AIRPLAST®

PER UN'ARIA PIU' SANA

GRIGLIA DI RIPRESA CON TELAIO-FILTRO ISPEZIONABILE SERIE GTF

VERSIONE 1.0
IN VIGORE DAL 04.02.2015

Griglia di ripresa GTF

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

Le griglie di ripresa G costituiscono un accessorio come conferma la parola stessa, da applicare nelle condotte aerauliche di ripresa o aspirazione dell'aria. Sono costituite anch'esse da una struttura (CORNICE) realizzata in PVC estruso, larghezza 29,5 mm, a spigoli arrotondati, assemblata in quattro parti mediante squadretta di rinforzo (posta sul retro della bocchetta).

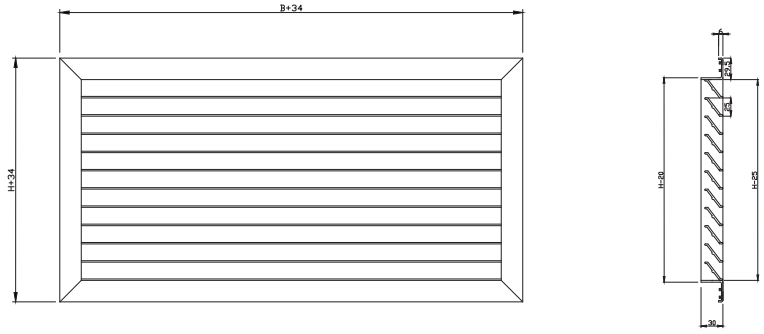
Le ALETTE sono fisse con un inclinazione di 45°, sono realizzate in PVC estruso e vengono applicate ad un interasse di 25 mm mediante vite in acciaio AISI 304 e speciale collante che ne garantisce il fissaggio.

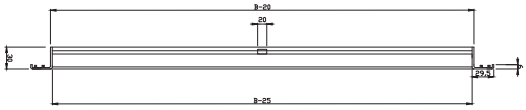
E' previsto un RINFORZO TRASVERSALE ove le dimensioni superano i 500 mm di lunghezza. Il sistema di ancoraggio può essere realizzato a seconda della richiesta tramite fori, clips o magnete. La FINITURA standard è il bianco RAL 9002, su richiesta vi è la possibilità di altre colorazioni.

A differenza delle tradizionali Griglie G/0__ sono dotate di un controtelaio (TF/01) nel quale è ricavata una corsia di collocamento del filtro. Il filtro è realizzato mediante un panno in fibra di poliestere fissato ad un telaio in lamiera spessore 6 mm e contenuta da una rete elettrosaldata su ambo i lati. Il filtro viene fissato al controtelaio tramite magneti.

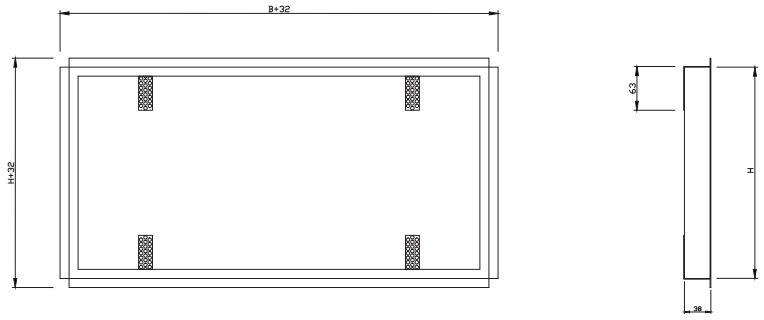
Dimensionale

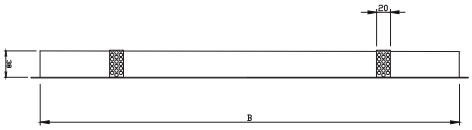
G/01





TF/02





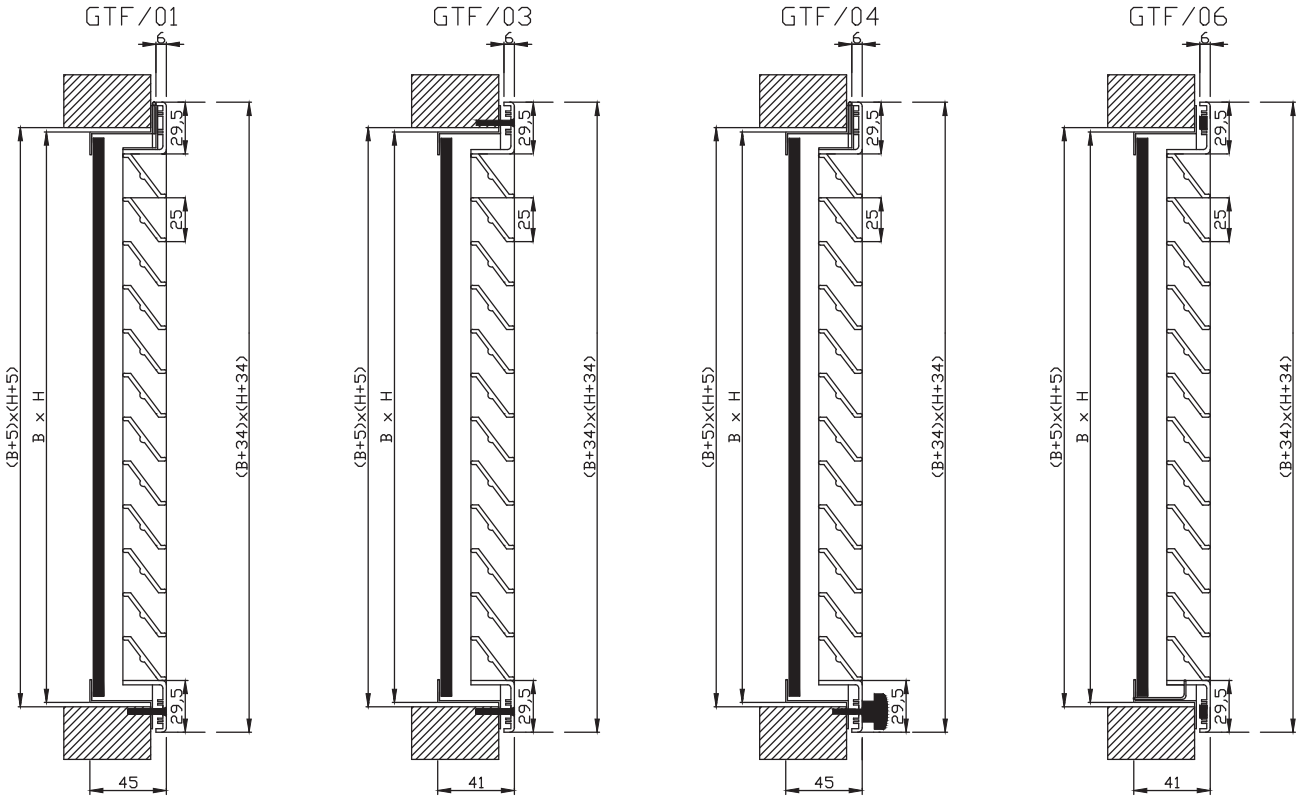
Griglia di ripresa GTF

DESCRIZIONE
Griglia ispezionabile completa di telaio portafiltro e filtro.
MATERIALI DI COSTRUZIONE:
G/01: Pvc anticondensa RAL 9002 (a richiesta anche con G/02, G/03 e RAL 9010/9018).
TELAIO PORTAFILTRO
- TF/02: In lamiera zincata, h 35 mm.
FILTRO
- F/02: Media filtrante in tessuto cucito a nido d'ape in polipropilene grammatura 135gr/mq spessore 6 mm.

Codifica griglia

GTF	/	01	300	X	200	A
griglia di ripresa con telaio e filtro ispezionabile	-	01 fissaggio con cerniera e viti 03 fissaggio con viti 04 fissaggio con cerniera e pomelli 06 fissaggio automatico a scomparsa	base	-	altezza	- RAL9002 (bianco scuro) A RAL9018 (grigio alluminio) B RAL9010 (bianco)

Dimensionale



GTF/01
cerniera + viti

GTF/03
viti

GTF/04
cerniera + pomelli

GTF/06
automatico a scomparsa

GRIGLIA DI RIPRESA CON TELAIO-FILTRO ISPEZIONABILE *GTF*

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI: Le griglie di ripresa ispezionabili della serie GTF/06, interamente costruite in PVC classe V0, rappresentano quanto di meglio sia disponibile sul mercato della diffusione dell'aria residenziale. Inattaccabili dall'umidità, garantiscono nel tempo comfort e igiene. A differenza delle tradizionali griglie G/01 sono dotate di un controtelaio inspezionabile (T/02) nel quale viene posizionato un filtro (F/02). Il fissaggio della griglia è garantito nel tempo da magneti al neomidio. La griglia, durante la fase di apertura, è sostenuta da due cordini che, in caso di necessità, è possibile rilasciare grazie ad un sistema di sgancio a moschettone. Il filtro a nido d'ape lavabile è fissato al telaio con un sistema a velcro perimetrale a tenuta di particolato.

misure

600X200
600X300
600X400
800X200
800X300
800X400

Griglia di ripresa ispezionabile GTF/06

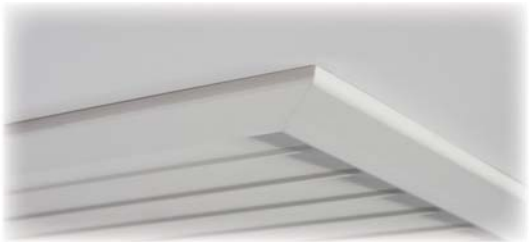
Griglia G/01:

DESCRIZIONE: griglia a singolo ordine di alette fisse 45°orizzontali
MATERIALI DI COSTRUZIONE Pvc anticondensa.
PASSO ALETTE: 25 mm.
CLASSE: V0.
TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -30°C +70°C.
COLORI DISPONIBILI: RAL 9002/9010/9018.
FISSAGGIO: magneti al neodimio + cordini di sicurezza.

PARTICOLARI

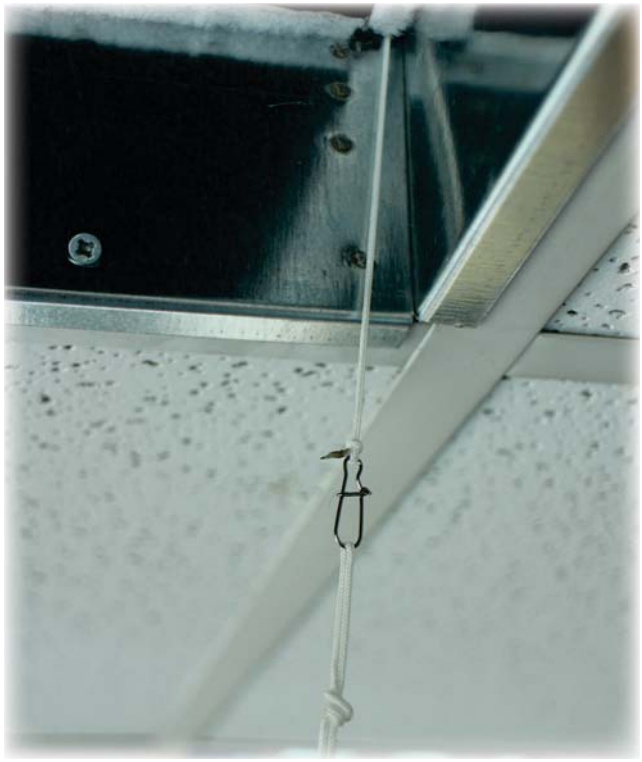
GTF/06 APERTO

GTF/06 CHIUSO



PERFETTA ADERENZA AL SOFFITTO

PARTICOLARE MAGNETI AL NEODIMIO



MOSCHETTONE

GRIGLIA DI RIPRESA CON TELAIO E FILTRO ISPEZIONABILE *GTF*

PARTICOLARI

GRIFFE DI FISSAGGIO TELAIO PORTAFILTRO

misure

Telaio portafiltro T/02:

600X200
600X300
600X400
800X200
800X300
800X400

DESCRIZIONE: controtelaio di fissaggio per griglia G/01.
MATERIALI DI COSTRUZIONE: Lamiera zincata.
FISSAGGIO: tramite griffe tirafondo
ALTEZZA: 35mm

PARTICOLARI

MEDIA FILTRANTE, VELCRO DI FISSAGGIO E LACCIO DI ESTRAZIONE

misure

Filtro F/02:

600X200
600X300
600X400
800X200
800X300
800X400

DESCRIZIONE: cella filtrante per griglia G/01.
MEDIA FILTRANTE: in tessuto cucito a nido d'ape in poliestere.
TEMPERATURA DI ESERCIZIO MAX: 170°.
REAZIONE AL FUOCO: Classe f1 (DIN 53438).
TESSUTO A NIDO D'APE: 10X10.
COLORE: Nero.
PERCENTUALE AREA LIBERA: 57%

PARTICOLARI GTF/06: Il fissaggio della griglia è garantito nel tempo da magneti al neodimio. La griglia, durante la fase di apertura, è sostenuta da due cordini che, in caso di necessità, è possibile rilasciare grazie ad un sistema di sgancio a moschettone. Il filtro a nido d'ape lavabile è fissato al telaio con un sistema a velcro perimetrale a tenuta di particolato.

PLUS:
- altezza telaio ribassata (-50% rispetto ai precedenti TF/01);
- filtro altamente igienico e lavabile a totale tenuta di polvere (nessuna superficie aperta tra griglia e parete);
- telaio con griffe tirafondo di fissaggio a spalla liscia;
- peso ridotto del 30%;
- ispezione e manutenzione senza utensili.

AIRPLAST®

PER UN'ARIA PIU' SANA

AIRPLAST s.r.l. Via Colomba, 34 - 37030 Colognola ai Colli (Vr)

Tel. +39 045 6159500 Fax +39 045 6159505 E-mail: info@airplast.it www.airplast.it