

Grila cu acces filtru aer

GAF



Detalii constructive. Utilizare.

Grila cu jaluzele fixe, curbate, dispuse orizontal, inclinate la un unghi de 45°, prevazuta cu filtru de aer si sistem de acces tip "click" fara demontarea grilei.

Utilizate pentru aspiratie sau recirculare aer, in sisteme de ventilatie si aer conditionat ce necesita inlocuirea frecventa a filtrului de aer.

Material.

Aluminiu (profile extrudate).

Filtru de aer sintetic (clasa de filtrare G3).

Finisaj.

Finisaj standard: alb RAL9016.

Finisaje optionale:

- aluminiu natural
- diverse nuante RAL (cost suplimentar)

Montaj. Fixare.

Montaj pe plafon (in interior).

Fixare cu suruburi (vizibile) incluse.

Sistem fixare fara suruburi vizibile optional (cost suplimentar).

Deschidere/inchidere – clips cu retinere.

Accesorii optionale.

Sistem deschis/inchis prin apasare – **CK** (cost suplimentar).

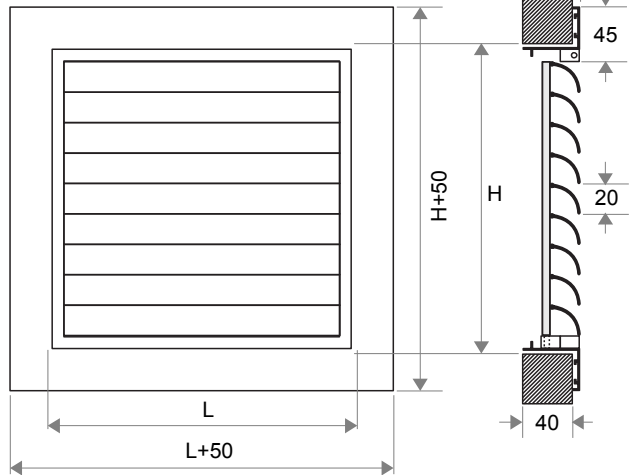
Registru reglaj debit / damper – **OBD** (cost suplimentar).

Plenum racord (adaptor tubulatura) – **PL** (cost suplimentar).

Cod comanda: GAF aaa x bbb

Cod produs	_____
lungime gol montaj L (mm)	_____
inaltime gol montaj H (mm)	_____
nespecificat - alb RAL9016 (standard)	_____
RALxxxx - cod RAL optional	_____
ALU - aluminiu natur	_____
nespecificat - clips cu retinere (standard)	_____
CK - deschis/inchis prin apasare (optional)	_____
nespecificat - fixare cu suruburi (standard)	_____
FG - fara gauri fixare	_____
FIX- fixare fara suruburi vizibile (optional)	_____

Date tehnice



Dimensiuni uzuale

L	H	Q (m ³ /h) @ Vef 1,5 (m/s)
300	300	190
450	450	570
600	600	1160
595 ⁴⁾	595 ⁴⁾	920

* dimensiuni exterioare 595x595, special pentru montaj in tavan fals casetat 600x600. Se livreaza fara gauri fixare.

Dimensiuni disponibile

Se pot realiza la comanda cu dimensiuni cuprinse intre:
LxH 200x200 mm ~ LxH 1200x600 mm

Grila cu acces filtru aer

GAF

Tabel de selectie rapida dimensiuni uzuale

Q (m ³ /h)	LxH (mm)	300x300	450x450	595x595*	600x600
		A _{ef} (m ²)	0,035	0,105	0,170
150	Lw(dB(A))	21			
	ΔP _t (Pa)	9			
200	Lw(dB(A))	24			
	ΔP _t (Pa)	14			
250	Lw(dB(A))	28			
	ΔP _t (Pa)	20			
300	Lw(dB(A))	34			
	ΔP _t (Pa)	31			
350	Lw(dB(A))		16		
	ΔP _t (Pa)		6		
400	Lw(dB(A))		21		
	ΔP _t (Pa)		9		
500	Lw(dB(A))		23		
	ΔP _t (Pa)		12		
700	Lw(dB(A))		29	21	16
	ΔP _t (Pa)		20	8	5
1000	Lw(dB(A))			28	24
	ΔP _t (Pa)			18	13
1300	Lw(dB(A))			32	27
	ΔP _t (Pa)			25	17
1600	Lw(dB(A))				31
	ΔP _t (Pa)				23

*dimensiuni exterioare 595x595; special pentru tavan casetat.

Datele sunt valabile pentru:

- L_w(dB(A)) inclusiv atenuare incapere 5dB(A)

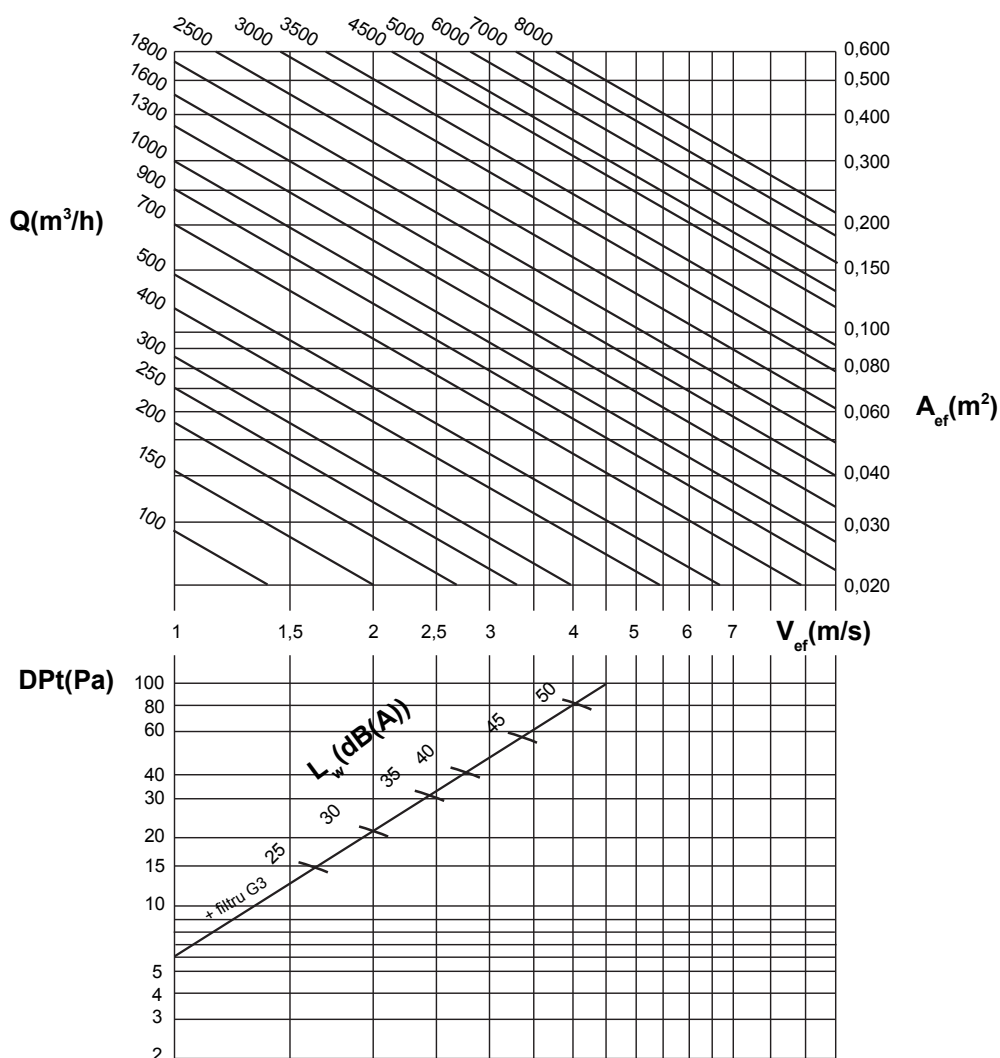
Grila cu acces filtru aer

GAF

Date tehnice

A_{ef} (m²)

H (mm)	600	-	-	-	-	-	-	0,214
	550	-	-	-	-	-	0,174	0,193
	500	-	-	-	-	0,137	0,154	0,172
	450	-	-	-	0,105	0,120	0,135	0,150
	400	-	-	0,078	0,090	0,103	0,116	0,129
	350	-	0,054	0,065	0,075	0,086	0,097	0,108
	300	0,035	0,043	0,052	0,060	0,070	0,078	0,086
		300	350	400	450	500	550	600
	L (mm)							



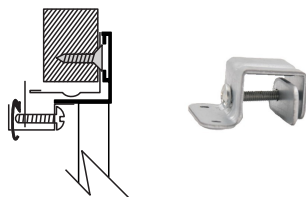
Grila cu jaluzele fixe

GAF

Fixare



Montaj cu suruburi vizibile (**standard**).
Suruburile se livreaza la aceeasi culoare cu a grilei.



Montaj fara suruburi vizibile, sistem **FIX**.
(Accesorii optionale cu cost suplimentar fata de grila).
Destinat exclusiv montajului pe perete.

Sistem de acces



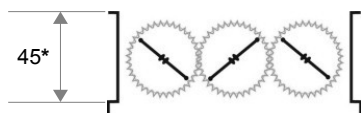
Sistem de acces clips cu retinere (**standard**).
Partea de acces este marcata cu eticheta.



CK - Sistem de acces deschis/inchis prin apasare.
(Accesoriu optional cu cost suplimentar fata de grila)

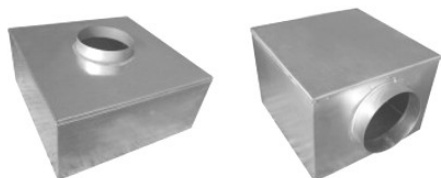
Partea de acces este marcata cu eticheta.

Accesorii optionale



OBD - Registru reglaj debit / damper cu jaluzele opuse.
(Accesoriu optional cu cost suplimentar fata de grila)

*cota suplimentara fata de cota grilei



PL – Plenum racord / adaptor la tubulatura flexibila.
(Accesoriu optional cu cost suplimentar fata de grila)

Variante executie:

- neizolat sau izolat (termic, anticondens)
- racord la tubulatura in partea superioara sau lateral