

# AIRPLAST®

● ● ● PER UN'ARIA PIU' SANA



## GRIGLIA DI TRANSITO SERIE G/04

VERSIONE 1.0  
IN VIGORE DAL 04.02.2015





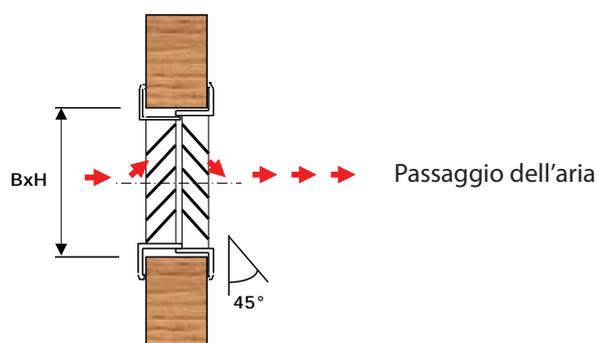
## Griglia di ripresa G/04

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

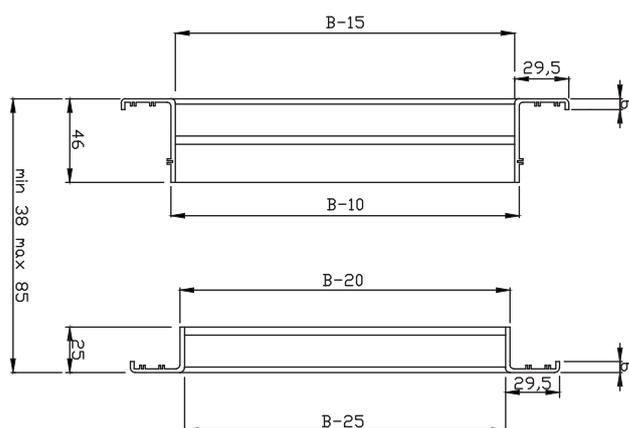
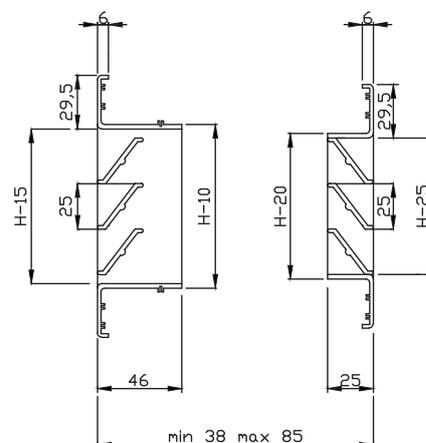
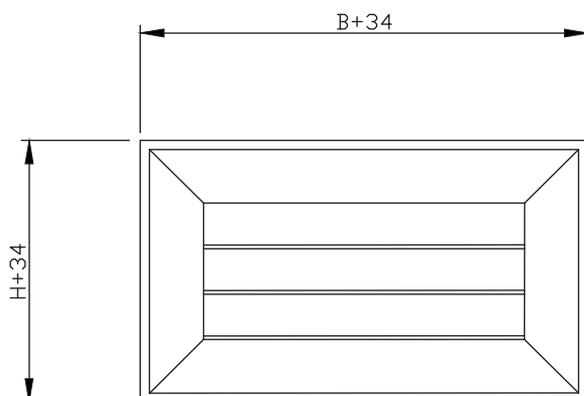
Le griglie di transito G/04 sono costruite anch'esse da una struttura (CORNICE) realizzata in PVC estruso, larghezza 29,5 mm, a spigoli arrotondati, assemblata in quattro parti mediante squadretta di rinforzo (posta sul retro della griglia).

Le ALETTE sono fisse con un'inclinazione di 45° in direzioni contrapposte, 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. Il sistema di fissaggio avviene tramite viti. Vengono applicate su pareti e porte inserendo la cornice nella controcornice, questo permette altresì di essere impiegate per spessori compresi tra i 38 mm ed gli 85 mm.

La FINITURA standard è il bianco RAL 9002, su richiesta vi è la possibilità di altre colorazioni.



### Dimensionale





## Griglia di transito G/04

**DESCRIZIONE**

Griglia di transito a singolo ordine di alette inclinate a 45°.

**MATERIALE DI COSTRUZIONE:** Pvc anticondensa RAL 9002/9010/9018.

**PASSO:** 25 mm.

**FISSAGGIO:** Viti.

**GL/04:** Griglia di transito a singolo ordine di alette inclinate a 45° con finitura in legno CILIEGIO/WENGE/ACERO.

A richiesta:



CILIEGIO



WENGE

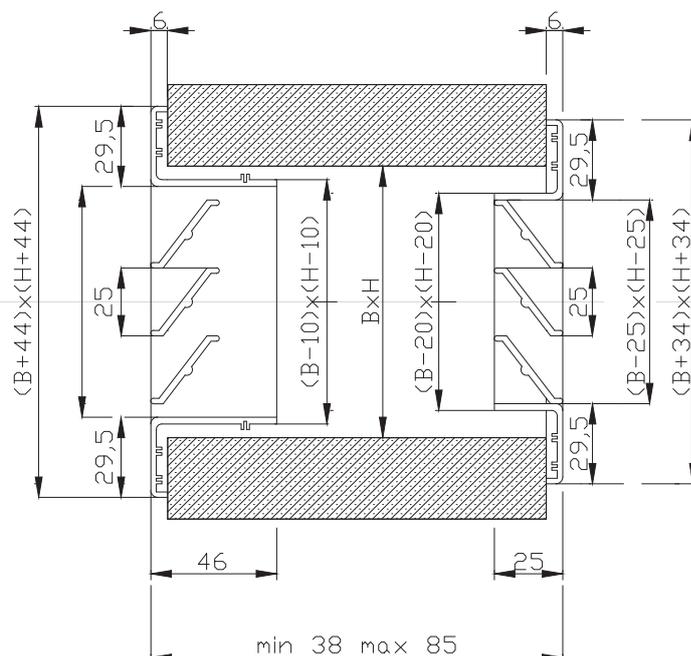


ACERO

### Codifica griglia

<b>G/04</b>	<b>200</b>	<b>X</b>	<b>100</b>	<b>A</b>
griglia di transito in pvc a singolo ordine di alette contrapposte inclinate a 45°	base	-	altezza	- RAL9002 (bianco scuro)
				A RAL9018 (grigio alluminio)
				B RAL9010 (bianco)
<b>GL/04</b>	<b>200</b>	<b>X</b>	<b>100</b>	<b>C</b>
griglia di transito in pvc a singolo ordine di alette contrapposte inclinate a 45° con finitura in legno	base	-	altezza	C ciliegio
				W wenge
				A acero

### Dimensionale



## Tabella di selezione rapida per griglie di transito modello G/04

BxH (mm)	Area (mq)	Portata d'aria (m <sup>3</sup> /h)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m <sup>3</sup> /h)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m <sup>3</sup> /h)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m <sup>3</sup> /h)	Indice rumor. (Nr)
		Considerando i seguenti parametri:		Considerando i seguenti parametri:		Considerando i seguenti parametri:		Considerando i seguenti parametri:	
		Velocità dell'aria = 1 m/s Perdita di carico = 1,0 pa		Velocità dell'aria = 2 m/s Perdita di carico = 6,0 pa		Velocità dell'aria = 3 m/s Perdita di carico = 15,0 pa		Velocità dell'aria = 4 m/s Perdita di carico = 30,0pa	
200x100	0,004	14	<20	29	<20	43	20-25	58	40-45
300x100	0,007	25	<20	50	<20	76	25-30	101	40-45
400x100	0,009	32	<20	65	<20	97	25-30	130	45-50
500x100	0,013	47	<20	94	<20	140	25-30	187	>50
600x100	0,013	47	<20	94	<20	140	30-35	187	>50
300x150	0,013	46	<20	94	<20	140	30-35	187	>50
400x150	0,018	64	<20	130	<20	194	30-35	259	>50
500x150	0,021	76	<20	151	<20	227	30-35	302	>50
600x150	0,026	93	<20	187	<20	280	30-35	374	>50
200x200	0,012	47	<20	94	<20	140	25-30	172	>50
300x200	0,019	65	<20	130	<20	194	30-35	273	>50
400x200	0,025	94	<20	187	<20	281	30-35	360	>50
500x200	0,032	112	<20	223	<20	335	30-35	461	>50
600x200	0,039	140	<20	281	<20	421	30-35	562	>50
200x300	0,020	76	<20	151	<20	227	30-35	288	>50
300x300	0,031	112	<20	223	<20	335	30-35	446	>50
400x300	0,042	155	<20	310	<20	464	30-35	605	>50
500x300	0,053	191	<20	382	20-25	572	35-40	763	>50
600x300	0,064	230	<20	461	20-25	691	35-40	922	>50
400x400	0,058	191	<20	382	20-25	572	35-40	835	>50
500x400	0,074	270	<20	540	20-25	810	35-40	1066	>50
600x400	0,089	320	<20	641	20-25	961	40-45	1282	>50

# AIRPLAST<sup>®</sup>

● ● ● 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](mailto:info@airplast.it)

[www.airplast.it](http://www.airplast.it)