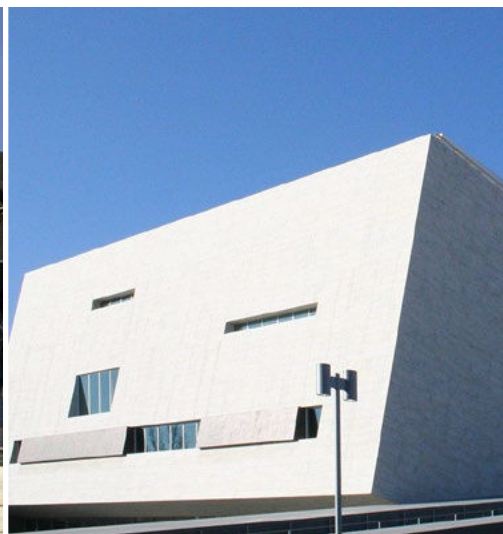
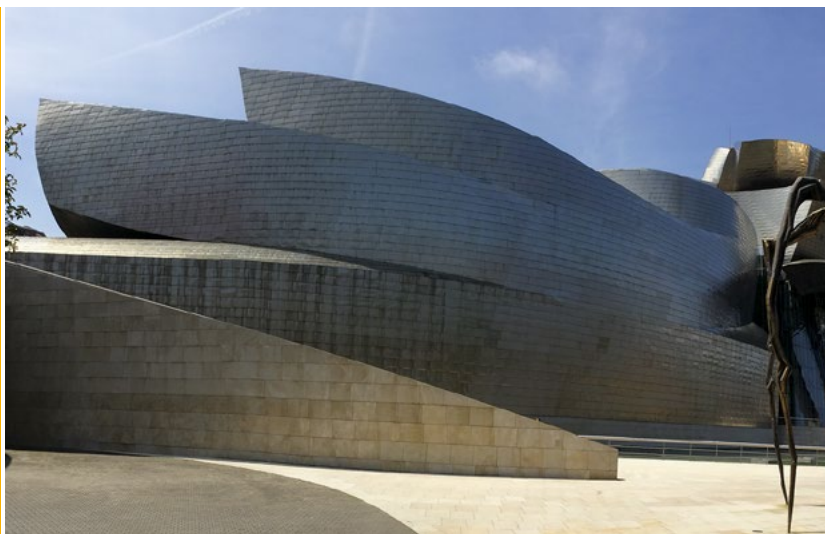


CONTROSOFFITTI INTEGRATI





GUERRASIO

Dall'incontro di storia, tradizione artigiana e tecnologia avanzata nasce la filosofia di Antonio Guerrasio S.r.l., azienda che da 50 anni mette la sua esperienza al servizio dell'architettura. Una filosofia sintetizzata nella vision aziendale: **tecnologia & idee per l'architettura**.

Con tre unità produttive indipendenti, strategicamente posizionate nel nord (Cinto Caomaggiore - VE), centro (Ceprano – FR) e sud Italia (Roccapiemonte - SA), la produzione include, partendo dai coils di lamiera metallica, la lavorazione a freddo della lamiera da parte di maestri carpentieri, con il supporto di sistemi e macchine a controllo numerico per la pressopiegatura, lo stampaggio, il taglio laser e la verniciatura a polvere.

Attraverso una costante attività di ricerca e sviluppo, Guerrasio produce profilati e sistemi metallici per il settore delle finiture tecniche d'interni, sistemi di controsoffitti metallici integrati in pannelli, doghe o grigliati per l'edilizia civile e religiosa, per l'arredo navale, per il settore ospedaliero e quello penitenziario; produce inoltre plafoniere e diffusori d'aria a tenuta, profilati metallici flessibili brevettati (con il marchio VERTEBRA®), barriere acustiche stradali ed una vasta gamma di accessori di completamento. E, accanto alle produzioni standardizzate, quello che rende unico Guerrasio è la capacità di rispondere alle esigenze particolari dei professionisti e delle imprese con soluzioni ad hoc studiate per il singolo cantiere, essendo in grado di ingegnerizzare qualsiasi proposta architettonica grazie al team di tecnici specializzati che lavora in sinergia con i progettisti.

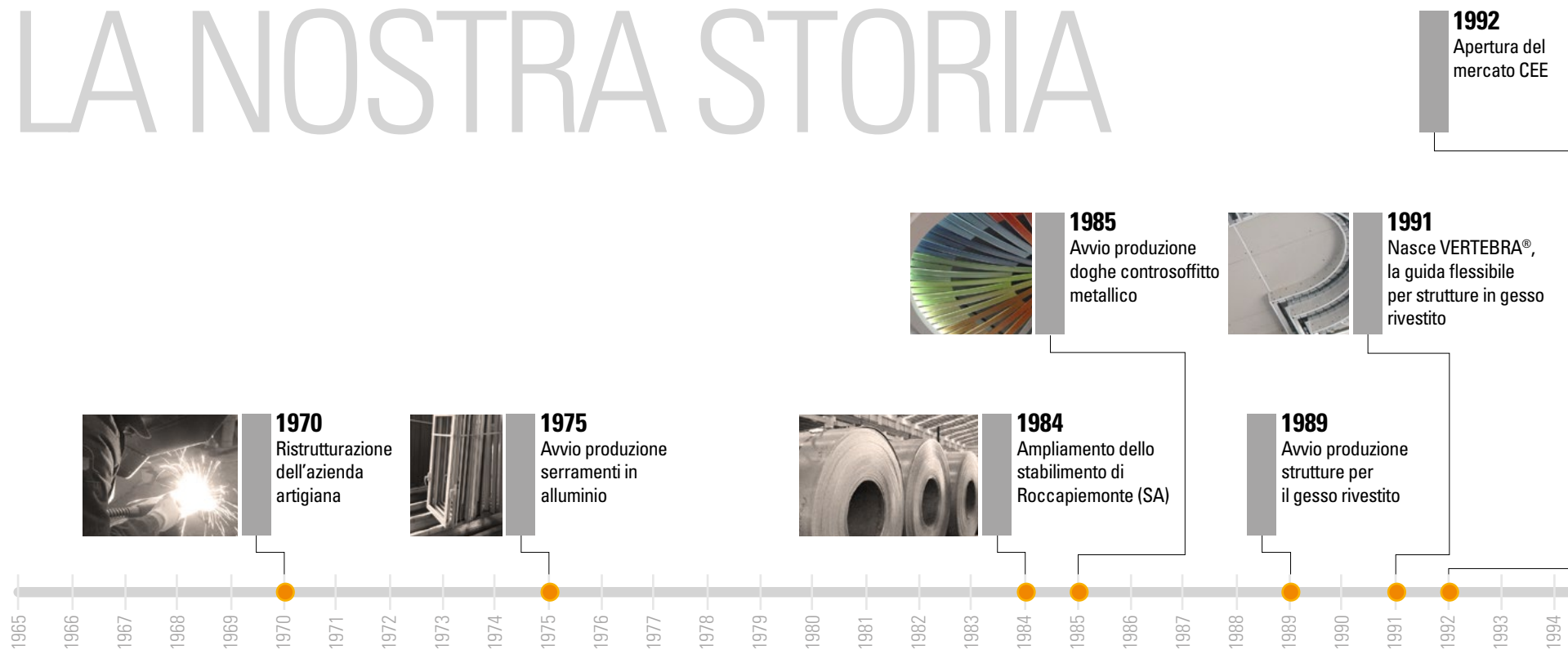
Grazie ai nuovi brevetti, ed ai premi conquistati nel tempo, oggi la solida reputazione acquisita nel corso degli anni assicura la presenza dei prodotti Guerrasio nelle più importanti opere architettoniche, come nel Museo Guggenheim a Bilbao di Frank O. Gehry o nella stazione dell'alta velocità a Napoli di Zaha Hadid, eccezionali simboli dell'architettura contemporanea.

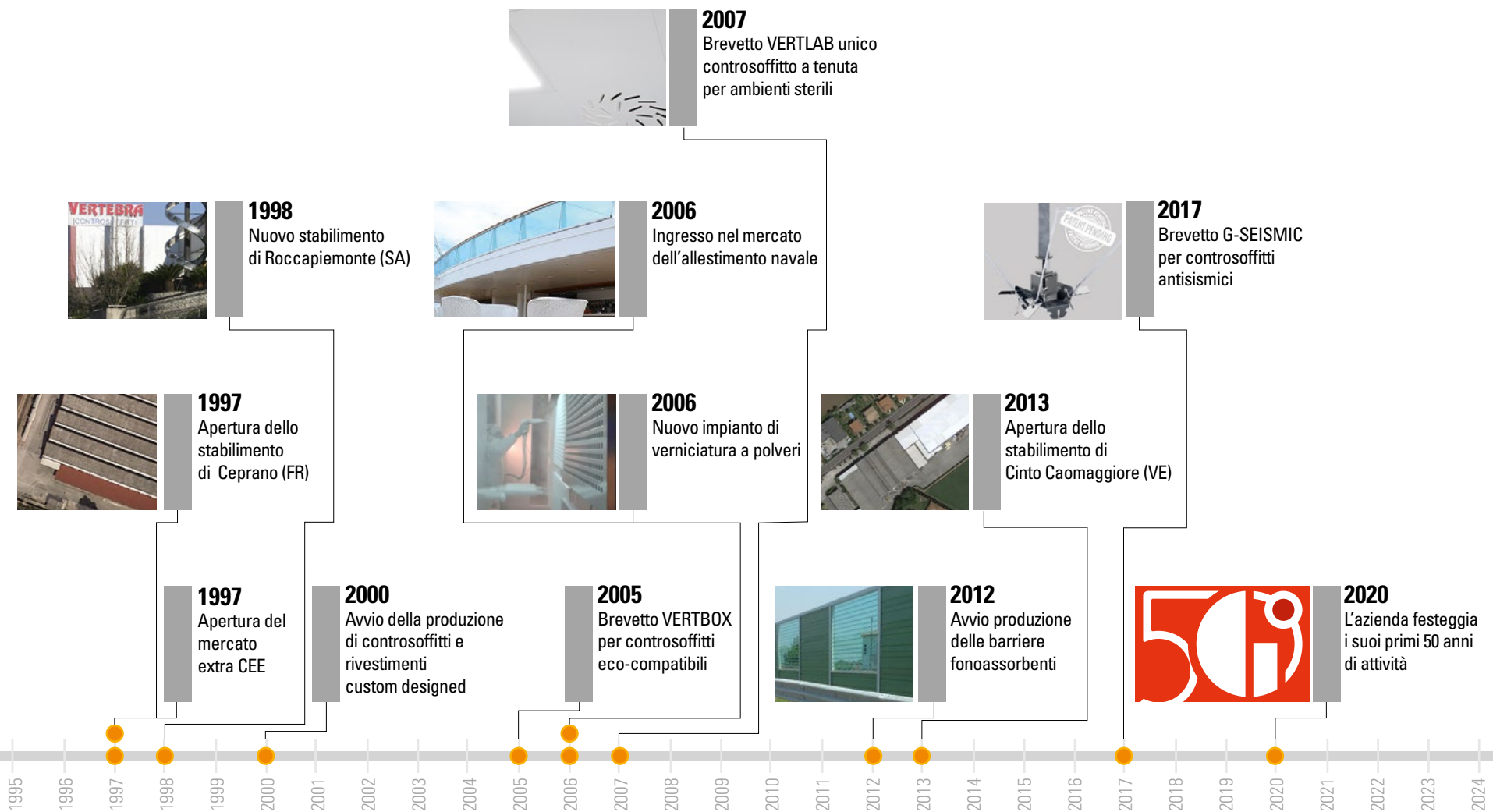


ANTONIO GUERRASIO
CONTROSOFFITTI INTEGRATI

TIMELINE

LA NOSTRA STORIA





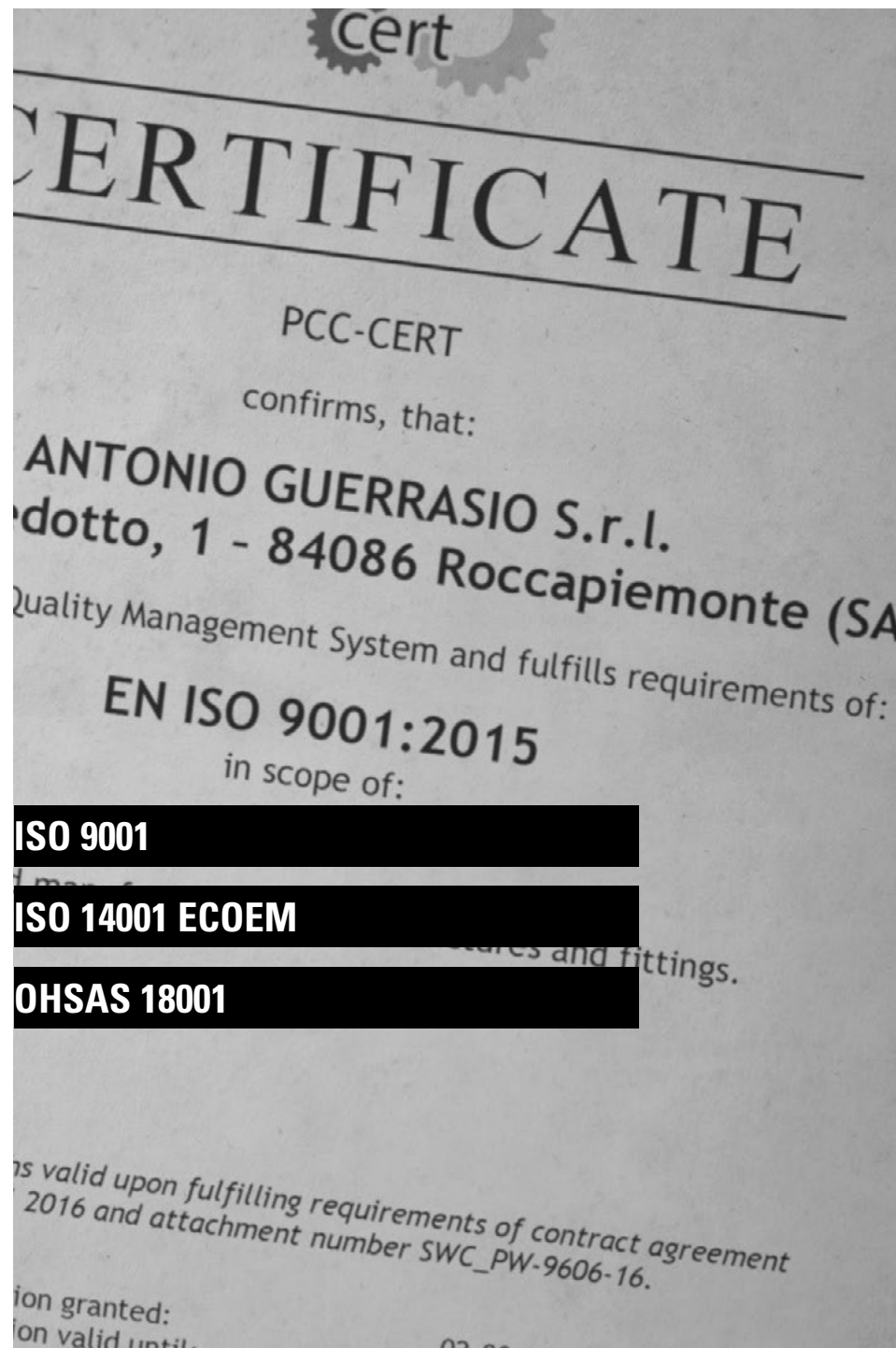
QUALITÀ

La continua ricerca della qualità, del rispetto dell'ambiente, della soddisfazione del cliente e del personale, sono testimoniate dalle certificazioni ottenute, sia per quanto riguarda i prodotti e i servizi che per i processi produttivi.

GESTIONE DELLA QUALITÀ

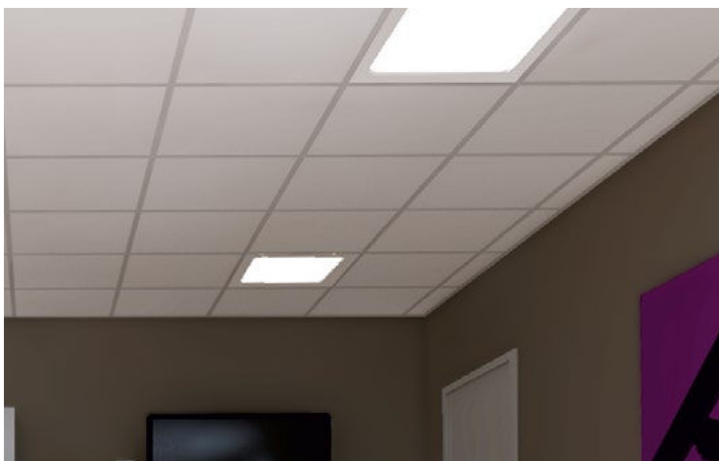
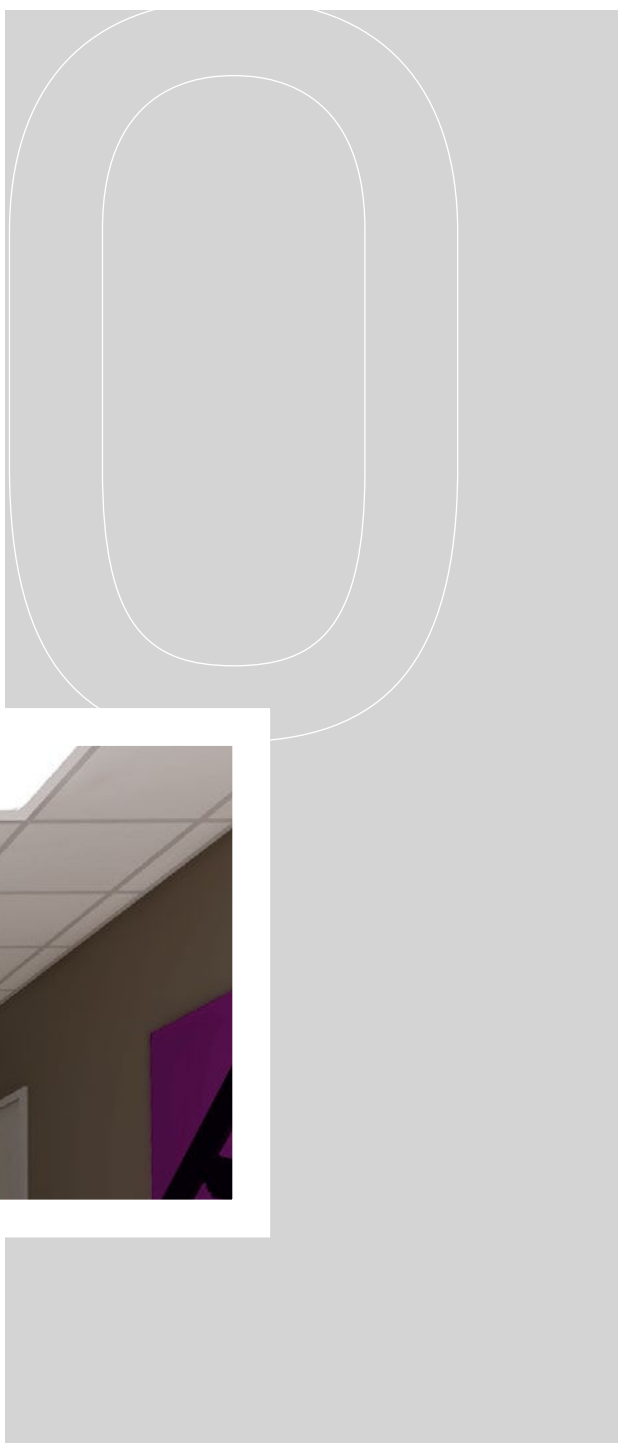
GESTIONE SISTEMA AMBIENTALE

GESTIONE SALUTE E SICUREZZA ADDETTI

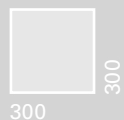


01	VERT VISIO	8
02	VERT SEMIVISIO	16
03	VERT OCCULTO	24
04	VERT FLAT	36
05	VERT ZCORRIDOR	42
06	VERT BANDRASTER	50
07	VERT BOX	58

VERT VISION

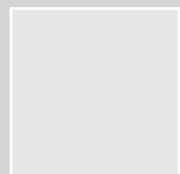


MODULI STANDARD



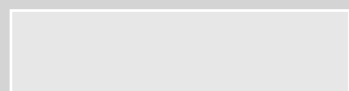
300

300



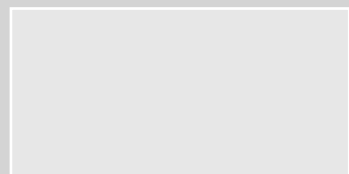
600

600



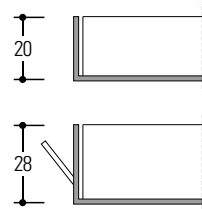
1200

300



1200

600

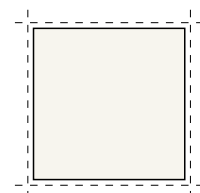


Pannello forato
con telo TNT per
assorbimento acustico

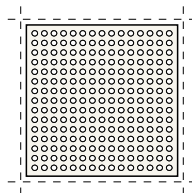
CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,4 - 0,5 - 0,6 mm
Moduli standard:	600x600 mm bordo liscio 600x1200 mm bordo liscio 300x300 mm bordo liscio 300x1200 mm bordo liscio
Peso medio del sistema:	4-5 kg/mq

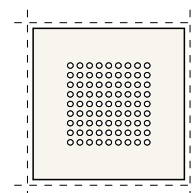
FINITURA



Pannello liscio



Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm

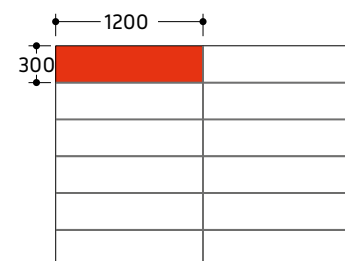
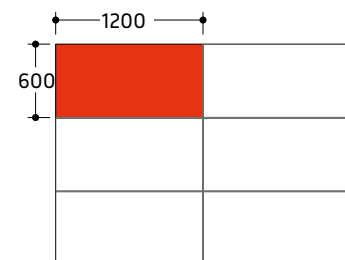
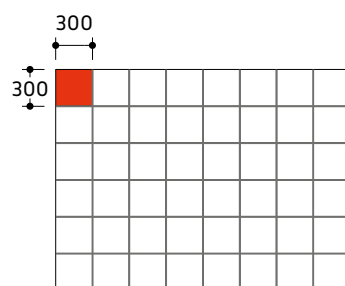
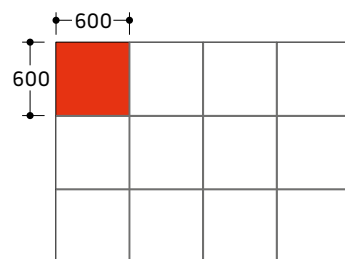


Pannello forato
con bordo liscio da 100 mm





I MODULI STANDARD



LA FINITURA

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

L'ISOLANTE ACUSTICO



Telo TNT

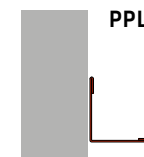


Fibra di poliestere

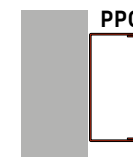


Lana minerale

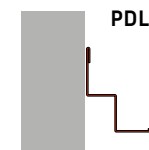
IL PROFILO DI BORDO



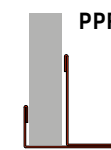
PPL



PPC



PDL

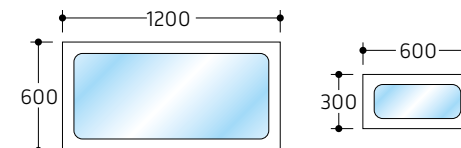
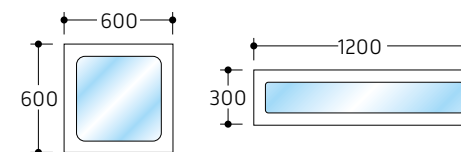


PPF

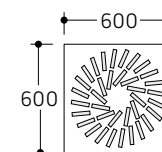
Specifiche a pagina 66

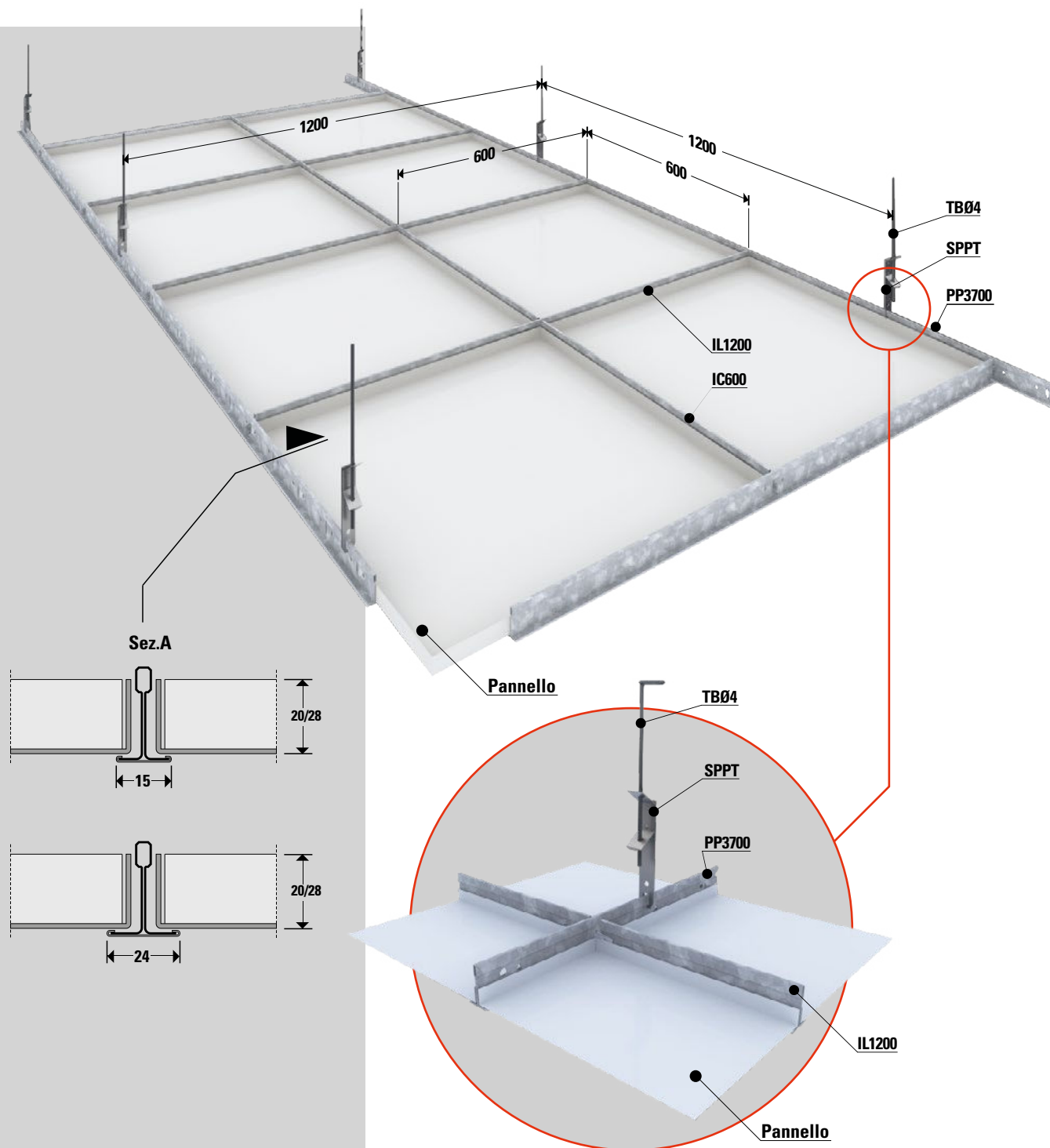
GLI ACCESSORI

ILLUMINAZIONE



TRATTAMENTO AC





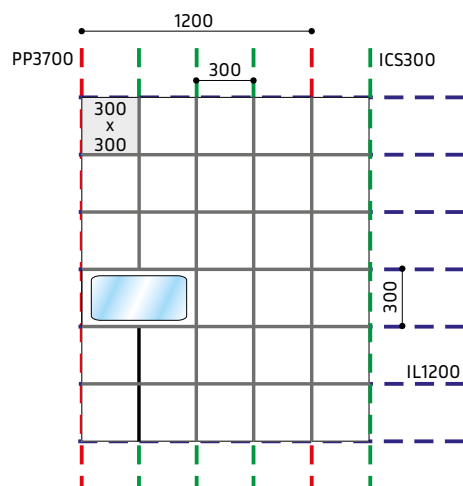
VOCE DI CAPITOLATO:

Controsoffitto modulare tipo VERT-VISIO ispezionabile puntualmente sollevando il pannello, in doppia orditura complanare, composto da una membrana e da una sottostruttura a vista che, esteticamente formano un gradevole effetto di griglia quadrata o rettangolare. La membrana è costituita da un pannello metallico ...[1], con dimensioni standard ...[2] e con uno spessore di ...[3] mm, ottenuto da uno stampaggio a freddo della lamiera che garantisce la perfetta forma geometrica. La membrana può avere una superficie liscia o forata ...[4] che con l'applicazioni di TNT e ...[5] garantiscono un assorbimento ed un confort acustico all'ambiente. La sottostruttura a vista è formata da un profilo con sezione a T tipo ...[6] composto da un profilo portante PP3700, un intermedio lungo IL1200 ed un intermedio corto IC600 e la finitura è ...[7]. Il PP3700 è sospeso al solaio con un passo di 1200mm tramite degli accessori ...[8] che hanno una distanza di montaggio di 1200mm, mentre per la realizzazione della griglia è sufficiente montare i profili ad incastro. Il controsoffitto è completato da un profilo perimetrale tipo ...[9] e può essere corredato di corpi illuminanti integrati tipo VERT-VISIO e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto. Nelle costruzioni in cui è richiesta una prestazione antisismica, il sistema è integrabile con un kit-antisismico tipo G-SEISMIC, applicato sul profilo portante e sui perimetrali, la cui quantità è proporzionata alle caratteristiche dell'edificio ed alla zona sismica. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 600x600, 600x1200, 300x600 oppure 300x1200
- [3] 0,4 – 0,5 – 0,6
- [4] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [5] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [6] 24/38 oppure 15/38;
- [7] Pre-verniciato oppure Post-verniciato
- [8] SPPT + TBØ4, MR + TBØ4
- [9] PPL, PDL oppure PPC (vedi pag 66)

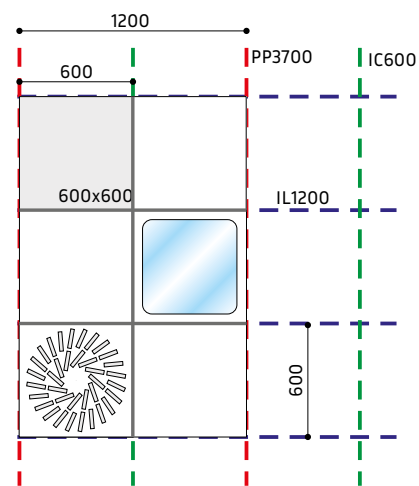
MODULO 300 x 300 mm



INCIDENZE TEORICHE

PP3700 Profilo Portante	0,83 m/mq
IL1200 Intermedio lungo	3,33 m/mq
ICS300 Intermedio corto	2,50 m/mq
Pannello 300 x 300 mm	11,11 pz/mq
SPPT Sospensione	0,70 pz/mq
TBØ4 Tondino a barra	0,70 pz/mq
TNT Tessuto Soundtex	11,11 pz/mq

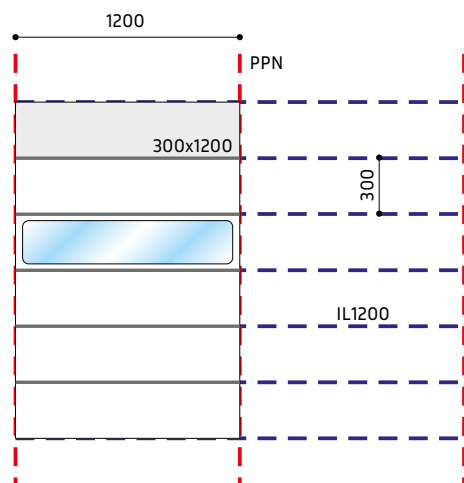
MODULO 600 x 600 mm



INCIDENZE TEORICHE

PP3700 Profilo Portante	0,83 m/mq
IL1200 Intermedio lungo	1,67 m/mq
IC600 Intermedio corto	0,83 m/mq
Pannello 600 x 600 mm	2,78 pz/mq
SPPT Sospensione	0,70 pz/mq
TBØ4 Tondino a barra	0,70 pz/mq
TNT Tessuto Soundtex	2,78 pz/mq

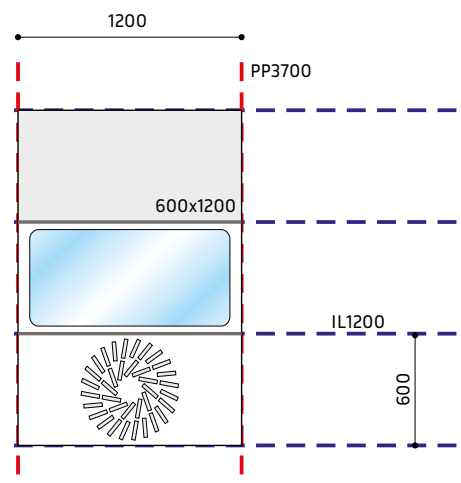
MODULO 300 x 1200 mm



INCIDENZE TEORICHE

PP3700 Profilo Portante	0,83 m/mq
IL1200 Intermedio lungo	3,33 m/mq
Pannello 300 x 1200 mm	2,78 pz/mq
SPPT Sospensione	0,70 pz/mq
TBØ4 Tondino a barra	0,70 pz/mq
TNT Tessuto Soundtex	2,78 pz/mq

MODULO 600 x 1200 mm



INCIDENZE TEORICHE

PP3700 Profilo Portante	0,83 m/mq
IL1200 Intermedio lungo	1,67 m/mq
Pannello 600 x 1200 mm	1,39 pz/mq
SPPT Sospensione	0,70 pz/mq
TBØ4 Tondino a barra	0,70 pz/mq
TNT Tessuto Soundtex	1,39 pz/mq



ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

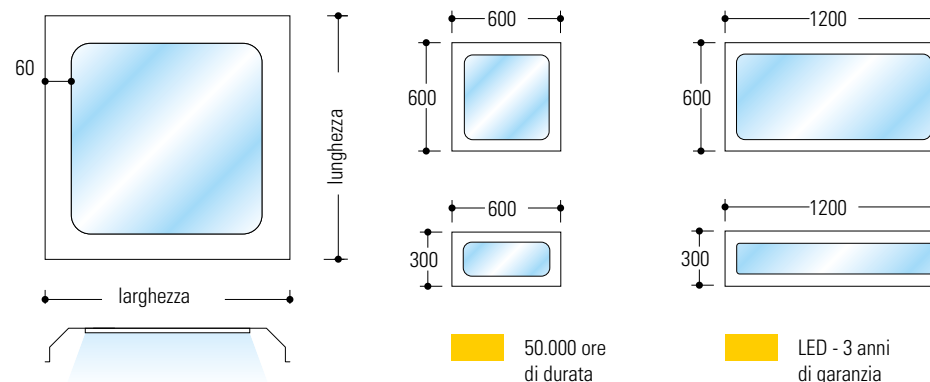
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione del Raee



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h



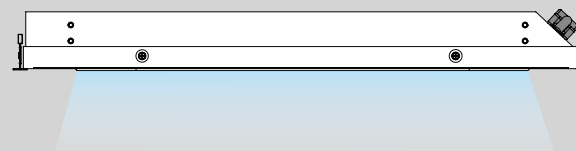
Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili dall'utilizzatore finale

VISTA LATERALE



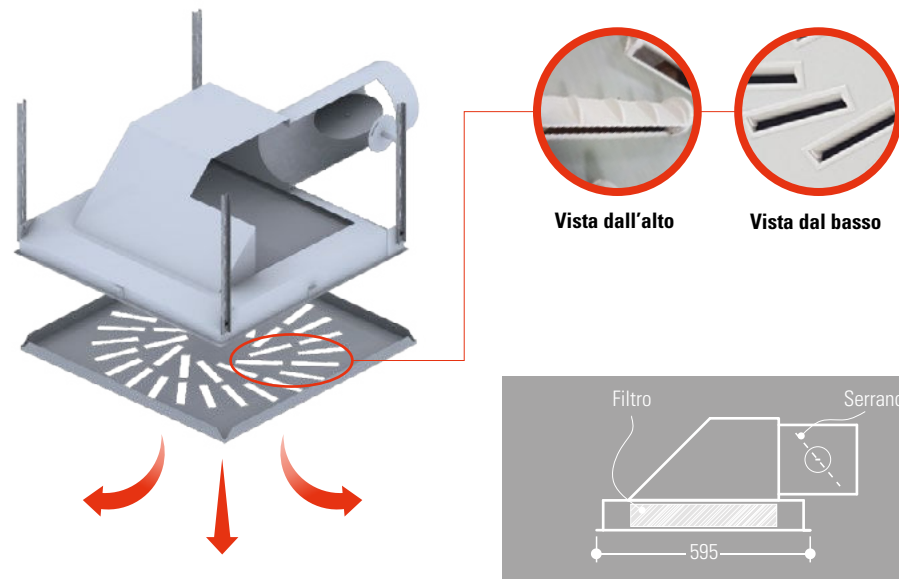
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

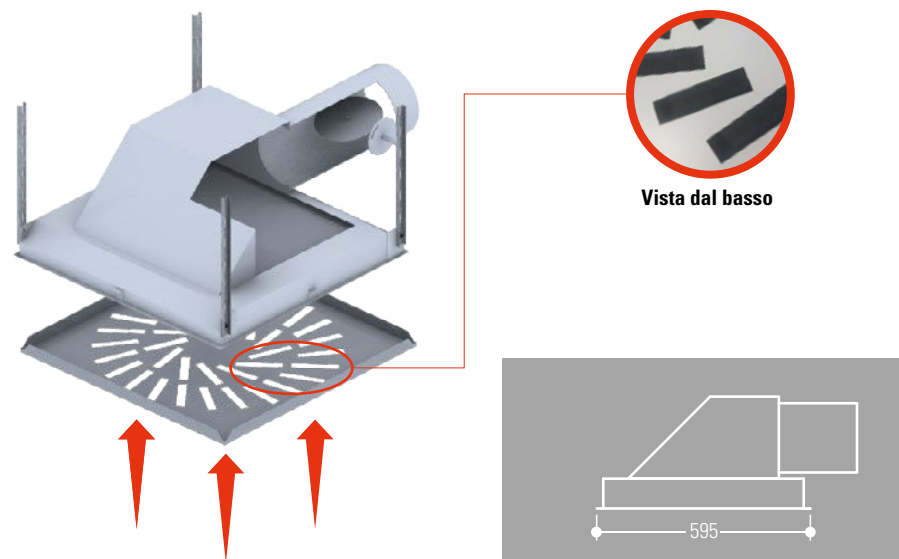
PLENUM DI MANDATA

Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



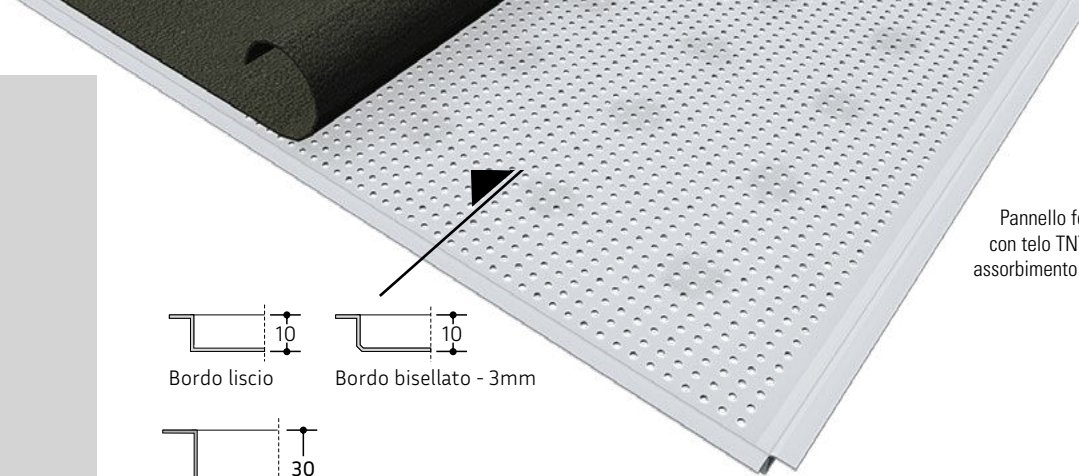
PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.

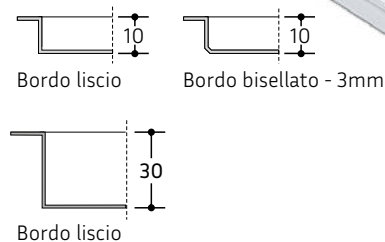


N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

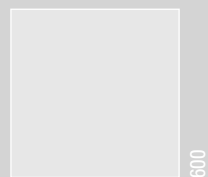
VERT SEM VISION



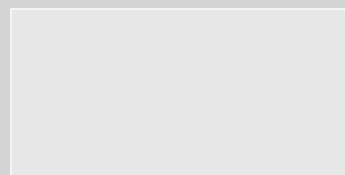
Pannello forato
con telo TNT per
assorbimento acustico



Moduli standard



600



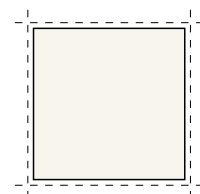
1200

Caratteristiche Tecniche

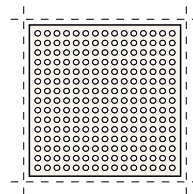
Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,4 - 0,5 - 0,6 mm
Moduli standard:	600x600 mm bordo bisellato o liscio 600x1200 mm bordo liscio

Peso medio del sistema: 4-5 kg/mq

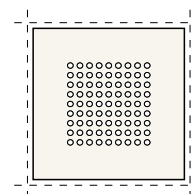
Finitura



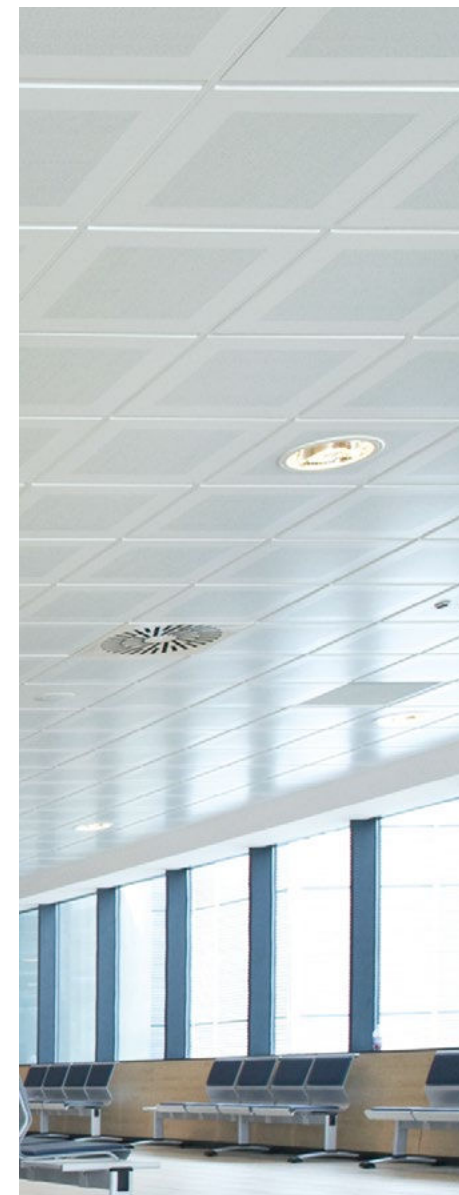
Pannello liscio



Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm



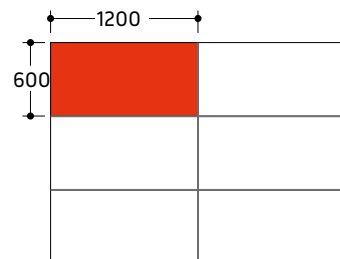
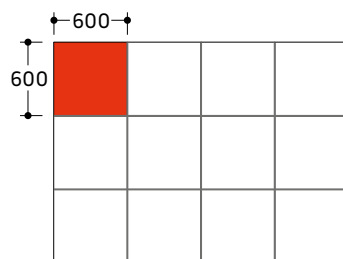
Pannello forato
con bordo liscio da 100 mm



VERT SEM VISIO



I moduli standard

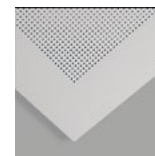


La finitura

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

L'isolante acustico



Telo TNT

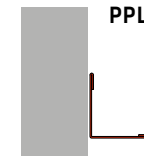


Fibra di poliestere



Lana minerale

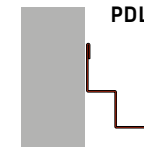
Il profilo di bordo



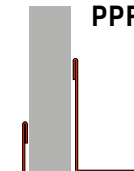
PPL



PPC



PDL

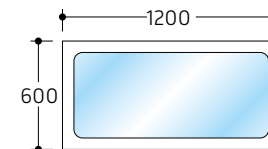
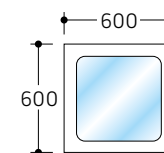


PPF

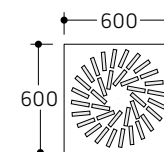
Specifiche a pagina 66

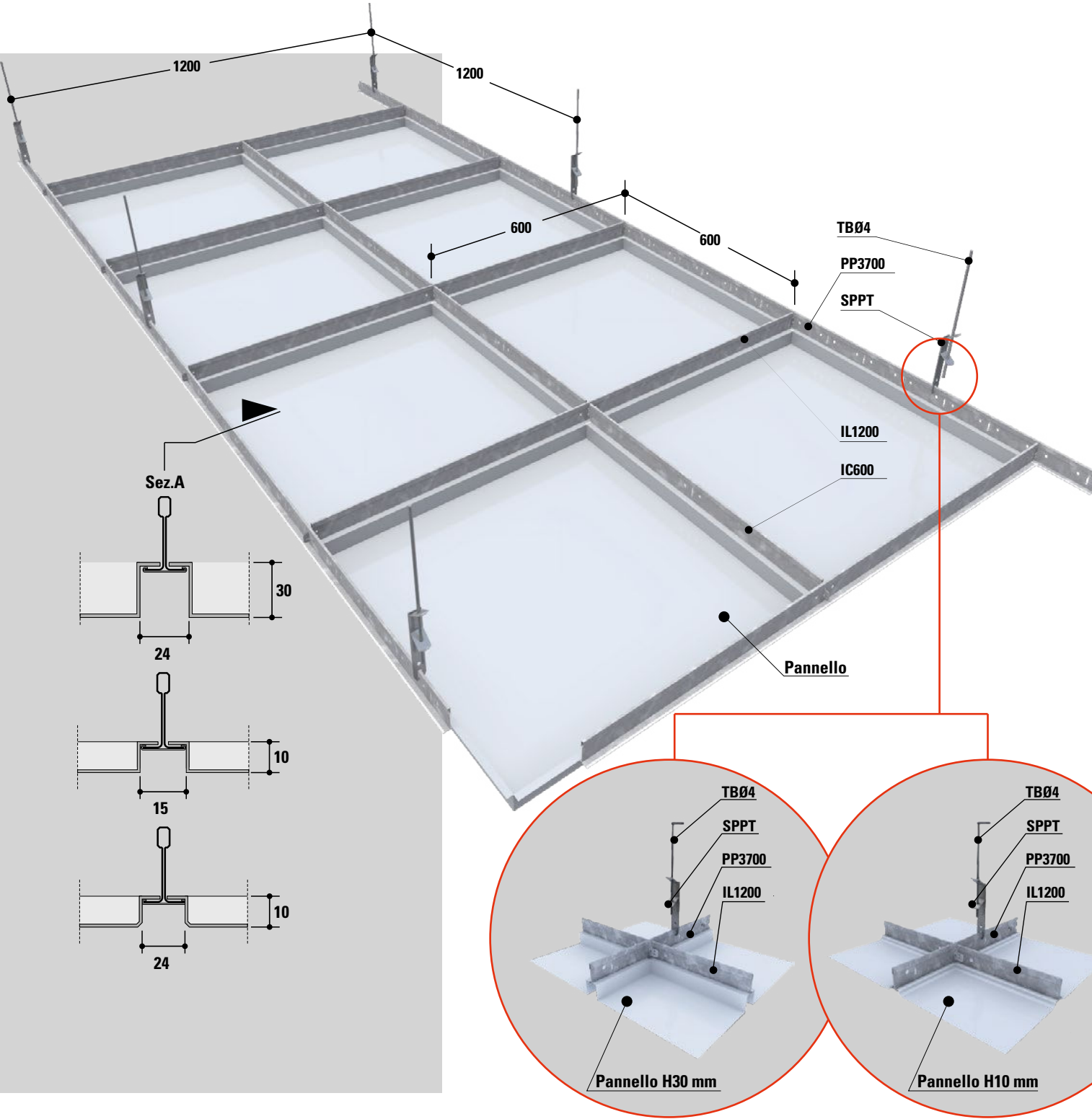
Gli accessori

ILLUMINAZIONE



TRATTAMENTO AC





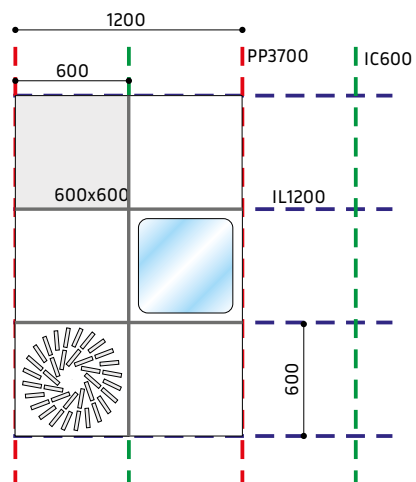
VOCE DI CAPITOLATO:

Controsoffitto modulare tipo Vert-SemiVisio ispezionabile puntualmente sollevando il pannello, in doppia orditura complanare, composto da una membrana e da una sottostruttura a vista che, esteticamente formano un gradevole effetto scuretto con griglia quadrata o rettangolare. La membrana è costituita da un pannello metallico ...[1], con dimensioni standard ...[2] e con uno spessore di ...[3] mm, ottenuto da uno stampaggio a freddo della lamiera che garantisce la perfetta forma geometrica. La membrana può avere una superficie liscia o forata ...[4] che con l'applicazioni di TNT e ...[5] garantiscono un assorbimento ed un confort acustico all'ambiente. La sottostruttura a vista è formata da un profilo con sezione a T tipo ...[6] composto da un profilo portante PP3700, un intermedio lungo IL1200 ed un intermedio corto IC600 e la finitura è ...[7]. Il PP3700 è sospeso al solaio con un passo di 1200mm tramite degli accessori ...[8] che hanno una distanza di montaggio di 1200mm, mentre per la realizzazione della griglia è sufficiente montare i profili ad incastro. Il controsoffitto è completato da un profilo perimetrale tipo ...[9] e può essere corredato di corpi illuminanti integrati tipo VERT- SEMIVISIO e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto. Nelle costruzioni in cui è richiesta una prestazione antisismica, il sistema è integrabile con un kit-antisismico tipo G-SEISMIC, applicato sul profilo portante e sui perimetrali, la cui quantità è proporzionata alla caratteristiche dell'edificio ed alla zona sismica. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 600x600 oppure 600x1200
- [3] 0,4 – 0,5 – 0,6
- [4] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [5] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [6] 24/38 oppure 15/38;
- [7] Pre-verniciato oppure Post-verniciato
- [8] SPPT + TBØ4, MR + TBØ4
- [9] PPL, PDL oppure PPC (vedi pag 66)

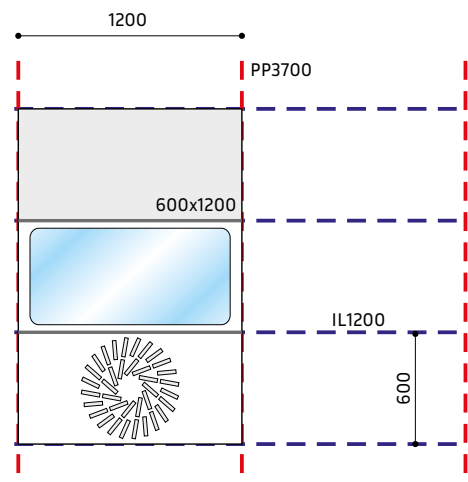
Modulo 600 x 600 mm



Incidenze teoriche

PP3700 <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
IL1200 <i>Intermedio lungo</i>	1,67 m/mq
IC600 <i>Intermedio corto</i>	0,83 m/mq
Pannello <i>600 x 600 mm</i>	2,78 pz/mq
SPPT <i>Sospensione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq

Modulo 600 x 1200 mm



Incidenze teoriche

PP3700 <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
IL1200 <i>Intermedio lungo</i>	1,67 m/mq
Pannello <i>600 x 1200 mm</i>	1,39 pz/mq
SPPT <i>Sospensione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,39 pz/mq





ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

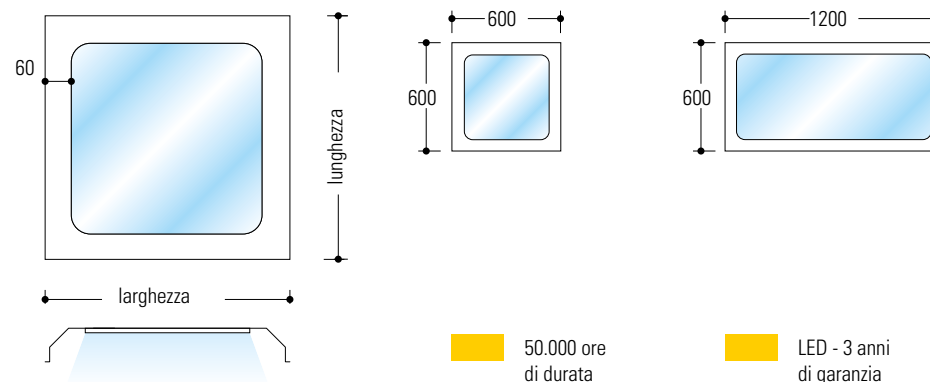
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione del Raee



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h



Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili dall'utilizzatore finale

VISTA LATERALE



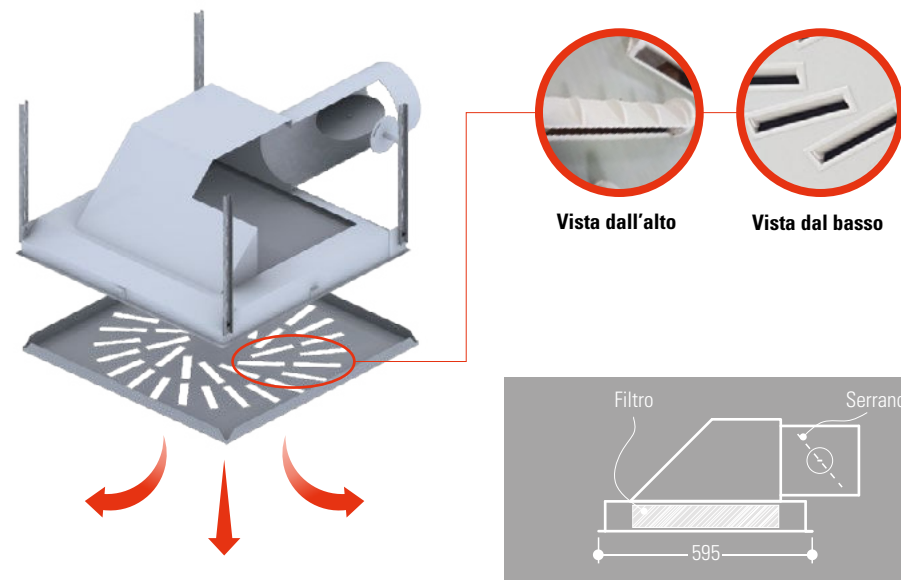
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

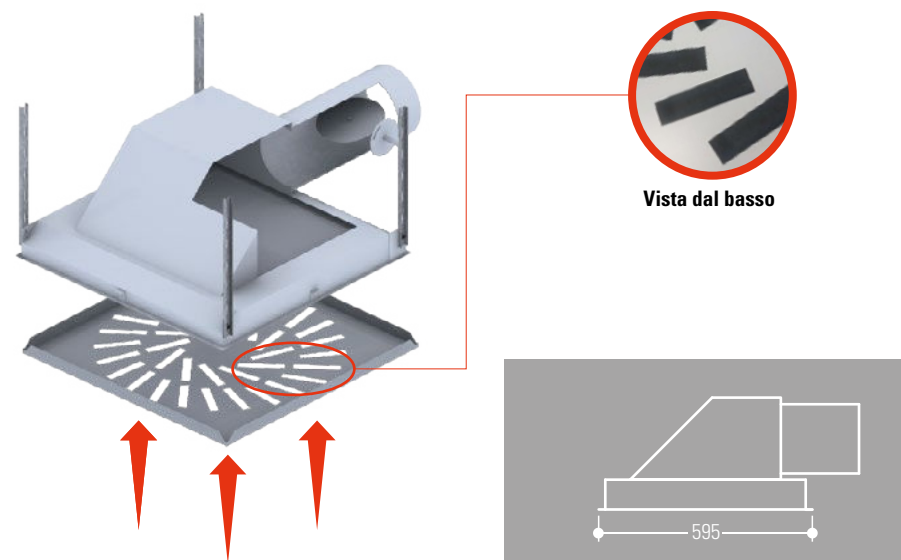
PLENUM DI MANDATA

Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.



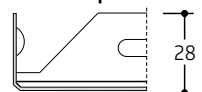
N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

VERT OCCULTO

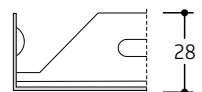
TO







Bordo bisellato 3mm



Bordo liscio

Pannello forato
con telo TNT per
assorbimento
acustico

Moduli standard



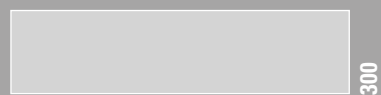
300

300



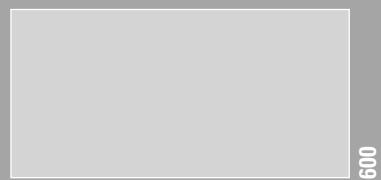
600

600



1200

300



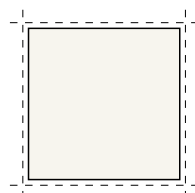
1200

600

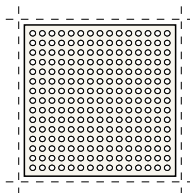
Caratteristiche Tecniche

Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,4 - 0,5 - 0,6 mm
Moduli standard:	600x600 mm bordo liscio 600x1200 mm bordo liscio o bisellato 300x300 mm bordo bisellato 300x1200 mm bordo bisellato
Peso medio del sistema:	4-5 kg/mq

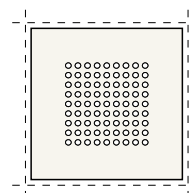
Finitura



Pannello liscio

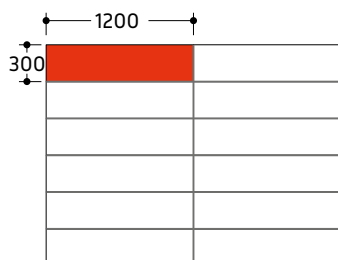
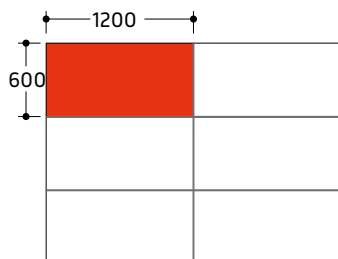
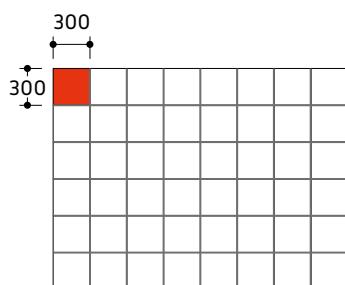
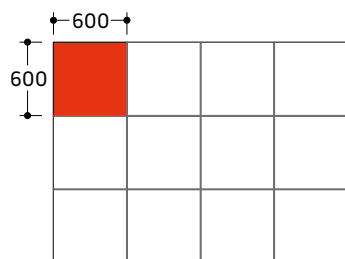


Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm



Pannello forato
con bordo liscio da 100 mm

I moduli standard



La finitura

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

L'isolante acustico



Telo TNT

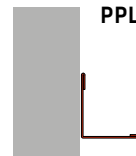


Fibra di poliestere

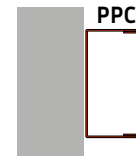


Lana minerale

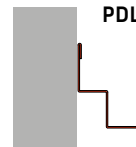
Il profilo di bordo



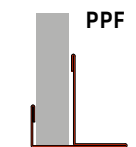
PPL



PPC



PDL

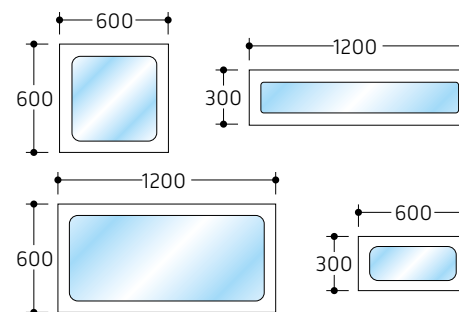


PPF

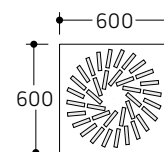
Specifiche a pagina 66

Gli accessori

ILLUMINAZIONE

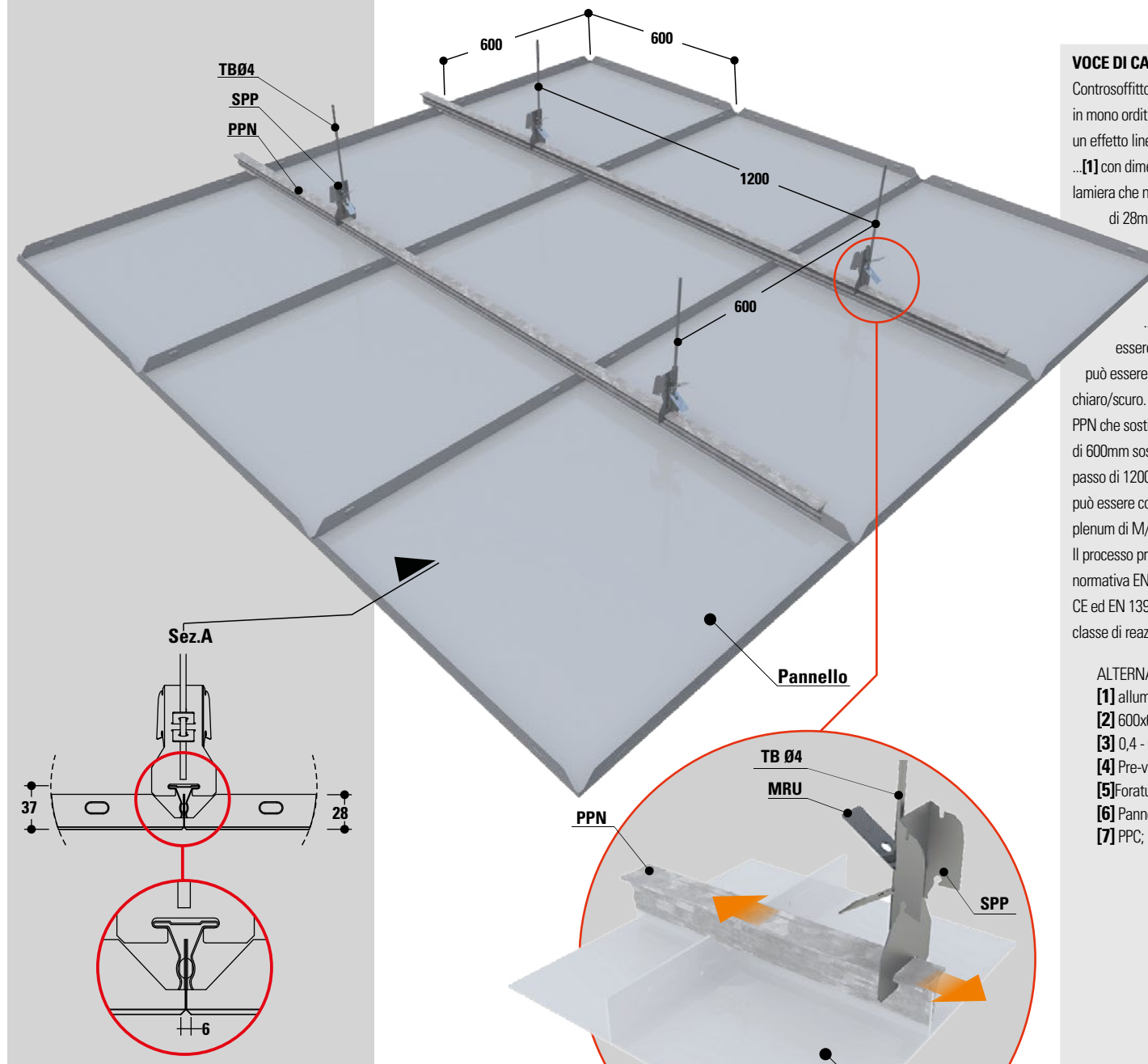


TRATTAMENTO AC



VERT OCCULTO
CONTROSOFFITTI INTEGRATI

03



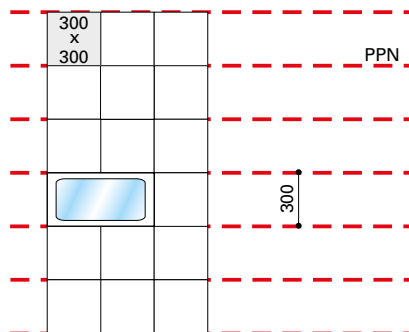
VOCE DI CAPITOLATO:

Controsoffitto modulare per interni tipo VERT-OCCULTO ispezionabile puntualmente in mono orditura, composto da una membrana a vista con angolo bisellato che forma un effetto lineare in rilievo. La membrana è composta da un pannello metallico ...[1] con dimensioni ...[2], ottenuto per scantonatura e stampaggio a freddo della lamiera che ne garantisce la perfetta forma geometrica. Il pannello ha un'altezza di 28mm con bugne oblunghe per l'aggancio alla struttura portante, una bisellatura di 1,5mm, uno spessore standard di ...[3] ed una finitura di ...[4]. Il pannello può essere integrato con una foratura tipo ...[5] sull'intera superficie che, con l'applicazione di TNT ed altri materiali ...[6] donano un assorbimento ed un confort acustico. La foratura può essere estesa sull'intera superficie con un bordo liscio di 10mm, oppure può essere centrale con un bordo liscio di 100mm, creando un gradevole effetto chiaro/scuro. La sottostruttura, non a vista, è costituita da un profilo secondario tipo PPN che sostiene il pannello, in acciaio zincato 6/10, montato in opera ad un passo di 600mm sospeso al solaio con degli accessori tipo SPP + MR + TB&4mm con un passo di 1200mm. Il controsoffitto è completato da un profilo perimetrale tipo ...[7] e può essere corredato di corpi illuminanti integrati tipo VERT-OCCULTA LED e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 600x600, 600x1200, 300x600 oppure 300x1200
- [3] 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7
- [4] Pre-verniciato oppure Post-verniciato
- [5] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [6] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [7] PPC; PDL; PL50+MRDGA

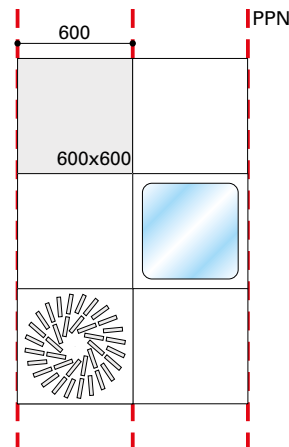
MODULO 300 x 300 mm • MONO ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

PPN <i>Profilo Portante</i>	3,33 m/mq
Pannello <i>300 x 300 mm</i>	11,11 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	2,78 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	2,78 pz/mq
TB04 <i>Tondino a barra</i>	2,78 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	11,11 pz/mq

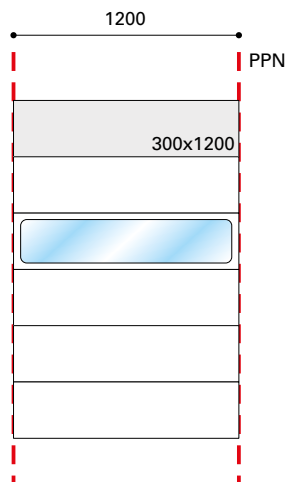
MODULO 600 x 600 mm • MONO ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

PPN <i>Profilo Portante</i>	1,67 m/mq
Pannello <i>600 x 600 mm</i>	2,78 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	1,39 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	1,39 pz/mq
TB04 <i>Tondino a barra</i>	1,39 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq

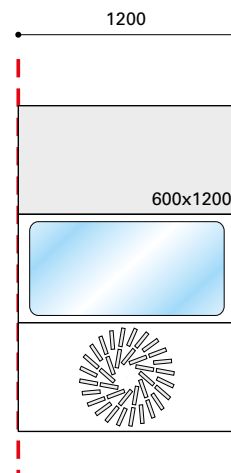
MODULO 300 x 1200 mm • MONO ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

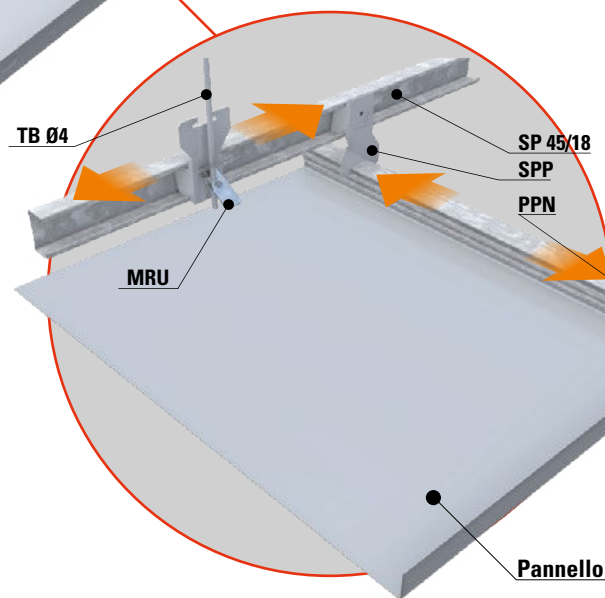
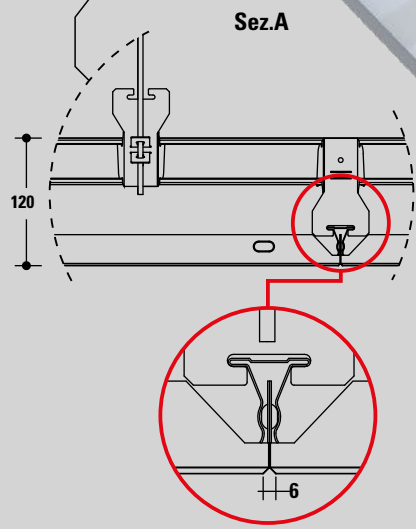
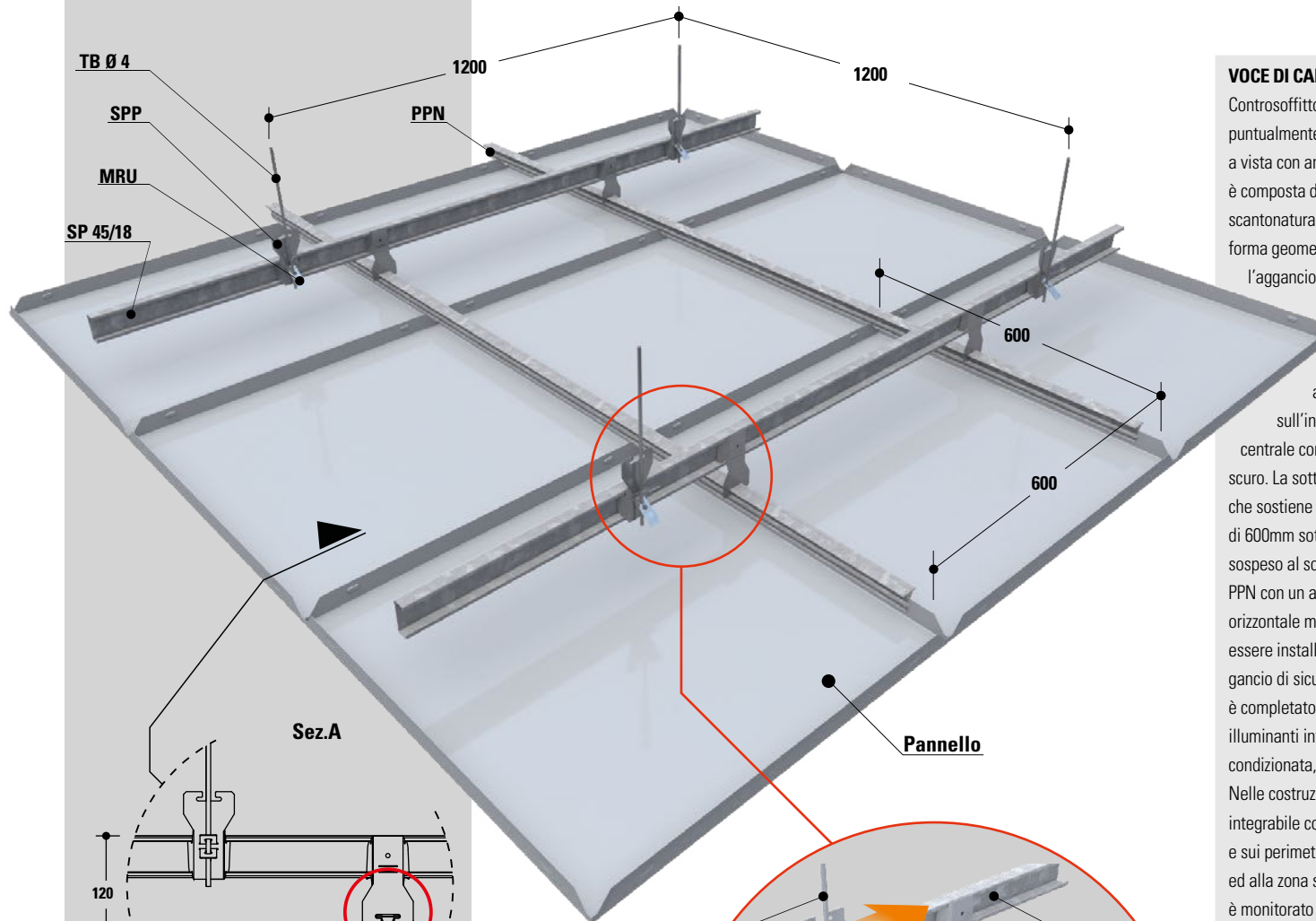
PPN <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
Pannello <i>300 x 1200 mm</i>	2,78 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	0,70 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,70 pz/mq
TB04 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq

MODULO 600 x 1200 mm • MONO ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

PPN <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
Pannello <i>600 x 1200 mm</i>	1,39 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	0,70 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,70 pz/mq
TB04 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,39 pz/mq



VOCE DI CAPITOLATO:

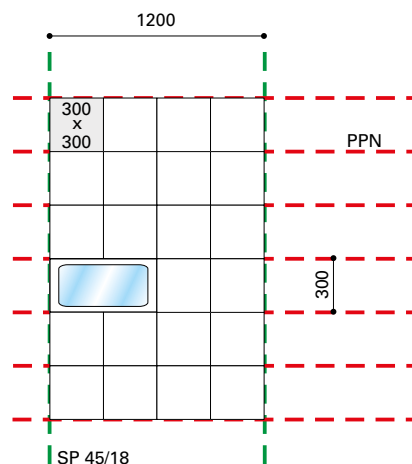
Controsoffitto modulare per interni tipo VERT-OCCULTO ispezionabile puntualmente, in doppia orditura non complanare, composto da una membrana a vista con angolo bisellato che forma un effetto lineare in rilievo. La membrana è composta da un pannello metallico ...[1] con dimensioni ...[2], ottenuto per scantonatura e stampaggio a freddo della lamiera che ne garantisce la perfetta forma geometrica. Il pannello ha un'altezza di 28mm con bugne oblunghe per l'aggancio alla struttura portante, una bisellatura di 1,5mm, uno spessore standard di ...[3] ed una finitura di ...[4]. Il pannello può essere integrato con una foratura tipo ...[5] sull'intera superficie che, con l'applicazione di TNT ed altri materiali ...[6] donano un assorbimento ed un confort acustico. La foratura può essere estesa sull'intera superficie con un bordo liscio di 10mm, oppure può essere centrale con un bordo liscio di 100mm, creando un gradevole effetto chiaro/scuro. La sottostruttura, non a vista, è costituita da un profilo secondario tipo PPN che sostiene il pannello, in acciaio zincato 6/10, montato in opera ad un passo di 600mm sotto un profilo primario tipo SP45/18, anch'esso in acc. zinc. 6/10, sospeso al solaio con degli accessori ...[7] con un passo di 1200mm, e collegato al PPN con un accessorio tipo SPP che è inserito a scatto e permette una regolazione orizzontale millimetrica durante la posa in opera. Il sistema VERT-OCCULTO può essere installato anche all'esterno, utilizzando una sospensione rigida ed un gancio di sicurezza che non consente l'ispezionabilità dei pannelli. Il controsoffitto è completato da un profilo perimetrale tipo ...[8] e può essere corredato di corpi illuminanti integrati tipo VERT-OCCULTA LED e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto.

Nelle costruzioni in cui è richiesta una prestazione antisismica, il sistema è integrabile con un kit-antisismico tipo G-SEISMIC, applicato sul profilo portante e sui perimetrali, la cui quantità è proporzionata alla caratteristiche dell'edificio ed alla zona sismica. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 600x600, 600x1200, 300x600 oppure 300x1200
- [3] 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7
- [4] Pre-verniciato oppure Post-verniciato
- [5] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [6] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [7] SPMR + TBØ4mm
- [8] PPC; PDL; PL50+MRDGA

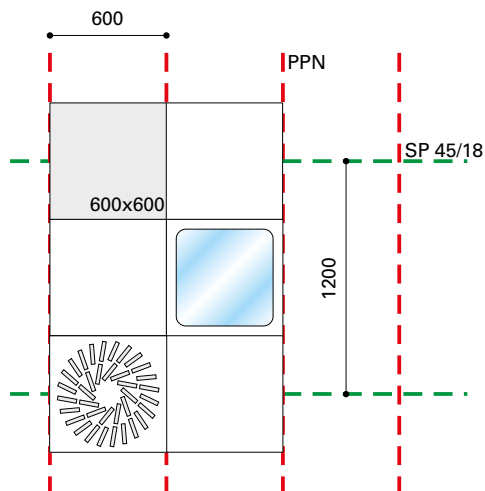
MODULO 300 x 300 mm • DOPPIA ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

PPN <i>Profilo Portante</i>	3,33 m/mq
Pannello <i>300 x 300 mm</i>	11,11 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	3,48 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	11,11 pz/mq
SP 45/18 <i>Profilo Primario</i>	0,83 m/mq

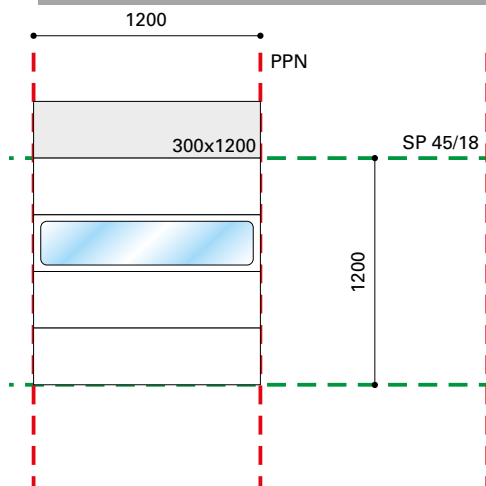
MODULO 600 x 600 mm • DOPPIA ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

PPN <i>Profilo Portante</i>	1,67 m/mq
Pannello <i>600 x 600 mm</i>	2,78 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	2,10 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq
SP 45/18 <i>Profilo Primario</i>	0,83 m/mq

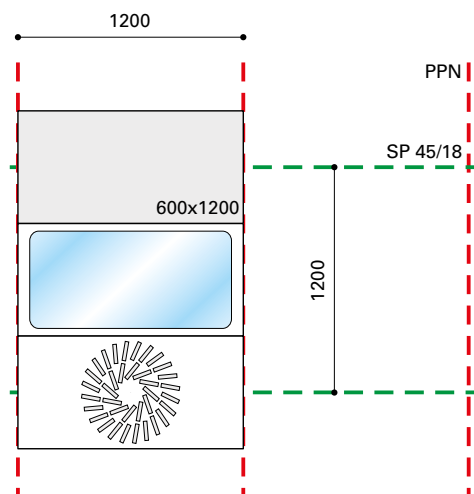
MODULO 300 x 1200 mm • DOPPIA ORDITURA



INCIDENZE TEORICHE

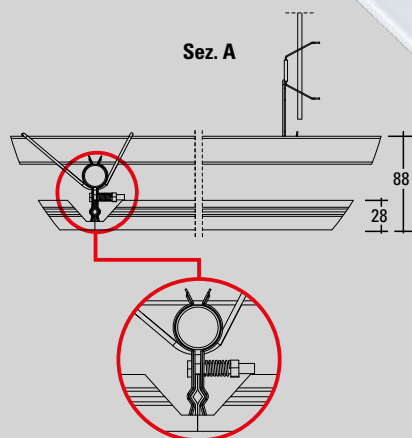
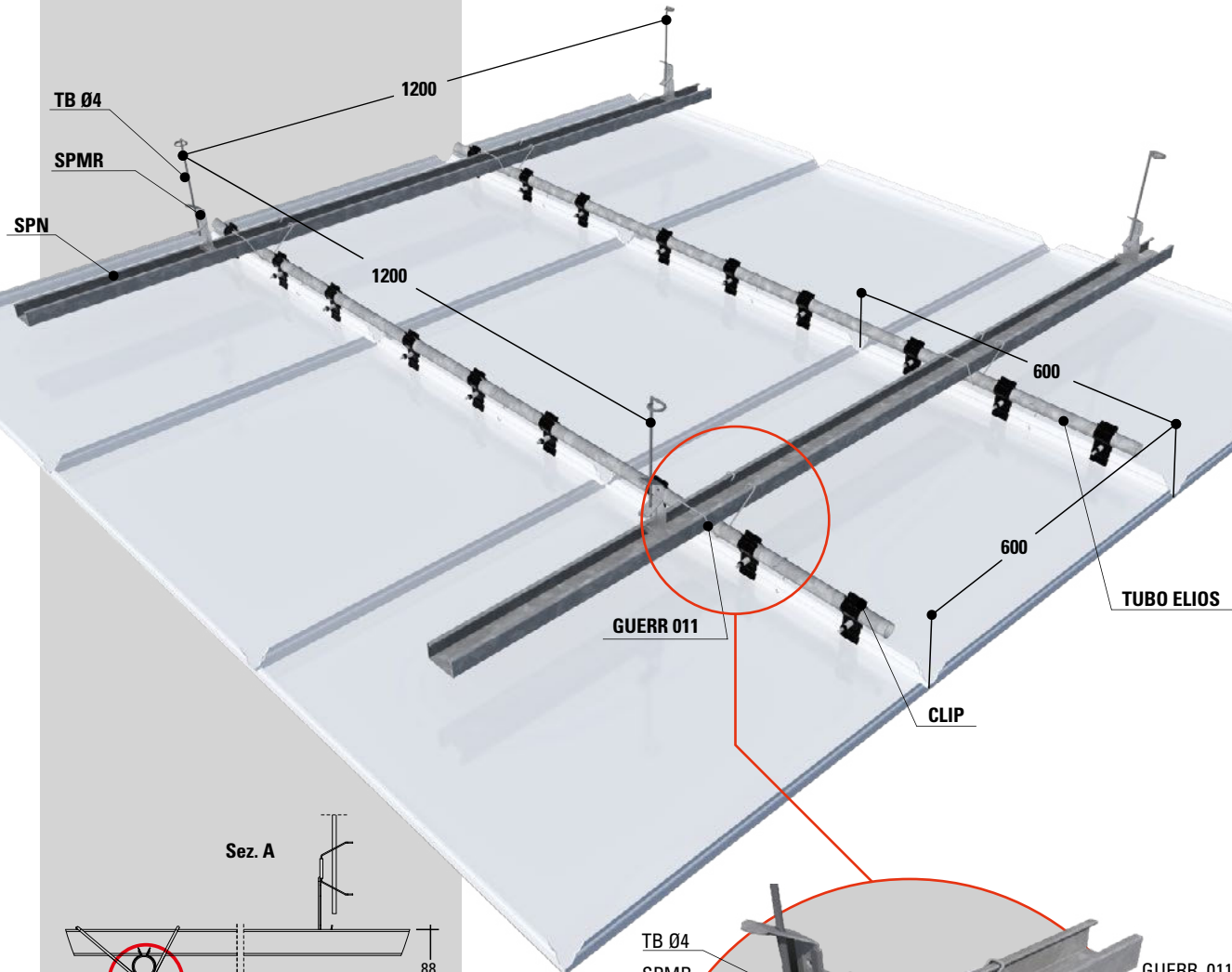
PPN <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
Pannello <i>300 x 1200 mm</i>	2,78 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	1,40 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq
SP 45/18 <i>Profilo Primario</i>	0,83 m/mq

MODULO 600 x 1200 mm • DOPPIA ORDITURA

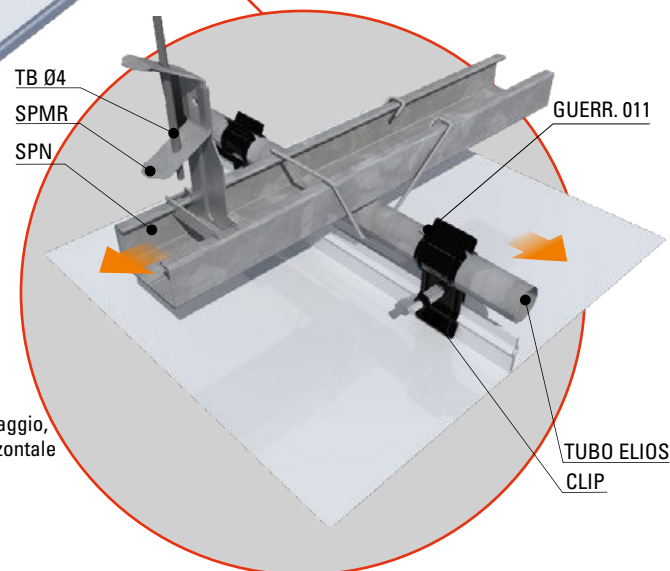


INCIDENZE TEORICHE

PPN <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
Pannello <i>600 x 1200 mm</i>	1,39 pz/mq
SPP <i>Sospensione PER PPN</i>	1,40 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,39 pz/mq
SP 45/18 <i>Profilo Primario</i>	0,83 m/mq



Sistema di montaggio,
regolazione orizzontale



VOCE DI CAPITOLATO:

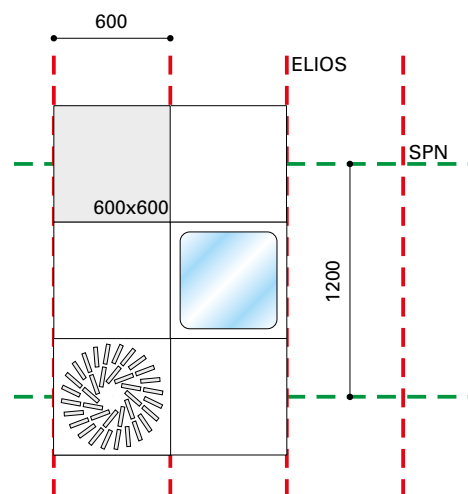
Controsoffitto modulare per interni tipo VERT-OCCULTO ispezionabile puntualmente, in doppia orditura non complanare, composto da una membrana a vista con angolo bisellato che forma un effetto lineare in rilievo. La membrana è composta da un pannello metallico ...[1] con dimensioni ...[2], ottenuto per scanonatura e stampaggio a freddo della lamiera che ne garantisce la perfetta forma geometrica. Il pannello ha un'altezza di 28mm con bugne in continuo per l'aggancio alla struttura portante, una bisellatura di 1,5mm, uno spessore standard di ...[3] ed una finitura di ...[4]. Il pannello può essere integrato con una foratura tipo ...[5] sull'intera superficie che, con l'applicazione di TNT ed altri materiali ...[6] donano un assorbimento ed un confort acustico. La foratura può essere estesa sull'intera superficie con un bordo liscio di 10mm, oppure può essere centrale con un bordo liscio di 100mm, creando un gradevole effetto chiaro/scuro. La sottostruttura non è a vista, costituita da un tubolare elios con passo 600mm che insieme a delle clip sostengono il pannello. Il primario tipo SP45/18, anch'esso in acc. zinc. 6/10, è sospeso al solaio con degli accessori ...[7] con un passo di 1200mm, e collegato al tubolare elios con una molla di raccordo tipo Guerr.011. Il controsoffitto è completato da un profilo perimetrale tipo ...[8] e può essere corredato di corpi illuminanti integrati tipo VERT-OCCULTA LED e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto.

Nelle costruzioni in cui è richiesta una prestazione antisismica, il sistema è integrabile con un kit-antisismico tipo G-SEISMIC, applicato sul profilo portante e sui perimetrali, la cui quantità è proporzionata alla caratteristiche dell'edificio ed alla zona sismica. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 600x600, 600x1200, 300x600 oppure 300x1200
- [3] 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7
- [4] Pre-verniciato oppure Post-verniciato
- [5] Foratura FD1530, FL 1530 ... (vedi pag 68)
- [6] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [7] SPMR + TBØ4mm
- [8] PPC; PDL; PL50+MRDGA

MODULO 600 x 600 mm • OCCULTO CLIP



INCIDENZE TEORICHE

ELIOS <i>Tubolare Secondario</i>	1,67 m/mq
Pannello <i>600 x 600 mm</i>	2,78 pz/mq
CLIP <i>Accessorio a molla</i>	8,33 pz/mq
GUERR011 <i>Molla di raccordo</i>	1,40 pz/mq
SPMR <i>Accessorio con molla</i>	0,70 pz/mq
TB04 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq
SPN <i>Profilo Primario</i>	0,83 m/mq



ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

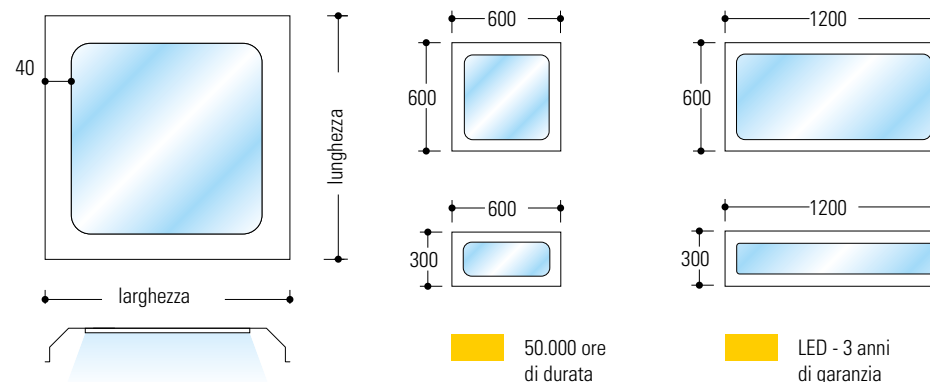
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione del Raee



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h

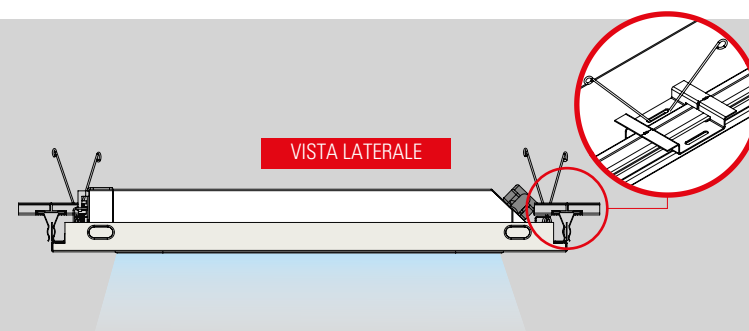


Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili dall'utilizzatore finale



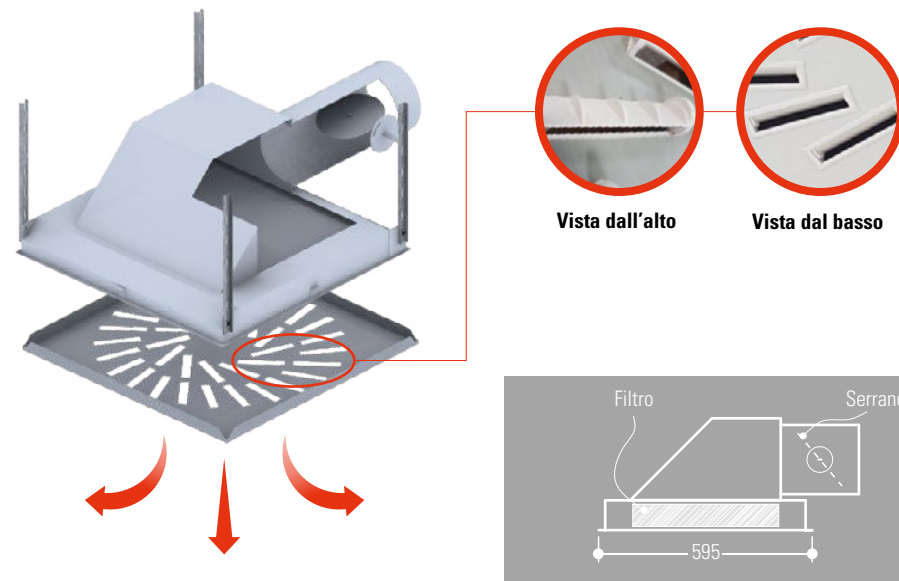
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

PLENUM DI MANDATA

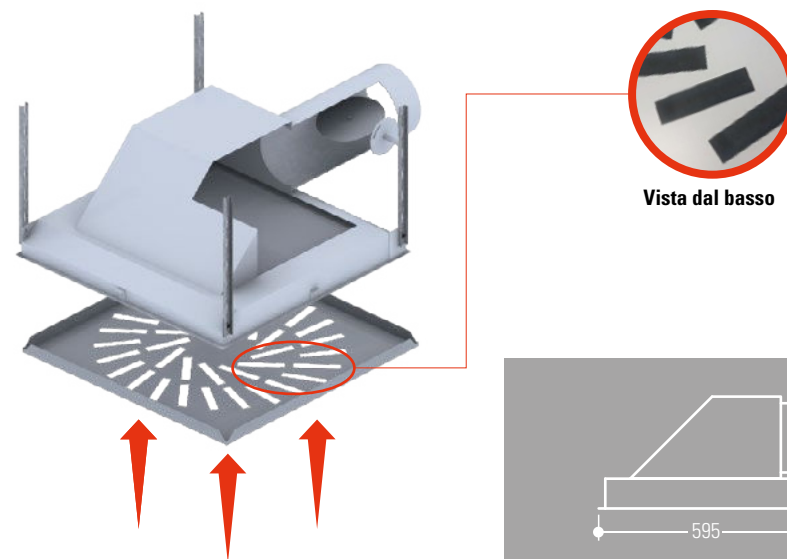
Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto.

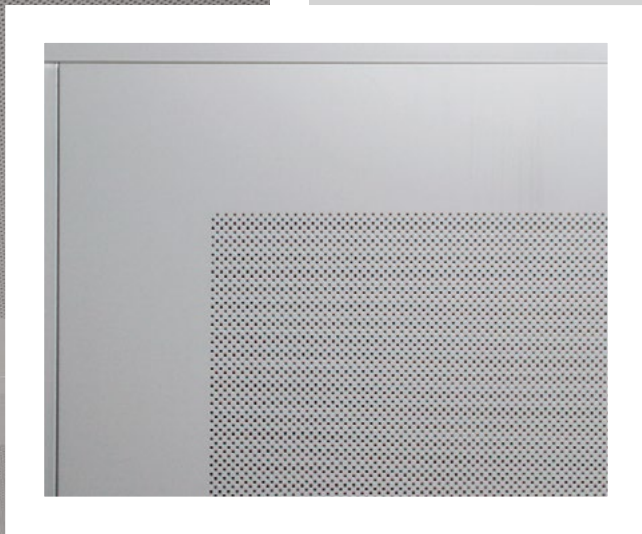
Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.



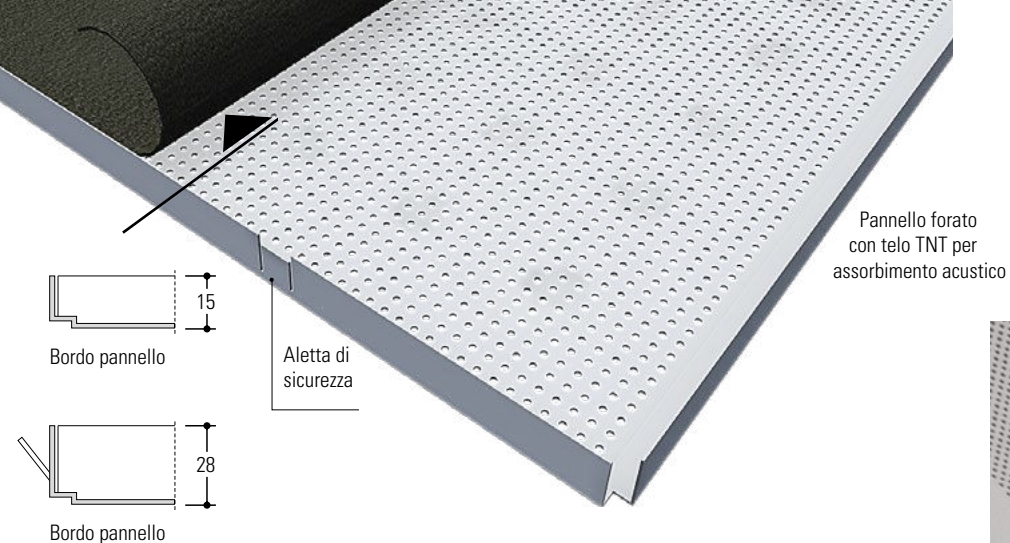
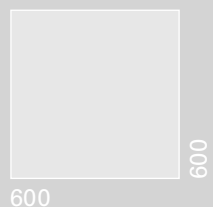
N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

VERT

FLAT



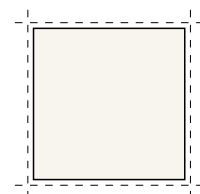
Moduli standard



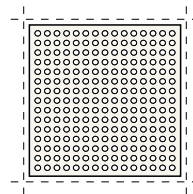
Caratteristiche Tecniche

Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,4 - 0,5 - 0,6 mm
Moduli standard:	600x600 mm bordo a filo
Peso medio del sistema:	4-5 kg/mq

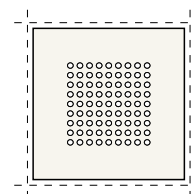
Finitura



Pannello liscio

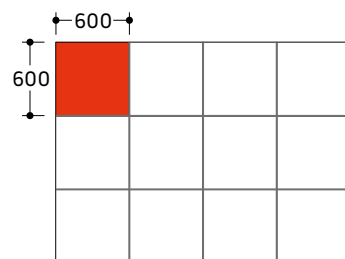


Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm



Pannello forato
con bordo liscio da 100 mm

I moduli standard

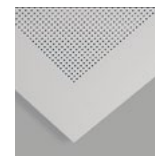


La finitura

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



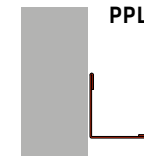
Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

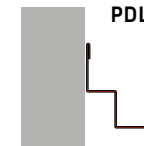
Il profilo di bordo



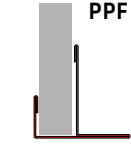
PPL



PPC



PDL



PPF

Specifiche a pagina 66

L'isolante acustico



Telo TNT



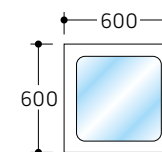
Fibra di poliestere



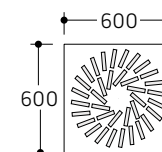
Lana minerale

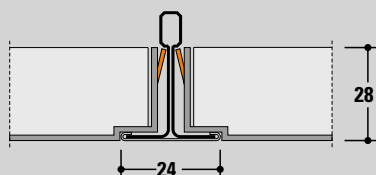
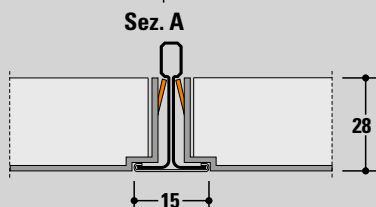
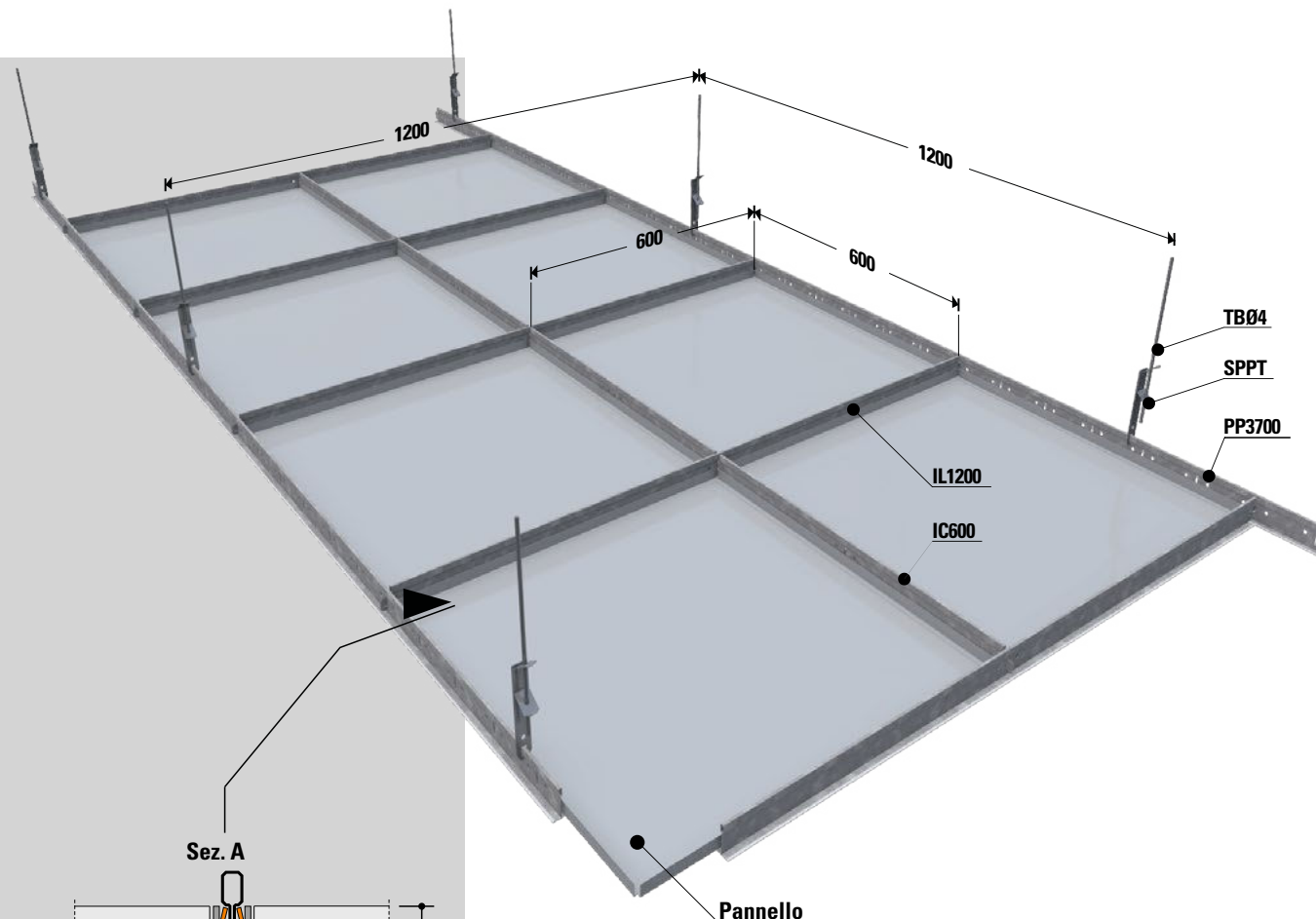
Gli accessori

ILLUMINAZIONE

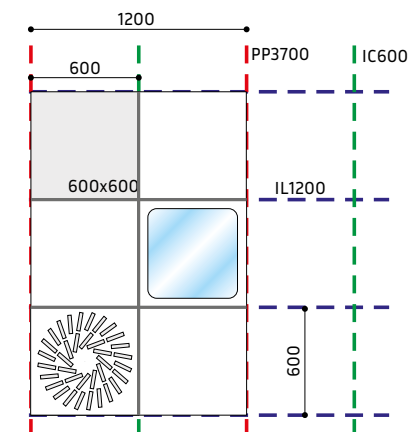


TRATTAMENTO AC





Modulo 600 x 600 mm



Incidenze teoriche

PP3700 Profilo Portante	0,83 m/mq
IL1200 Intermedio lungo	1,67 m/mq
IC600 Intermedio corto	0,83 m/mq
Pannello 600 x 600 mm	2,78 pz/mq
SPPT Sospensione	0,70 pz/mq
TBØ4 Tondino a barra	0,70 pz/mq
TNT Tessuto Soundtex	2,78 pz/mq

VOCE DI CAPITOLATO:

Controsoffitto modulare tipo VERT-FLAT in doppia orditura complanare, ispezionabile puntualmente sollevando il pannello, composto da una membrana e da una sottostruttura a vista che, esteticamente formano un leggero scuretto, complanare e con griglia quadrata. La membrana è costituita da un pannello metallico ...[1], con dimensioni standard 600x600 mm e con uno spessore di ...[2] mm, ottenuto da uno stampaggio a freddo della lamiera che garantisce la perfetta forma geometrica. La membrana può essere corredata di linguetta antigancio, ricavata sul dorso del pannello e può avere una superficie liscia o forata ...[3] che con l'applicazioni di TNT e ...[4] garantiscono un assorbimento ed un confort acustico all'ambiente. La sottostruttura a vista è formata da un profilo con sezione a T tipo ...[5] composto da un profilo portante PP3700, un intermedio lungo IL1200 ed un intermedio corto IC600 e la finitura è ...[6]. Il PP3700 è sospeso al solaio con un passo di 1200mm tramite degli accessori ...[7] che hanno una distanza di montaggio di 1200mm, mentre per la realizzazione della griglia è sufficiente montare i profili ad incastro. Il controsoffitto è completato da un profilo perimetrale tipo ...[8] e può essere corredata di corpi illuminanti integrati tipo VERT-FLAT e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto. Nelle costruzioni in cui è richiesta una prestazione antisismica, il sistema è integrabile con un kit-antisismico tipo G-SEISMIC, applicato sul profilo portante e sui perimetrali, la cui quantità è proporzionata alle caratteristiche dell'edificio ed alla zona sismica. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 0,4 – 0,5 – 0,6
- [3] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [4] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [5] 24/38 oppure 15/38;
- [6] Pre-verniato oppure Post-verniato
- [7] SPPT + TBØ4, MR + TBØ4
- [8] PPL, PDL oppure PPC (vedi pag 66)

ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

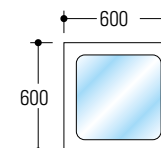
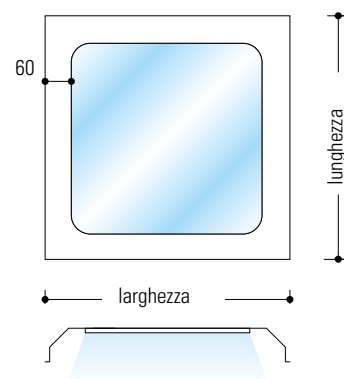
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



50.000 ore
di durata

LED - 3 anni
di garanzia



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione
del Raee



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h



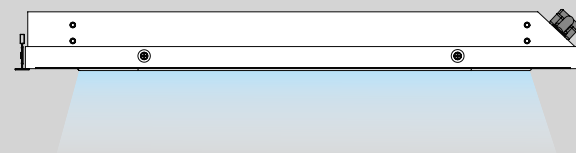
Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione
in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili
dall'utilizzatore finale

VISTA LATERALE



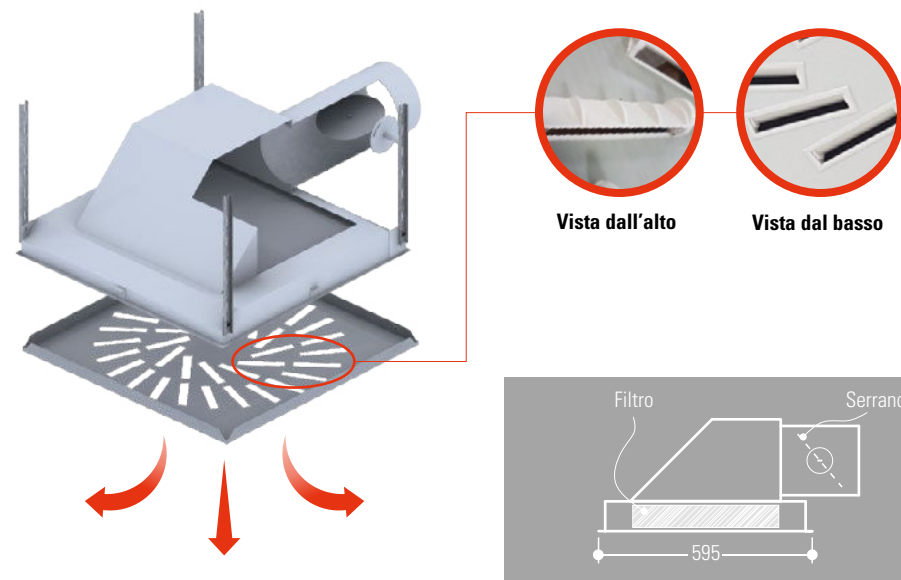
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

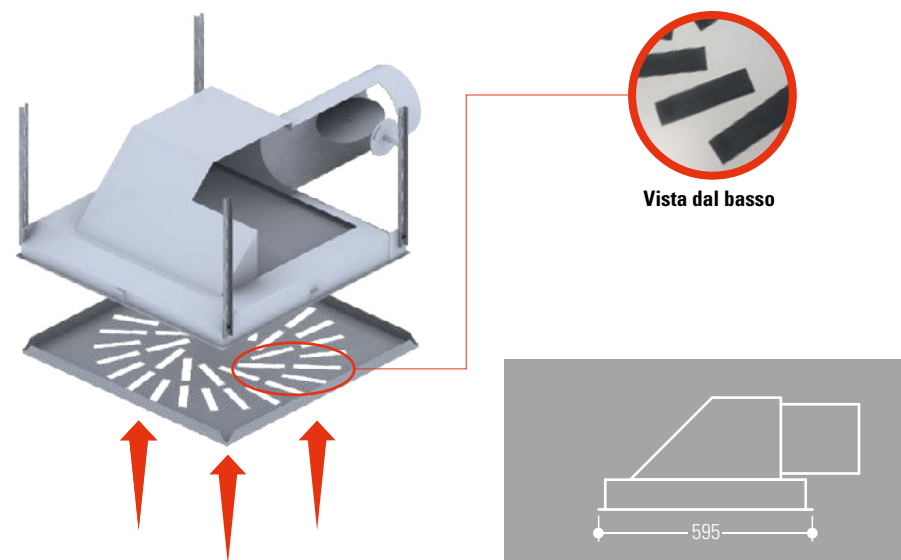
PLENUM DI MANDATA

Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.

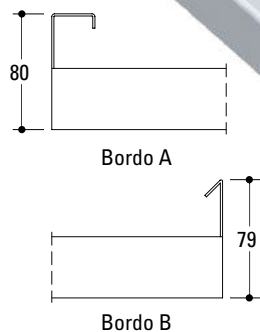
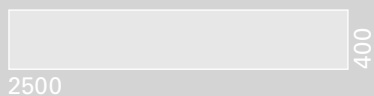
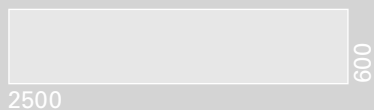
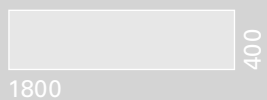
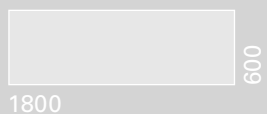


N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

Z CORRIDOR



Moduli standard

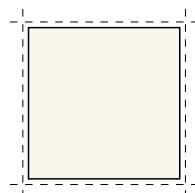


Pannello forato
con telo TNT per
assorbimento acustico

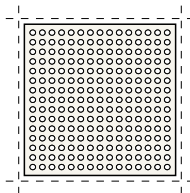
Caratteristiche Tecniche

Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,6 - 0,7 mm
Moduli standard:	600x2500 mm 400x2500 mm 600x1800 mm 400x1800 mm
Peso medio del sistema:	4-5 kg/mq

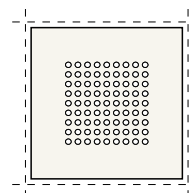
Finitura



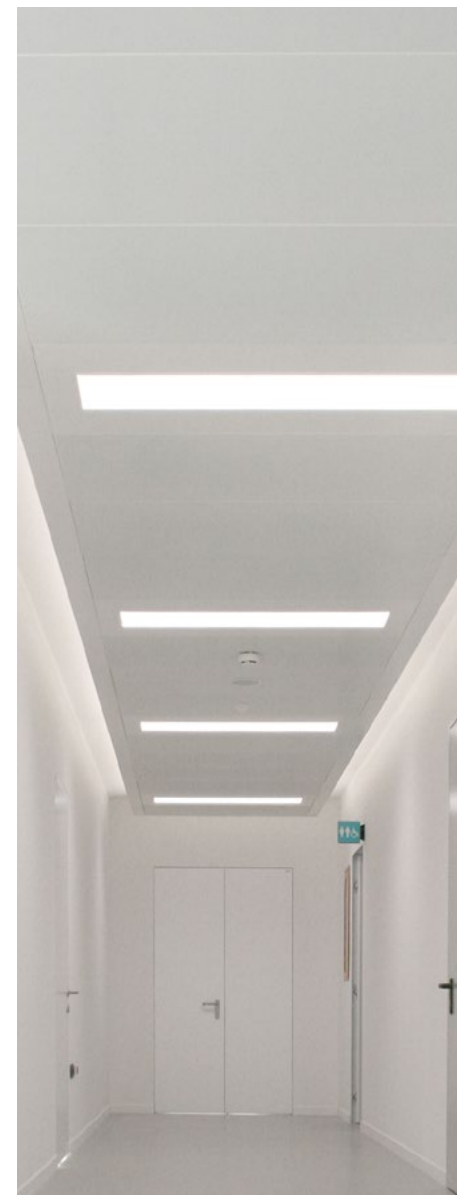
Pannello liscio



Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm

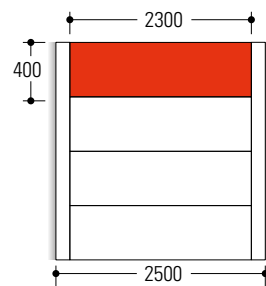
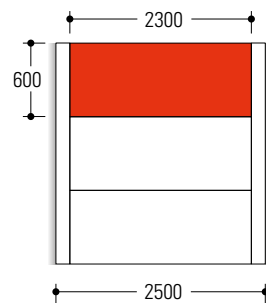
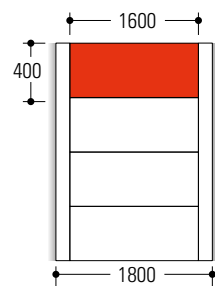
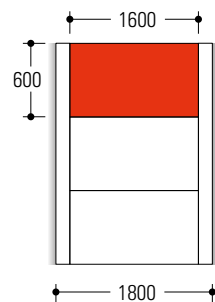


Pannello forato
con bordo liscio da 100 mm





I moduli standard

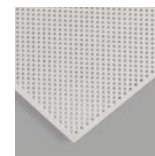


La finitura

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

L'isolante acustico



Telo TNT



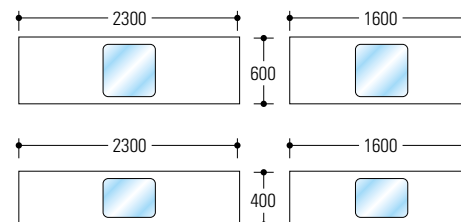
Fibra di poliestere



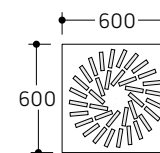
Lana minerale

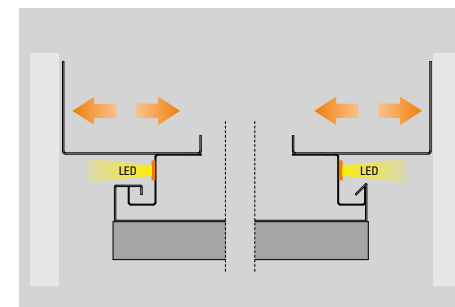
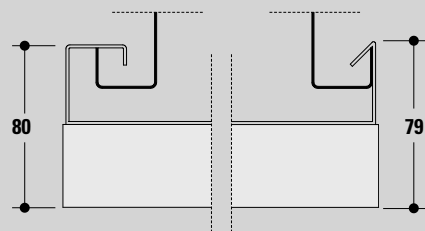
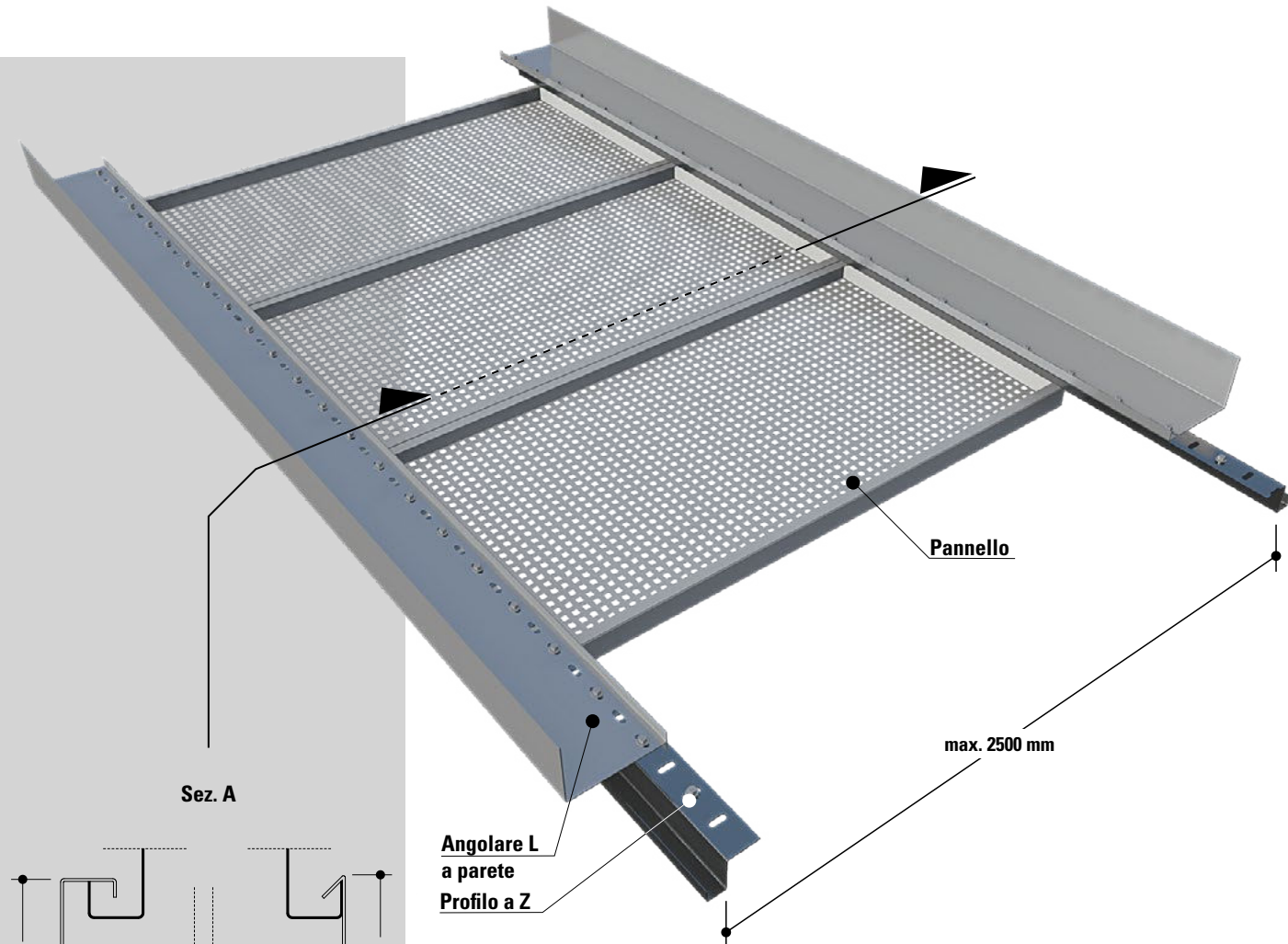
Gli accessori

ILLUMINAZIONE



TRATTAMENTO AC





Il sistema prevede un modulo standard di 600x2500, ed il pannello è a bordo dritto, con scuretto regolabile e possibilità di installazione di fascia luminosa a LED.

**Angolare L
a parete
Profilo a Z**

max. 2500 mm

Pannello

Sez. A

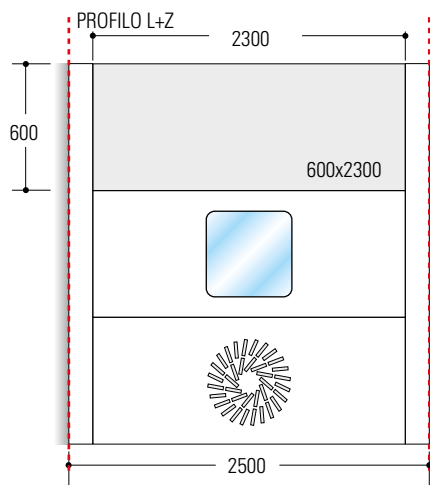
VOCE DI CAPITOLATO:

Controsoffitto modulare tipo VERT-ZCORRIDOR in mono orditura, composto da una membrana a vista e da una sottostruttura perimetrale che esteticamente creano un pannello flottante ispezionabile puntualmente. La membrana è composta da un pannello metallico che solitamente ha una forma rettangolare con larghezze standard di 400-600-700mm ed una lunghezza massima di 2500mm. Il pannello è realizzato in ...[1] con uno spessore standard ...[2] ed è ottenuto per stampaggio e formatura a freddo che ne garantisce la perfetta forma geometrica, ed ha un'altezza variabile per garantire l'autoportanza. La superficie del pannello può essere liscia o forata ...[3] e, con l'applicazione del TNT e della ...[4] garantiscono un assorbimento acustico. La sottostruttura è formata da un profilo ad L perimetrale che contiene dei fori per il fissaggio a parete e delle asole di regolazione, realizzato in acc. zincato 15/10 con un colore ...[5] a scelta. Al di sotto dell'angolare è montato un profilo a Z, in acc. zinc. 15/10 con colore ...[5] a scelta, che sostiene il pannello, permette la regolazione orizzontale, ed ha un'altezza utile per montare il corpo illuminante che crea una illuminazione diffusa in continuo. Il controsoffitto può essere corredato di corpi illuminanti integrati a LED e da un plenum di M/R per aria condizionata, anch'esso integrato nel controsoffitto. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio, acciaio inox
- [2] 0,5 - 0,6 - 0,7
- [3] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [4] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [5] Pre-verniciato, Post-verniciato oppure sublimato

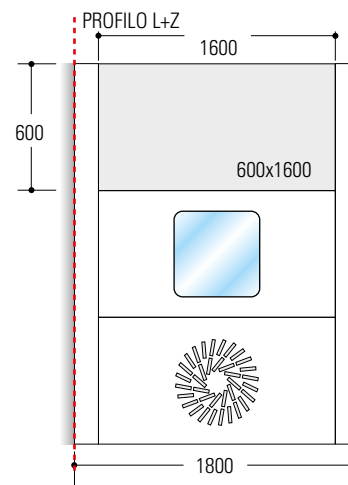
Modulo 600 x 2500 mm



Incidenze teoriche

Profilo a L <i>Profilo Portante</i>	0,80 m/mq
Profilo a Z <i>Profilo secondario</i>	0,80 m/mq
Pannello <i>600 x 2300 mm</i>	0,67 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	0,67 pz/mq

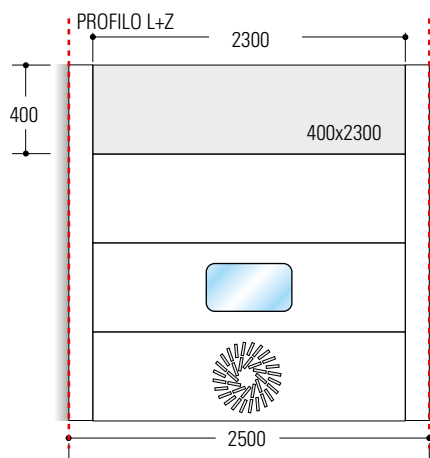
Modulo 600 x 1800 mm



Incidenze teoriche

Profilo a L <i>Profilo Portante</i>	1,11 m/mq
Profilo a Z <i>Profilo secondario</i>	1,11 m/mq
Pannello <i>600 x 1600 mm</i>	0,93 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	0,93 pz/mq

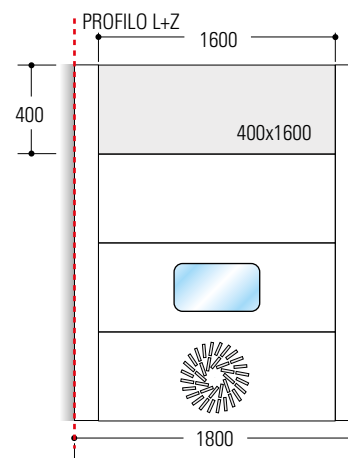
Modulo 400 x 2500 mm



Incidenze teoriche

Profilo a L <i>Profilo Portante</i>	0,80 m/mq
Profilo a Z <i>Profilo secondario</i>	0,80 m/mq
Pannello <i>400 x 2300 mm</i>	1,00 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,00 pz/mq

Modulo 400 x 1800 mm



Incidenze teoriche

Profilo a L <i>Profilo Portante</i>	1,11 m/mq
Profilo a Z <i>Profilo secondario</i>	1,11 m/mq
Pannello <i>400 x 1600 mm</i>	1,39 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,39 pz/mq



ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

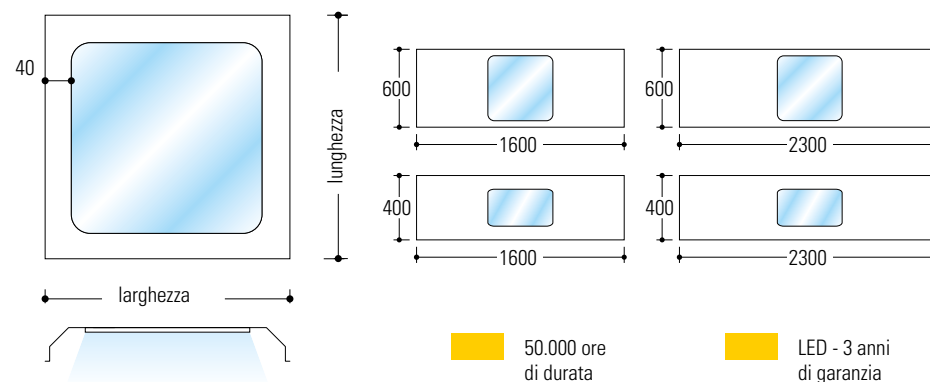
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione del Raae



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h



Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili dall'utilizzatore finale



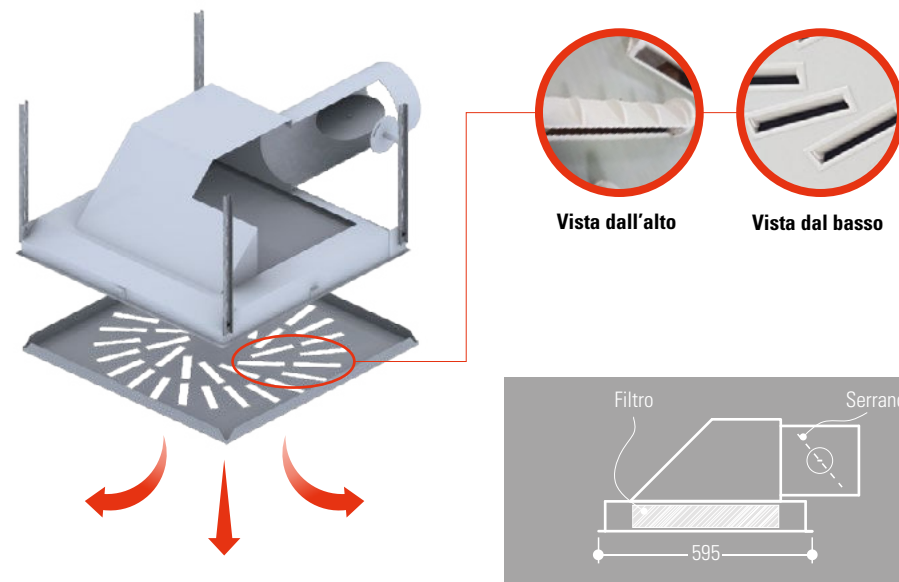
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

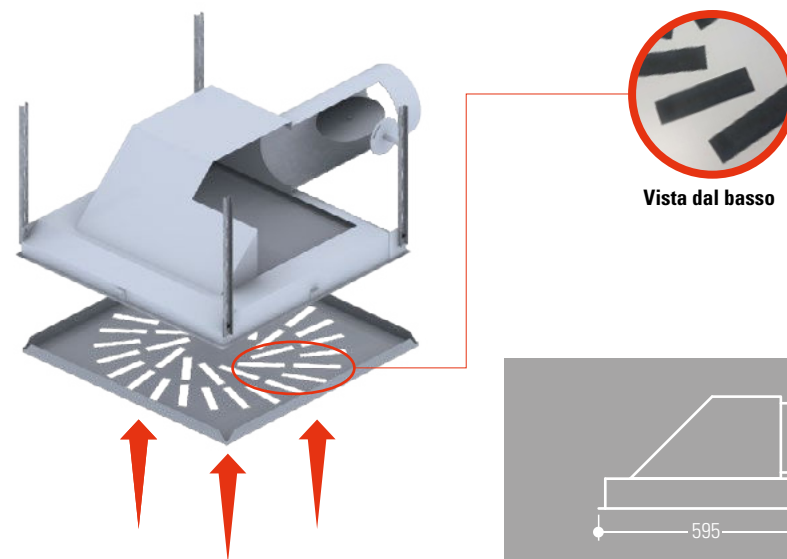
PLENUM DI MANDATA

Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



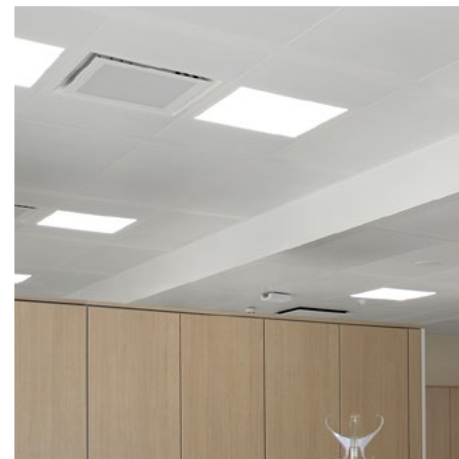
PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.

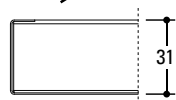
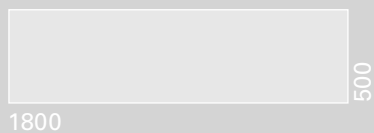
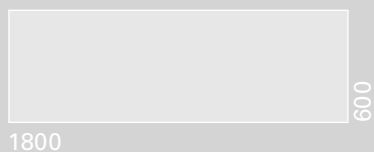
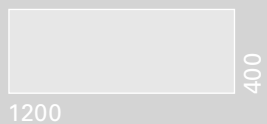
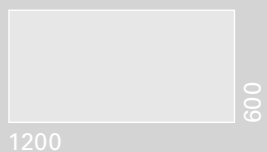


N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

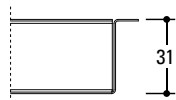
VERT BANDRASTER



Moduli standard



Bordo A



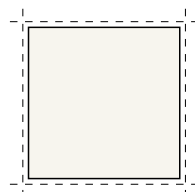
Bordo B

Pannello forato
con telo TNT per
assorbimento acustico

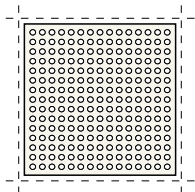
Caratteristiche Tecniche

Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,4 - 0,5 - 0,6 mm
Moduli standard:	600x1200 mm bordo dritto 400x1200 mm bordo dritto 600x1800 mm bordo dritto 500x1800 mm bordo dritto
Peso medio del sistema:	4-5 kg/mq

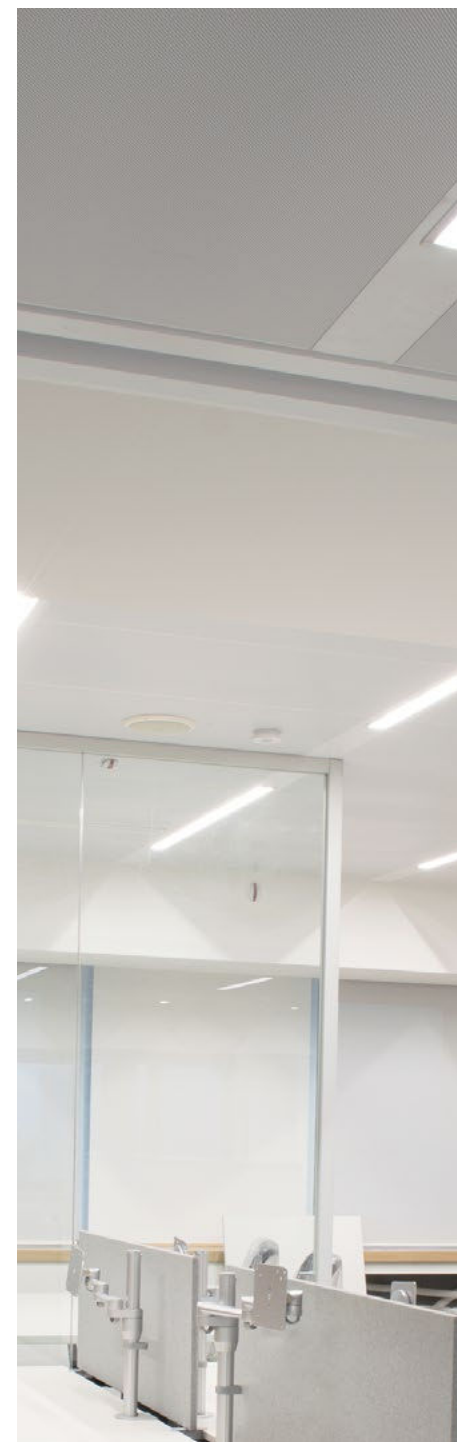
Finitura



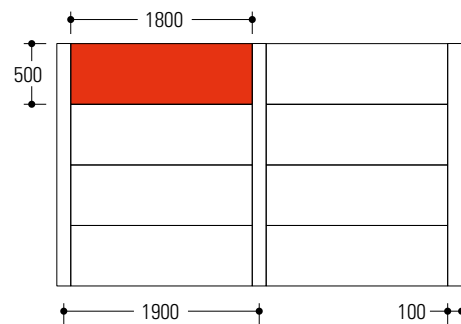
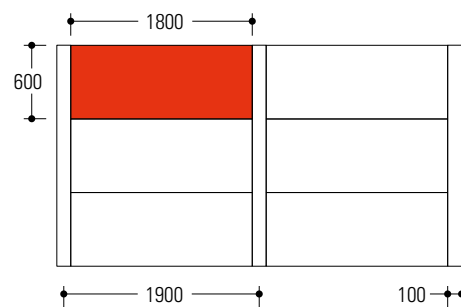
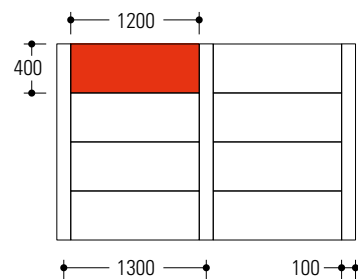
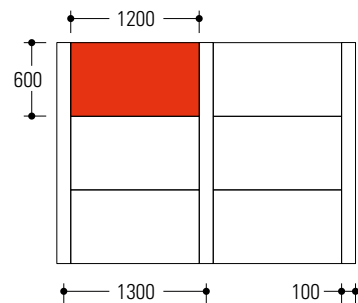
Pannello liscio



Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm



I moduli standard

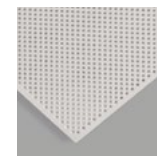


La finitura

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

L'isolante acustico



Telo TNT

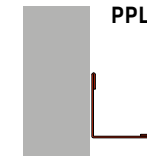


Fibra di poliestere

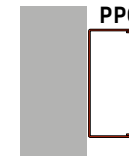


Lana minerale

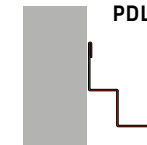
Il profilo di bordo



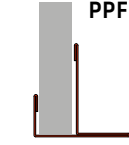
PPL



PPC



PDL

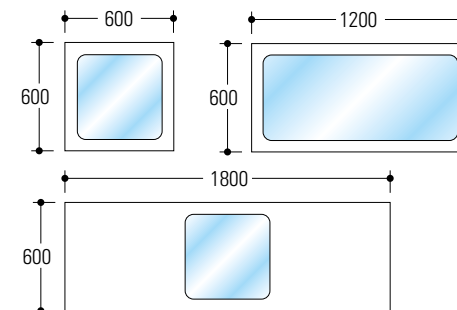


PPF

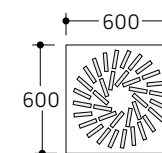
Specifiche a pagina 66

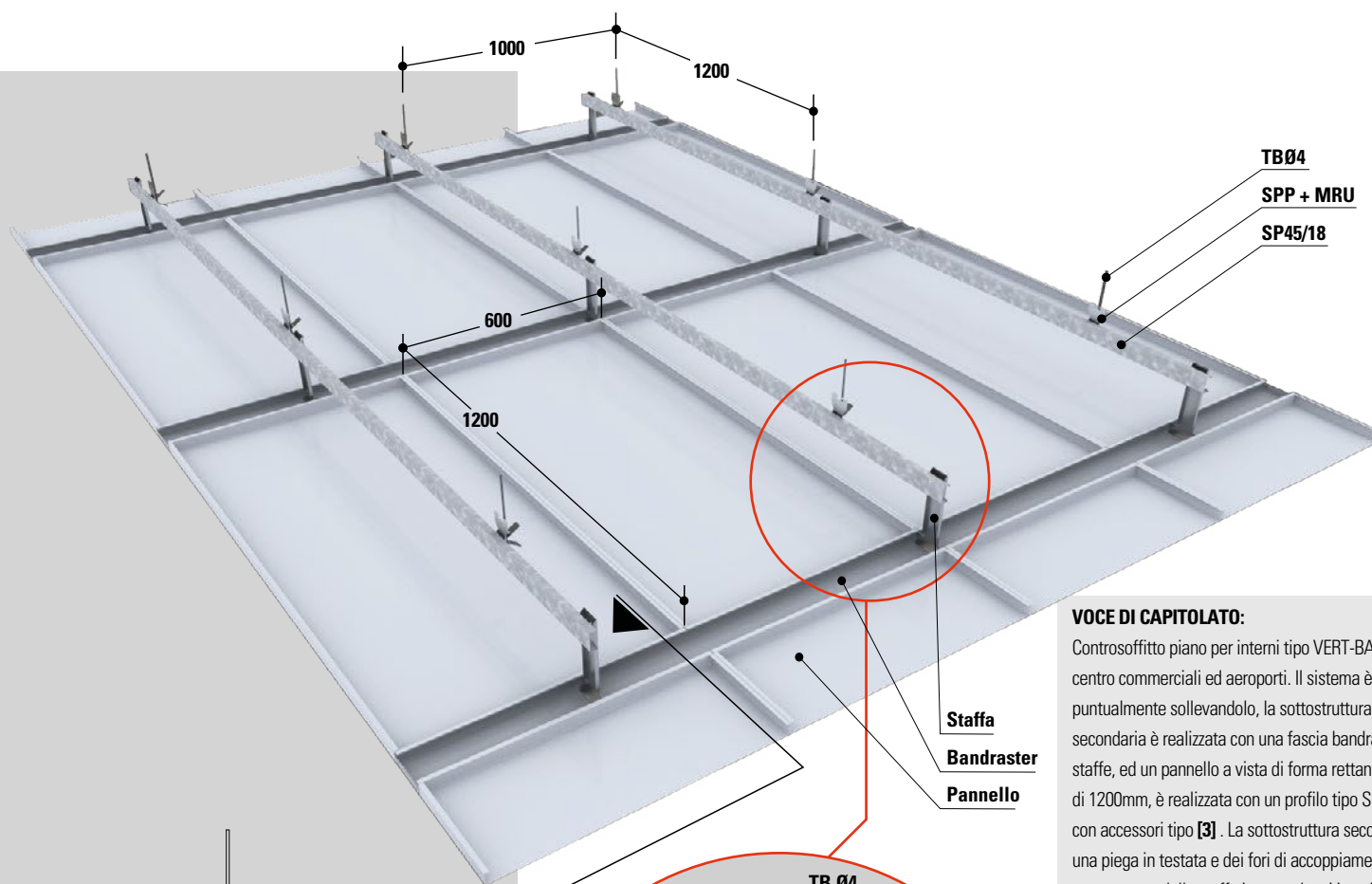
Gli accessori

ILLUMINAZIONE

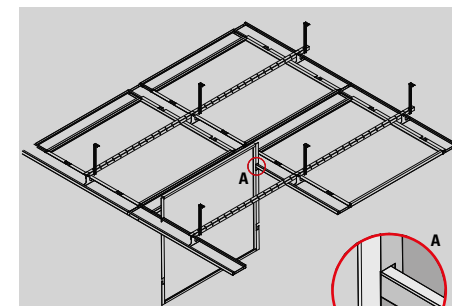
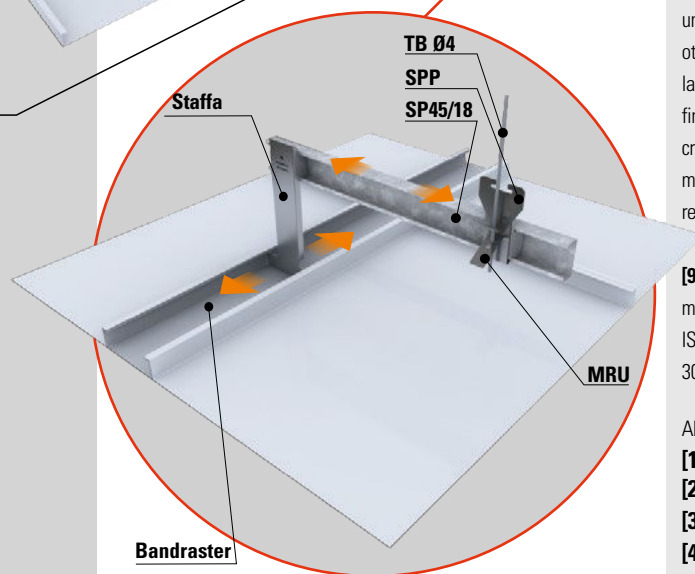
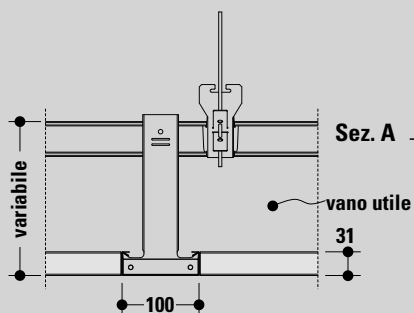


TRATTAMENTO AC





Staffa
Bandraster
Pannello



Ogni singolo pannello è ispezionabile puntualmente, esiste l'opzione di raggruppare i pannelli smontati per ottenere uno spazio sufficiente per la manutenzione degli impianti.

VOCE DI CAPITOLATO:

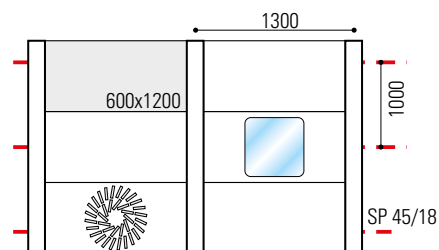
Controsoffitto piano per interni tipo VERT-BANDRASTER in doppia orditura, adatto per ampie superfici come open space, centro commerciali ed aeroporti. Il sistema è composto in doppia orditura non complanare, il pannello è ispezionabile puntualmente sollevandolo, la sottostruttura primaria è sospesa al solaio tramite un profilo ed accessori di sospensione, la secondaria è realizzata con una fascia bandraster con base a vista da [1] che è sospesa all'interno del primario con delle staffe, ed un pannello a vista di forma rettangolare con dim. [2]. La sottostruttura primaria, posata in opera con un passo di 1200mm, è realizzata con un profilo tipo SP 45/18 in acc. zinc. 6/10 che è sospeso al solaio con un passo di 1200mm e con accessori tipo [3]. La sottostruttura secondaria è realizzata con una fascia bandraster da [1] in acc. zinc. 10/10, con una piega in testata e dei fori di accoppiamento ed una sezione a C con altezza 30mm. La sospensione del bandraster è ottenuta con delle staffe interne che si inseriscono ad infilo nello stesso e si scattano all'interno del primario, consentendo la regolazione orizzontale millimetrica. Il pannello è ottenuto per scantonatura e formatura a freddo di nastri in [4] con una finitura standard tipo [5] e con uno spessore di [6], le alette verticali hanno una piega di 30mm e la sezione sul lato lungo crea l'appoggio al bandraster, mentre sul lato corto crea un incastro maschio/femmina tra i pannelli, garantendo la complanarità. Il pannello è ispezionabile puntualmente e può essere realizzato con l'opzione a botola compattabile, la superficie del può essere liscia o forata [7] e, con l'applicazione del TNT e della [8] garantiscono un assorbimento acustico. La finitura perimetrale può essere realizzata con profili standard [9] che nascondono il taglio del pannello, oppure con profili che consentono l'appoggio del pannello e la finitura su velette modulari in cartongesso. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005.

ALTERNATIVE:

- [1] 100; 150; 200; 250; 300 mm
- [2] 600x1200; 400x1200; 600x1800; 400x1800
- [3] SPP + MR + TBØ4mm; SPP+Barra Asolata; SPP + MR + BØ6mm
- [4] alluminio, acciaio
- [5] Pre-verniciato, Post-verniciato oppure sblimato

- [6] 0,6 – 0,7mm
- [7] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [8] Poliestere, lana di roccia, lana di vetro
- [9] PPC; PDL; PL50+MRDGA

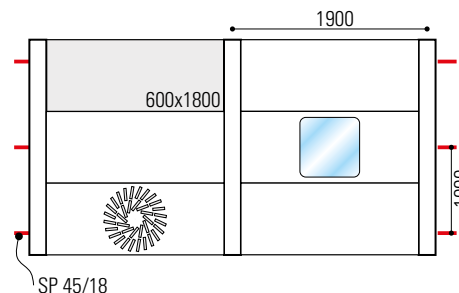
Modulo 600 x 1200 mm



Incidenze teoriche

SP 45/18 <i>Profilo Portante</i>	1,00 m/mq
Pannello 600 x 1200 mm	1,28 pz/mq
SPP <i>Sospensione</i>	0,83 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,83 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,83 pz/mq
Staffa <i>Sospensione</i>	0,77 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,28 pz/mq
Bandraster <i>Traverso</i>	0,77 m/mq

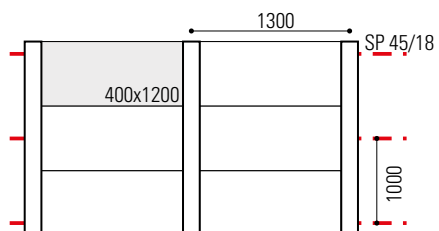
Modulo 600 x 1800 mm



Incidenze teoriche

SP 45/18 <i>Profilo Portante</i>	1,00 m/mq
Pannello 600 x 1800 mm	0,88 pz/mq
SPP <i>Sospensione</i>	0,83 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,83 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,83 pz/mq
Staffa <i>Sospensione</i>	0,53 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	0,88 pz/mq
Bandraster <i>Traverso</i>	0,53 m/mq

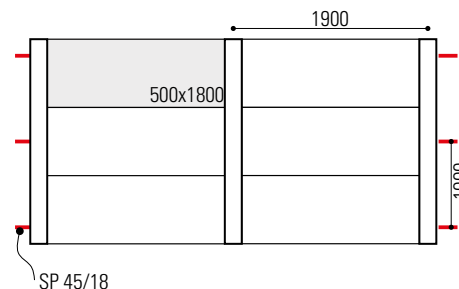
Modulo 400 x 1200 mm



Incidenze teoriche

SP 45/18 <i>Profilo Portante</i>	1,00 m/mq
Pannello 400 x 1200 mm	1,92 pz/mq
SPP <i>Sospensione</i>	0,83 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,83 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,83 pz/mq
Staffa <i>Sospensione</i>	0,77 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,92 pz/mq
Bandraster <i>Traverso</i>	0,77 m/mq

Modulo 500 x 1800 mm



Incidenze teoriche

SP 45/18 <i>Profilo Portante</i>	1,00 m/mq
Pannello 500 x 1800 mm	1,05 pz/mq
SPP <i>Sospensione</i>	0,83 pz/mq
MRU <i>Molla di regolazione</i>	0,83 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,83 pz/mq
Staffa <i>Sospensione</i>	0,53 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,05 pz/mq
Bandraster <i>Traverso</i>	0,53 m/mq



ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

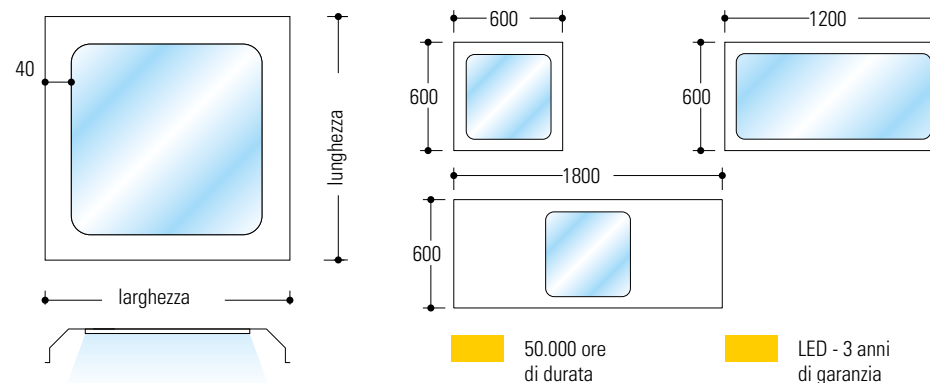
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione del Raee



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h



Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili dall'utilizzatore finale



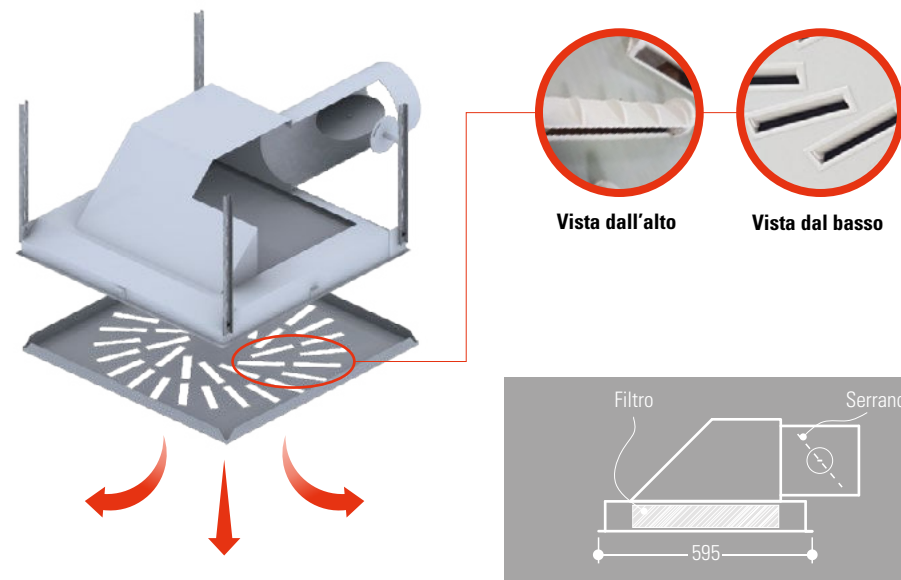
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

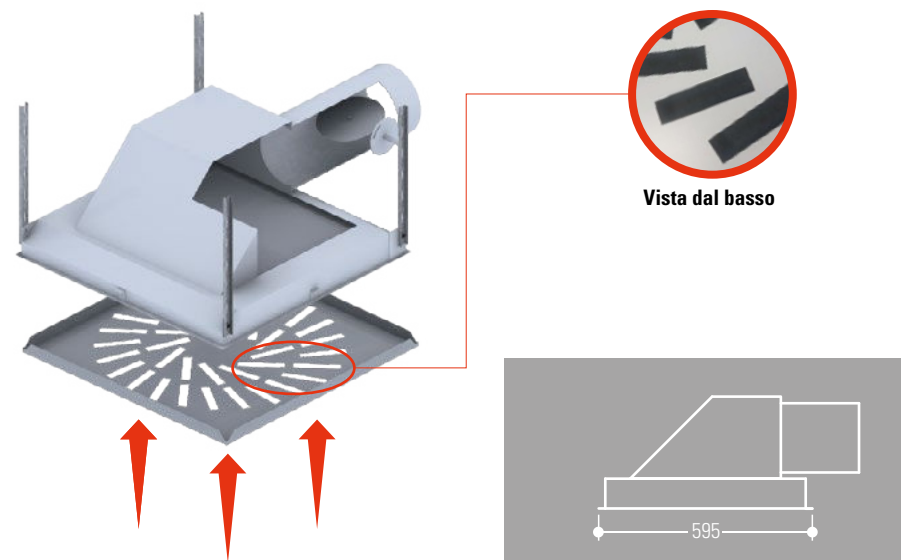
PLENUM DI MANDATA

Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.

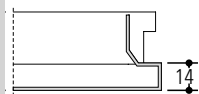
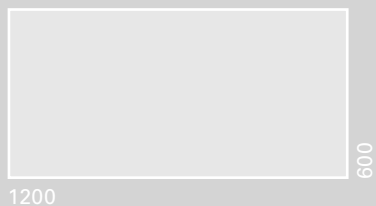
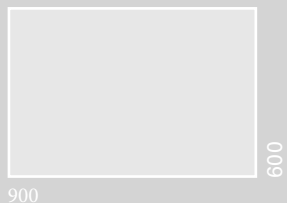
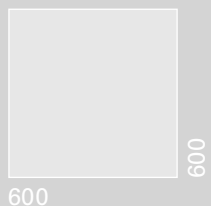


N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

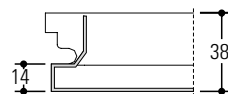
VERT BOX



Moduli standard



Bordo B



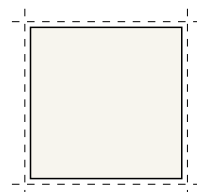
Bordo A

Pannello forato
con telo TNT per
assorbimento acustico

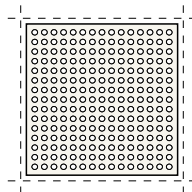
Caratteristiche Tecniche

Normativa Europea:	CE - EN 13964
Durabilità:	Classe B
Resistenza al fuoco:	A1
Assorbimento acustico:	EN ISO 354
Colore standard:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE • Silver • Alluminio a specchio Post verniciato cartella RAL - NCS - Sublimato
Materiale standard:	Alluminio (Lega 3000H46) Acciaio zincato (DX51DZ)
Spessore standard:	0,4 - 0,5 - 0,6 mm
Moduli standard:	600x600 mm bordo liscio 600x900 mm bordo liscio 600x1200 mm bordo liscio
Peso medio del sistema:	4-5 kg/mq

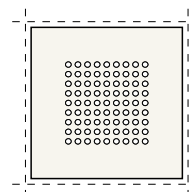
Finitura



Pannello liscio

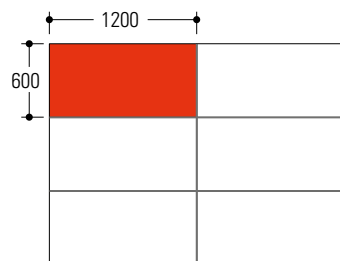
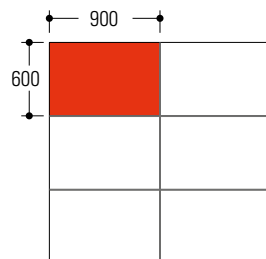
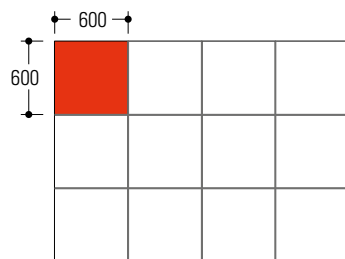


Pannello forato
con bordo liscio da 10 mm



Pannello forato
con bordo liscio da 100 mm

I moduli standard

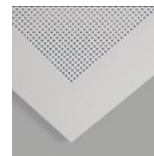


La finitura

TIPO PANNELLO



Pannello liscio



Pannello forato
Specifiche a pagina 68

COLORE PREVERNICIATO



Bianco



Silver



Alluminio
a specchio

COLORE POST-VERNICIATO

RAL

NCS

L'isolante acustico



Telo TNT

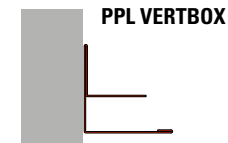


Fibra di poliestere

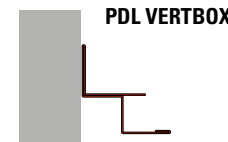


Lana minerale

Il profilo di bordo



PPL VERTBOX

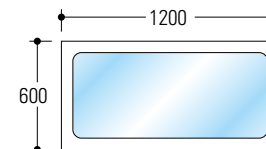
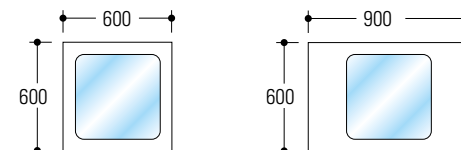


PDL VERTBOX

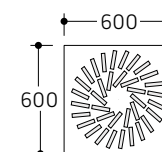
Specifiche a pagina 63

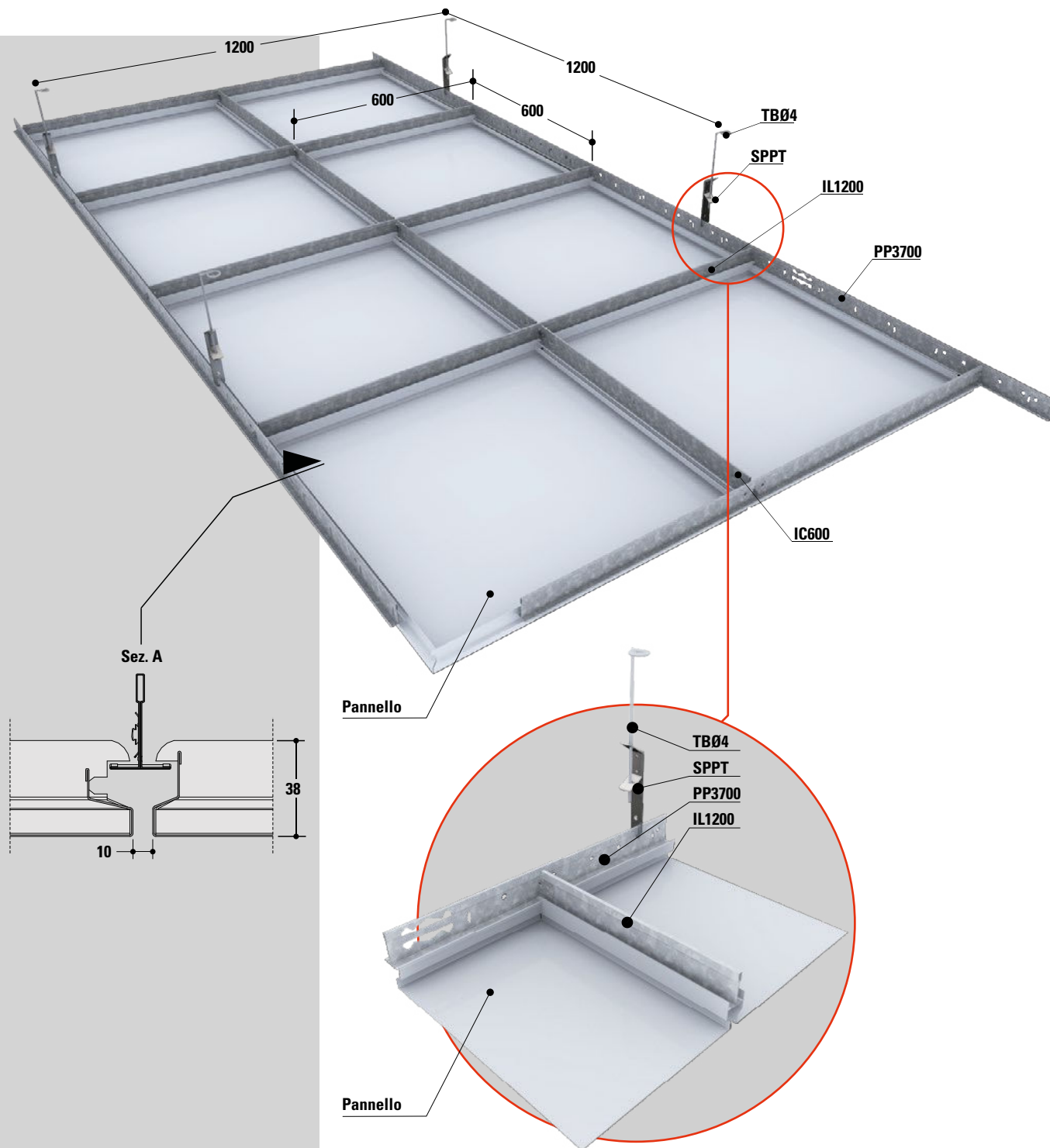
Gli accessori

ILLUMINAZIONE



TRATTAMENTO AC





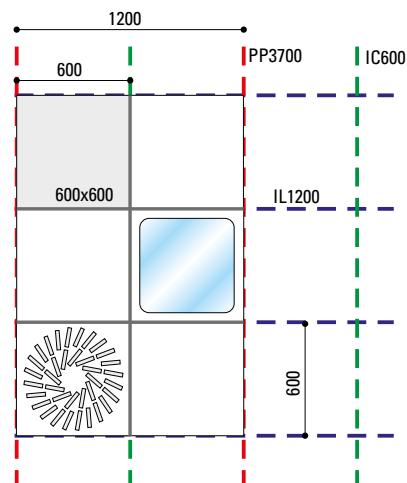
VOCE DI CAPITOLATO:

Controsoffitto modulare tipo VERT-BOX in doppia orditura complanare, con effetto scuretto ed ispezionabile puntualmente. Il controsoffitto è composto da un pannello metallico e da una sottostruttura che forma una griglia quadrata/rettangolare che è sospesa al solaio. Il pannello VERT-BOX è particolarmente indicato negli ambienti in cui bisogna recuperare il vecchio controsoffitto con pannelli in fibra, infatti è possibile inserirlo all'interno evitando lo smaltimento. La membrana è costituita da un pannello metallico [1] con dimensioni standard [2] e con uno spessore di [3], ottenuto dallo stampaggio a freddo della lamiera che garantisce la perfetta forma geometrica. La membrana può avere una superficie liscia o forata [4] che, con l'applicazione del tnt e [5] garantiscono un assorbimento acustico. La sottostruttura a vista è formata da un profilo con sezione a "T" tipo [6], composto da un PP3700, un IL1200 ed un IC600 che agganciati tra di loro formano una griglia e la finitura a vista è tipo [7]. Il profilo portante PP3700 è montato con un passo di 1200mm tramite degli accessori che sono distanziati con un passo di 1200mm. La finitura perimetrale può essere realizzata con profili standard [8] che nascondono il taglio del pannello, oppure con profili che consentono l'appoggio del pannello e la finitura su velette modulari in cartongesso. Il processo produttivo degli elementi del controsoffitto è monitorato in base alla normativa EN ISO 9001 e 14001, gli elementi sono marcati CE in base al CPD 96/98/CE ed EN 13964, certificati D.O.P. in base al R.E. 305/2001. Altresì la lamiera ha una classe di reazione al fuoco A1 come da D.M. del 15/03/2005. Completano il sistema la sospensione antisismica realizzata con il kit G-Seismic e relativi accessori perimetrali (vedi catalogo G-Seismic).

ALTERNATIVE:

- [1] alluminio, acciaio
- [2] 600x600, 600x900 oppure 600x1200
- [3] 0,4 – 0,5 – 0,6
- [4] Foratura FD1530, FL 1530... (vedi pag 68)
- [5] Pannello in: poliestere, lana di roccia o lana di vetro
- [6] 24/38 oppure 15/38;
- [7] Pre-verniciato oppure Post-verniciato
- [8] PPC; PDL; PL50+MRDGA

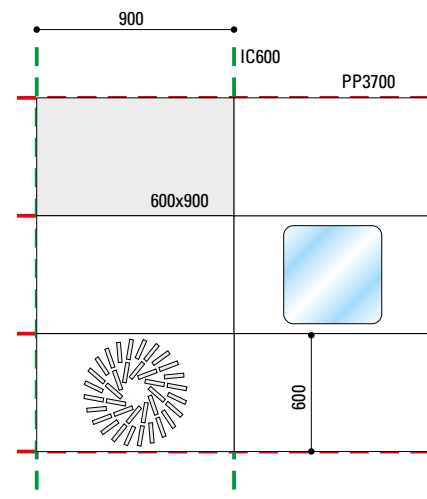
Modulo 600 x 600 mm



Incidenze teoriche

PP3700 <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
IL1200 <i>Intermedio lungo</i>	1,67 m/mq
IC600 <i>Intermedio corto</i>	0,83 m/mq
Pannello 600 x 600 mm	2,78 pz/mq
SPPT <i>Sospensione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	2,78 pz/mq

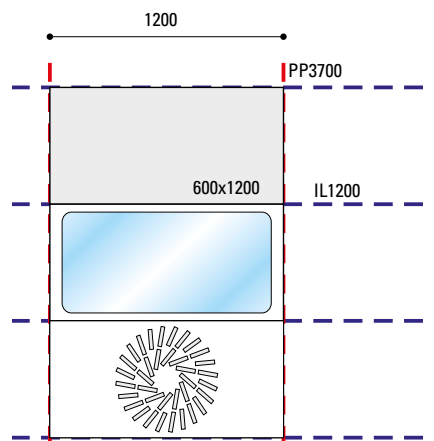
Modulo 600 x 900 mm



Incidenze teoriche

PP3700 <i>Profilo Portante</i>	1,67 m/mq
IC600 <i>Intermedio corto</i>	1,11 m/mq
Pannello 600 x 900 mm	1,85 pz/mq
SPPT <i>Sospensione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,85 pz/mq

Modulo 600 x 1200 mm



Incidenze teoriche

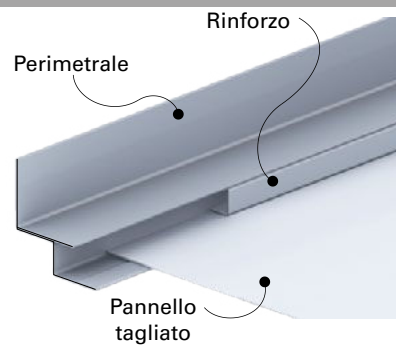
PP3700 <i>Profilo Portante</i>	0,83 m/mq
IL1200 <i>Intermedio lungo</i>	1,67 m/mq
Pannello 600 x 1200 mm	1,39 pz/mq
SPPT <i>Sospensione</i>	0,70 pz/mq
TBØ4 <i>Tondino a barra</i>	0,70 pz/mq
TNT <i>Tessuto Soundtex</i>	1,39 pz/mq



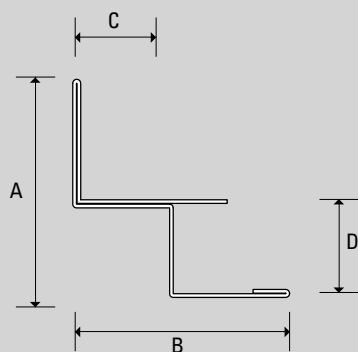
VERTBOX

I PROFILI PERIMETRALI DEDICATI

Profilo Perimetrale **PDL VERTBOX**

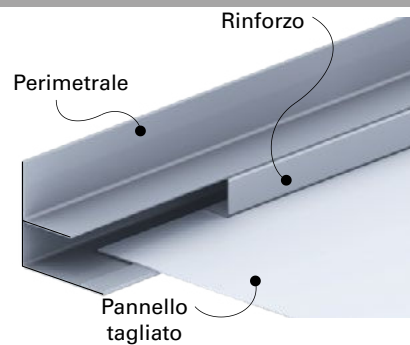


La finitura perimetrale che si crea con il profilo PDL VERTBOX è un gradevole effetto scuretto tra la parete ed il controsoffitto, donando all'ambiente una maggiore profondità.

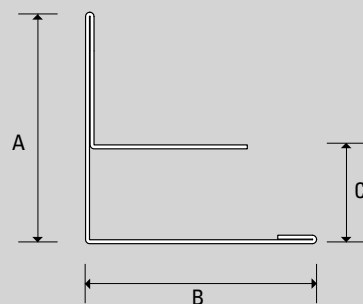


Materiale	Acciaio / Alluminio			
Spessore	0,4 / 0,5 mm			
Dimensioni	A	B	C	D
	50	35	16	30

Profilo Perimetrale **PPL VERTBOX**



La soluzione proposta prevede un perimetrale ad F fissato a parete ed un profilo a C scatolare che va a creare una pressione sul pannello tagliato. Valido sia per controsoffitti interni che esterni.



Materiale	Acciaio / Alluminio		
Spessore	0,4 / 0,5 mm		
Dimensioni	A	B	C
	50	35	30



ILLUMINAZIONE LED

PANNELLO

La finitura del pannello può essere preverniciata o post-verniciata, in base al pannello del controsoffitto.

CORPO

Lamiera in alluminio con spessore 8/10, post-verniciata. L'apparecchio viene fornito completo di accessori per il fissaggio.

GRUPPO OTTICO

Resa cromatica Ra >90

Plexiglass LED ad alta trasmittanza luminosa.

CABLAGGIO / ELETTRONICA

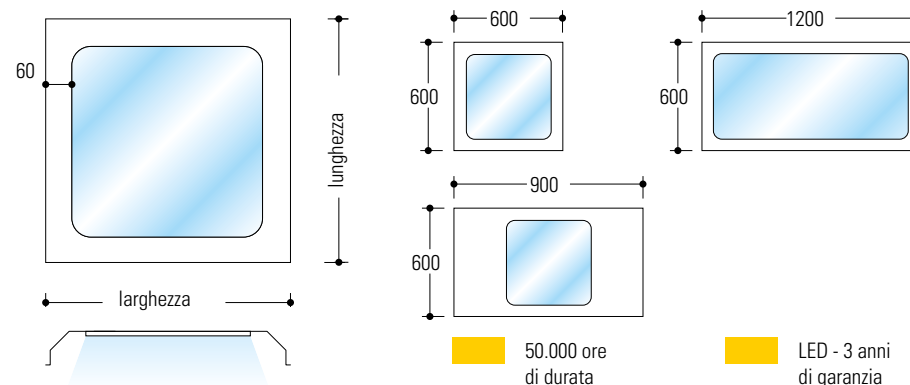
Alimentazione 230/50Hz con cavetto di sezione 0.75 mm² e guaina di PVC-HT non propagante la fiamma secondo le norme CEI 20-35 e rispondente alle norme CEI 20.20 e CEI CENELEC HD 21.

Morsettiera automatica 2P+T o 4P+T, massima sezione dei cavi ammessa 2.5 mm².

Classe di isolamento I.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Alimentatore elettronico EEI=A2 220-240, 0/50-60Hz. fattore di potenza > 0.95.



Prodotto marcato CE



Alimentazione 230v - 50hz



Grado di protezione



Riciclo e gestione del Raee



Illuminazione LED



RGB



Montaggio dal basso



Dimmerabilità



Emergenza 3h



Rifiuto speciale



Idoneo per l'installazione in controsoffitti isolati

Moduli LED non sostituibili dall'utilizzatore finale



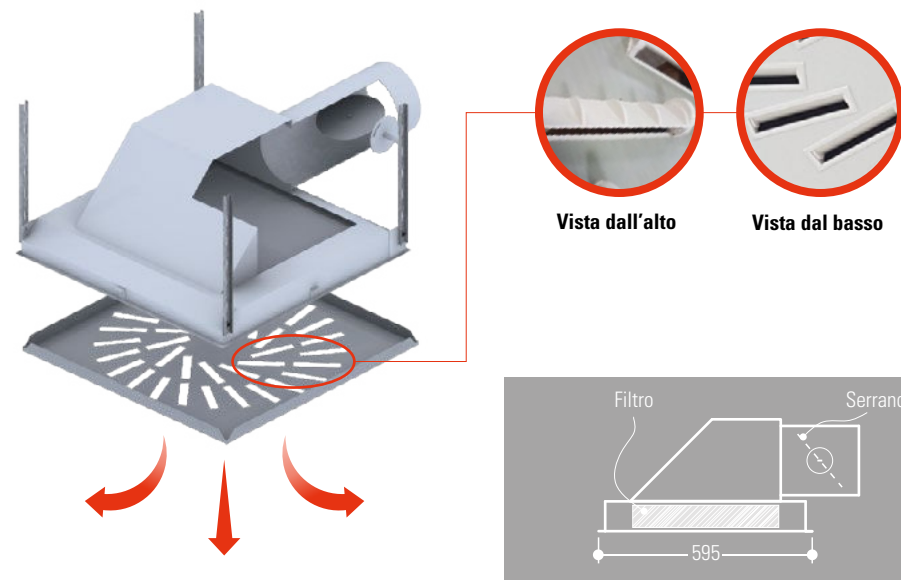
N.B. le informazioni e le caratteristiche presenti in questa scheda non sono esaustive, si rimanda quindi alla scheda tecnica del prodotto

AERAZIONE

DIFFUSORI INTEGRATI PER A/C

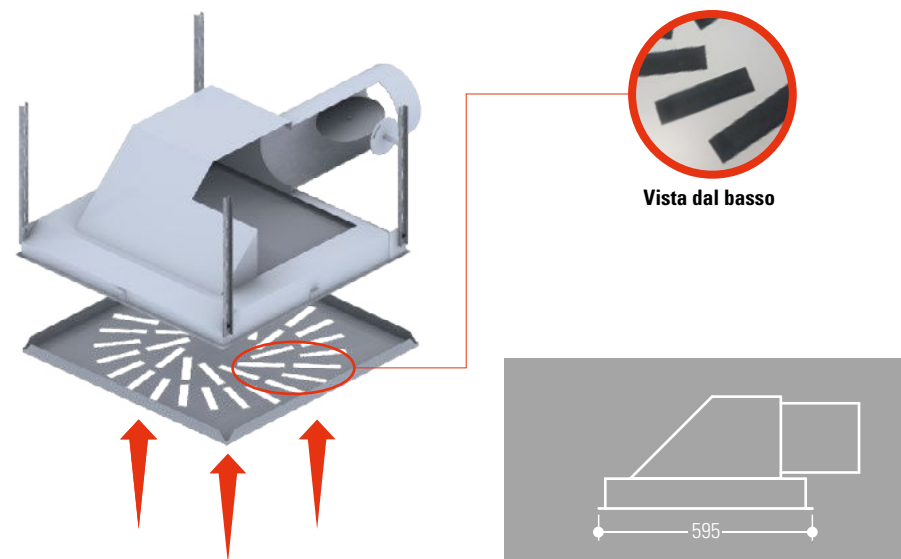
PLENUM DI MANDATA

Plenum di mandata per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di filtro Hepa H14, serranda ed alette termoplastiche per la regolazione della mandata dell'aria.



PLENUM DI RIPRESA

Plenum di ripresa per modulo 600x600 mm realizzato in acciaio zincato post-verniciato, perfettamente integrabile al controsoffitto. Il diffusore è completo di feritoie con disposizione radiale, realizzate tagliando direttamente il pannello preverniciato o post-verniciato, come mostrato nel dettaglio.

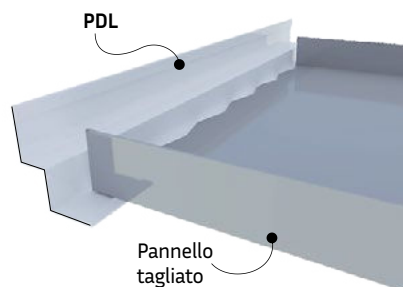


N.B.: Il plenum, montato in appoggio sulla struttura portante, deve essere sospeso in modo rigido con barre assolate. Lo schermo dovrà essere montato seguendo le stesse procedure di montaggio dei pannelli del controsoffitto.

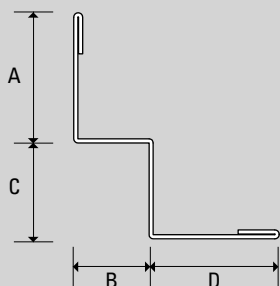
PROFILI PERIMETRALI



Profilo Perimetrale PDL

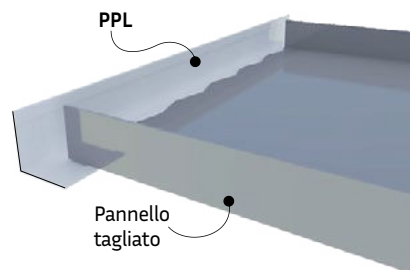


La finitura perimetrale che si crea con il profilo PDL è un gradevole effetto scuretto tra la parete ed il controsoffitto, donando all'ambiente una maggiore profondità.

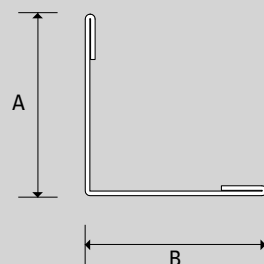


Materiale	Acciaio / Alluminio			
Spessore	0,4 / 0,5 mm			
Dimensioni	A	B	C	D
	19	11	14	19

Profilo Perimetrale PPL

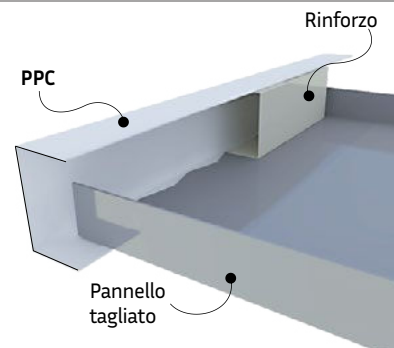


Il profilo perimetrale PPL rappresenta una semplice finitura perimetrale per appoggio del pannello, ed è sconsigliato per pannelli di grande formato.



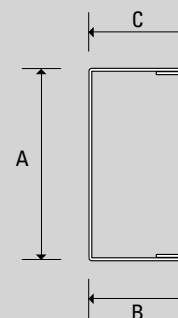
Materiale	Acciaio / Alluminio	
Spessore	0,4 / 0,5 mm	
Dimensioni	A	B
	24	24
	30	30

Profilo Perimetrale PPC



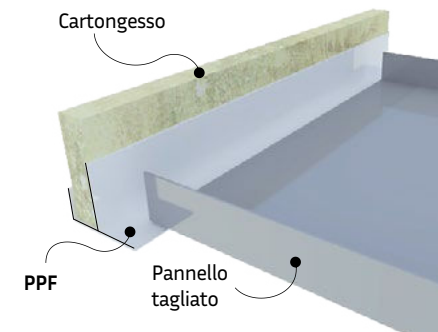
La soluzione proposta prevede due profili a C scatolati che tra di loro creano una pressione sul pannello tagliato.

Valido sia per controsoffitti interni che esterni.

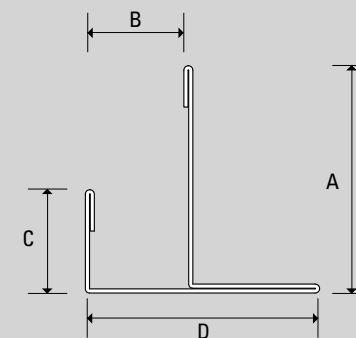


Materiale	Acciaio / Alluminio		
Spessore	0,4 / 0,5 mm		
Dimensioni	A	B	C
	20	20	20
	25	20	20
	40	24	24

Profilo Perimetrale PPF

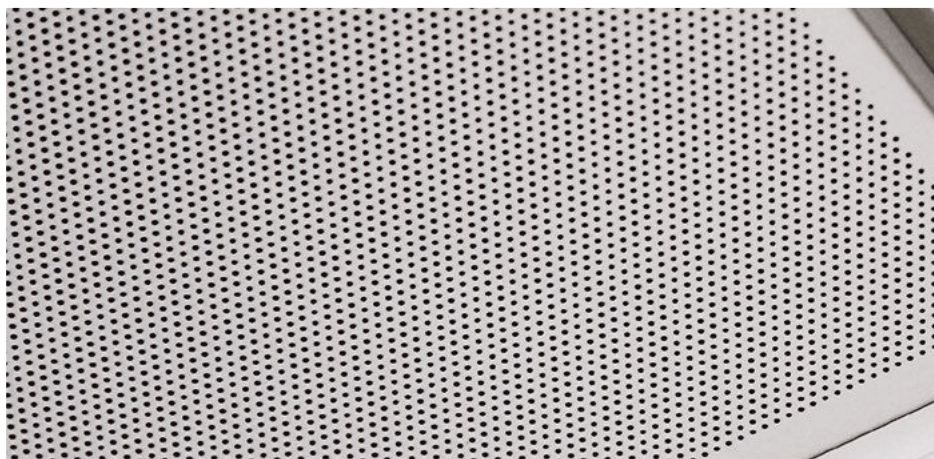


Il profilo PPF viene utilizzato maggiormente per i raccordi tra il controsoffitto piano orizzontale ed un pannello di cartongesso, evitando la stuccatura del giunto.

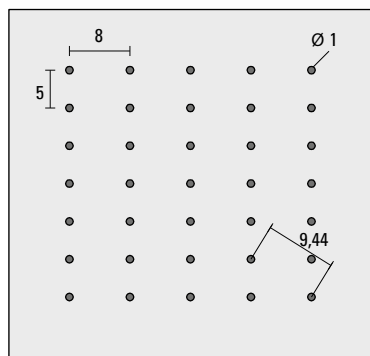


Materiale	Acciaio / Alluminio			
Spessore	0,4 / 0,5 mm			
Dimensioni	A	B	C	D
	33	13	15	34
	30	16	15	37
	26	18	15	40

FORATURE

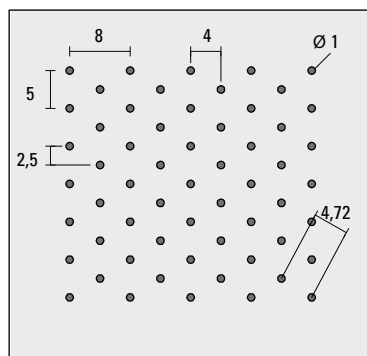


Foratura lineare FLØ1



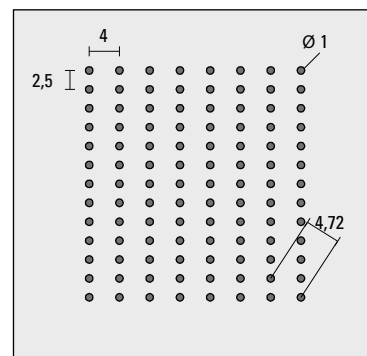
Codice	1 - FL 1,96
Superficie forata	1,96 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm

Foratura diagonale FDØ1



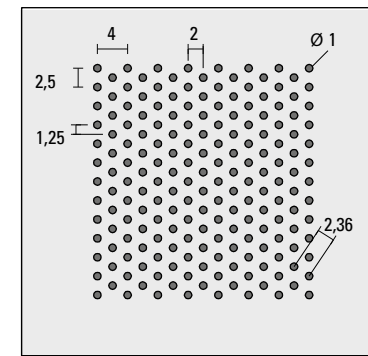
Codice	1 - FD 3,93
Superficie forata	3,93 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm

Foratura lineare FLØ1

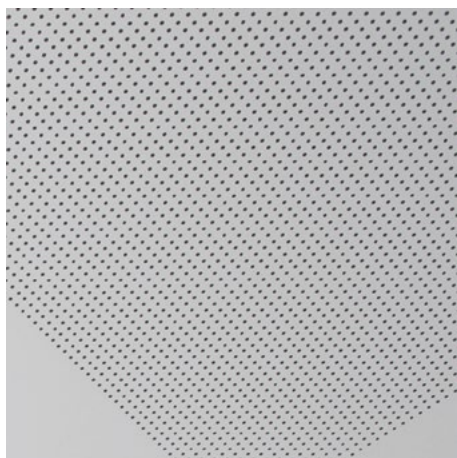


Codice	1 - FL 7,85
Superficie forata	7,85 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm

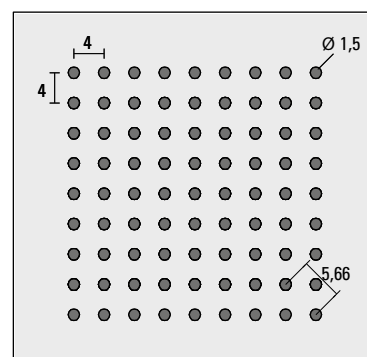
Foratura diagonale FDØ1



Codice	1 - FD 15,70
Superficie forata	15,70 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

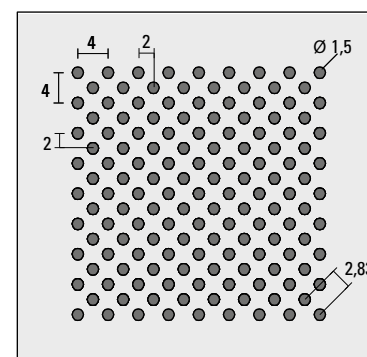


Foratura lineare FLØ1,5



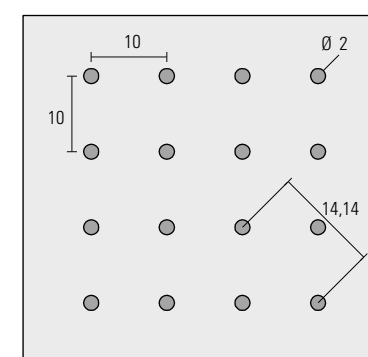
Codice	1,5 - FL 11,04
Superficie forata	11,04 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura diagonale FDØ1,5



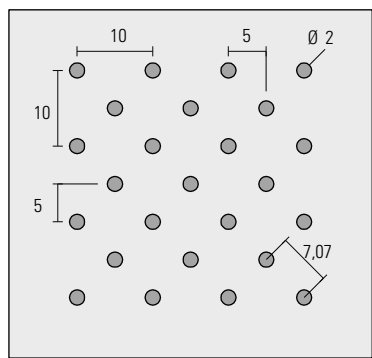
Codice	1,5 - FD 22,08
Superficie forata	22,08 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura lineare FLØ2



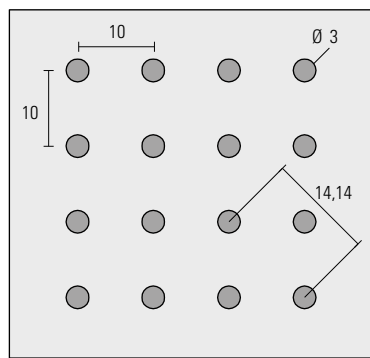
Codice	2 - FL 3,14
Superficie forata	3,14 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura diagonale FD02



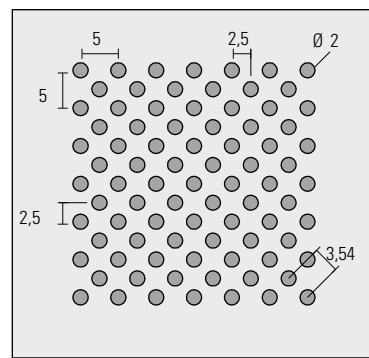
Codice	2 - FD 6,28
Superficie forata	6,28 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura lineare FL03



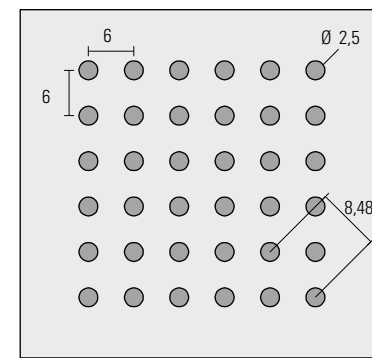
Codice	3 - FL 7,07
Superficie forata	7,07 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm
Acciaio da	0,5 a 0,6 mm

Foratura diagonale FD02

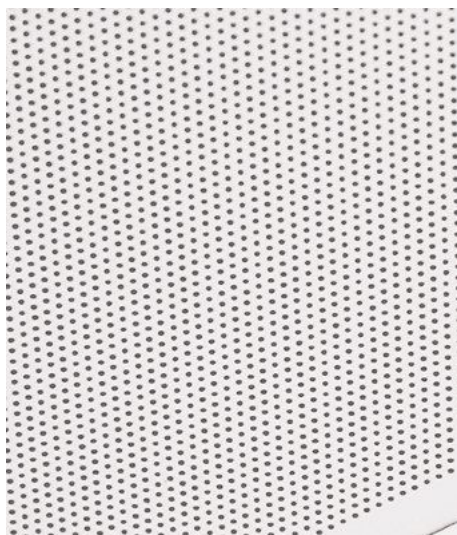


Codice	2 - FD 25,12
Superficie forata	25,12 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

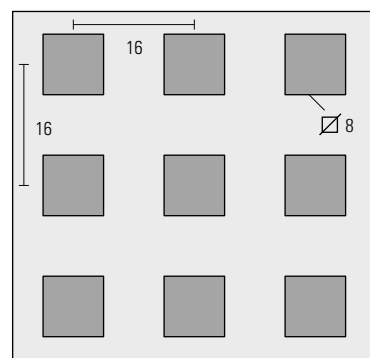
Foratura lineare FL02,5



Codice	2,5 - FD 13,63
Superficie forata	13,63 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm
Acciaio da	0,5 a 0,6 mm

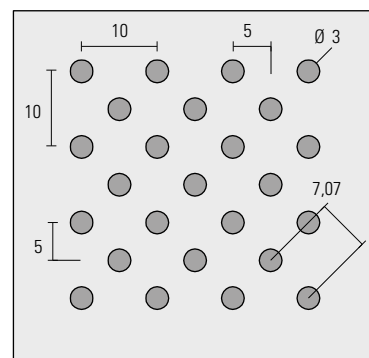


Foratura lineare FQ8



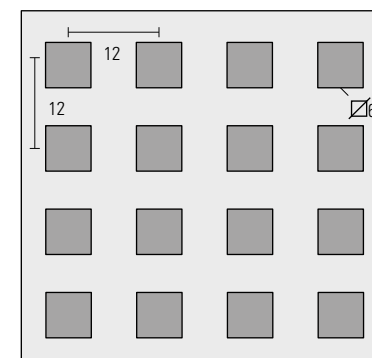
Codice	8 - FQ 25,00
Superficie forata	25,00 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura diagonale FD03



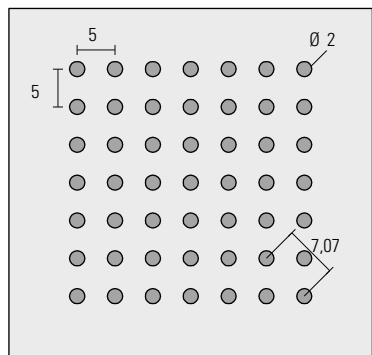
Codice	3 - FD 14,13
Superficie forata	14,13 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm
Acciaio da	0,5 a 0,6 mm

Foratura lineare FQ6



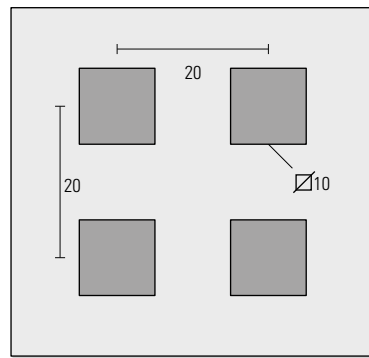
Codice	6 - FL 25,00
Superficie forata	25,00 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura lineare FLØ2



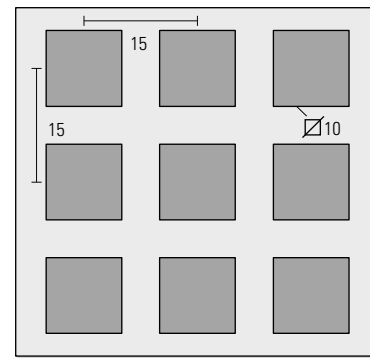
Codice	2 - FL 12,56
Superficie forata	12,56 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura lineare FQ10



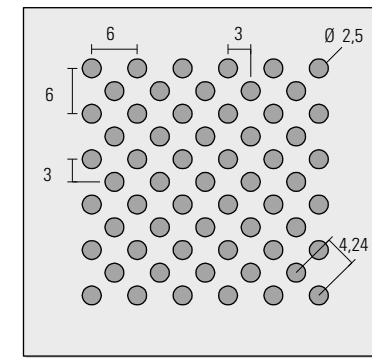
Codice	F10 - Q 25,00
Superficie forata	25,00 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

Foratura lineare FQ10



Codice	10 - FL 44,00
Superficie forata	44,00 %
Alluminio da	0,5 a 0,7 mm
Acciaio da	0,5 a 0,7 mm

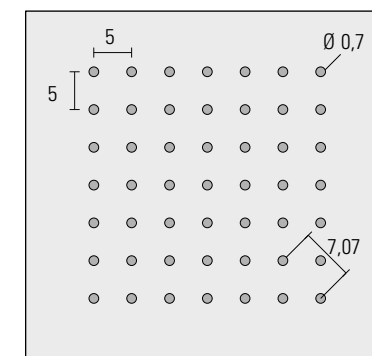
Foratura diagonale FDØ2,5



Codice	2,5 - FD 27,26
Superficie forata	27,26 %
Alluminio da	0,5 a 0,6 mm
Acciaio da	0,5 a 0,6 mm



Foratura lineare FLØ0,7



Codice	2 - FL1,50
Superficie forata	1,50 %
Acciaio da	0,6 a 0,7 mm



- 01 **VERTVISIO**
- 02 **VERTSEMIVISIO**
- 03 **VERTOCCULTO**
- 04 **VERTFLAT**
- 05 **VERTZCORRIDOR**
- 06 **VERTBANDRASTER**
- 07 **VERTBOX**

ANTONIO GUERRASIO S.R.L.

Via Acquedotto 1

84086 Roccapiemonte (SA)

Telefono +39 081 931788

Fax +39 081 6200757

E-mail info@vertebra.com

EDIZIONE MAGGIO 2022 • I dati tecnici contenuti in questa pubblicazione sono quelli effettivi dei prodotti al momento della stampa. Per migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali e per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo, Antonio Guerrasio s.r.l. si riserva il diritto di apportare cambiamenti ai prodotti senza alcun preavviso.