivenditore che offre questo servizio.

The information contained in this document is for informational purposes only.
Proter Imex Srl reserves the right to change data and design included in this document without notice.
TRATTO® is a registered trademark owned by Proter Imex Srl

Package Disposal according to Decision 97/129/EC: Boxes, profiles, corner protectors (corrugated cardboard) PAP 20 paper family, paper collection*; Profiles, corner protectors (non-corrugated cardboard) PAP 21 paper family, paper collection*.

Product Disposal: Do not dispose of product as municipal waste at the end of its life cycle. Dispose of product at a special recycling platform managed by local authorities or at retailers providing this type of service.

© copyright by Proter Imex Srl