

# Grila de exterior - dimensiuni mari

## EXT-L



### Detalii constructive. Utilizare.

Grila cu jaluzele fixe, inclinate la 45°, avand un profil special realizat pentru a nu permite patrunderea precipitatiilor. Designul special al profilelor si constructia robusta permit realizarea unor dimensiuni mari dintr-o singura partitie. Sunt prevazute standard cu plasa metalica. Suprafata libera aprox. 60%.

Se utilizeaza ca priza de aer exterioara, atat pentru evacuare aer, cat si pentru introducere aer proaspat, in sisteme de ventilatie si aer conditionat.

### Material.

Aluminiu (profile extrudate).  
Plasa metalica din otel galvanizat.

### Finisaj.

Finisaj standard: aluminiu natur.

Finisaje optionale:

- diverse nuante RAL (cost suplimentar)

### Montaj. Fixare.

Montaj pe peretele exterior al cladirilor.  
Fixare cu suruburi (vizibile).

### Accesorii optionale.

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

**Cod comanda:** EXT-L aaa x bbb

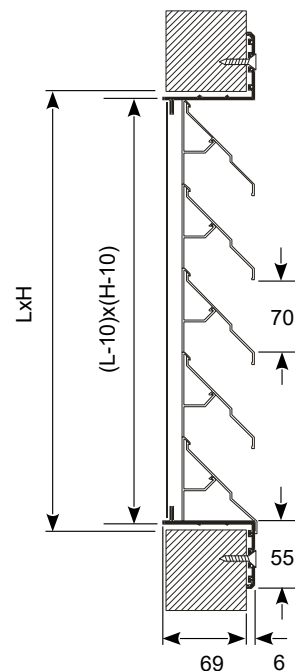
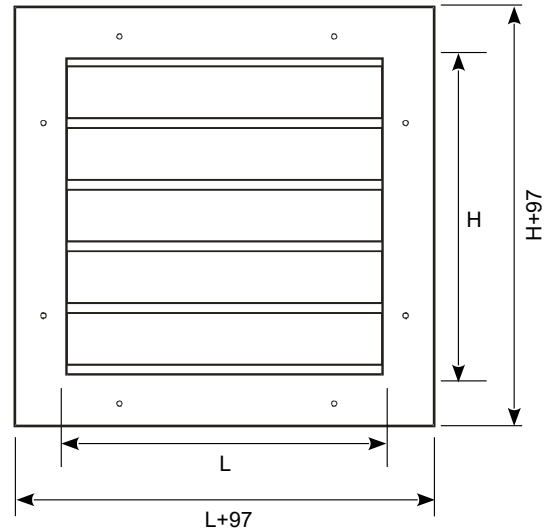
Cod produs

lungime gol montaj L (mm)

inaltime gol montaj H (mm)

nespecificat - ALU (aluminiu natur) standard  
RALxxxx - cod RAL optional

### Date tehnice



LxH - dimensiuni gol montaj (golul in care intra grila).  
Dimensiuni grila: (L-10) x (H-10)

Adancime montaj (grosime minima perete): 70 mm

### Dimensiuni disponibile

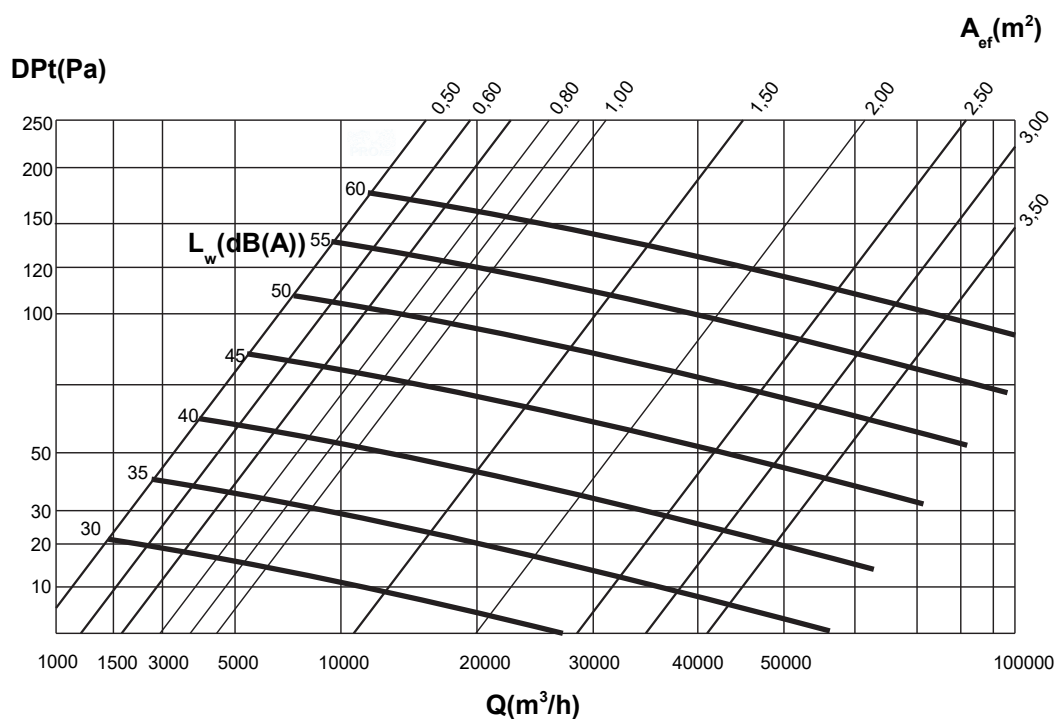
Grilele se pot realiza cu dimensiuni cuprinse intre:  
LxH 1000x1000 mm ~ LxH 3000x2000 mm (gol montaj).

# Grila de exterior - dimensiuni mari

## EXT-L

### Tabel de selectie

		$A_{ef} (m^2)$							
$H$ (mm)	2000	1,18	1,42	1,77	2,12	2,36	2,95	3,54	
	1800	1,06	1,27	1,59	1,91	2,12	2,66	3,19	
1500	0,89	1,06	1,33	1,59	1,77	2,21	2,66		
1200	0,71	0,85	1,06	1,27	1,42	1,77	2,12		
1000	0,58	0,69	0,89	1,06	1,18	1,47	1,77		
		1000	1200	1500	1800	2000	2500	3000	
		$L (mm)$							



# Grila de exterior - dimensiuni mari

## EXT-L

### Montaj. Fixare.

#### Pasul 1: stabilirea golului de montaj

Se decupeaza sau dupa caz, se masoara golul de montaj existent, in mm.

A se corecta diferentele de nivel si paralelismul. Pentru a se realiza un montaj corespunzator, abaterile maxim permise, atat la paralelism cat si la diferenta de nivel, sunt de +/- 5 mm.

Orizantal / Lungime - cota L

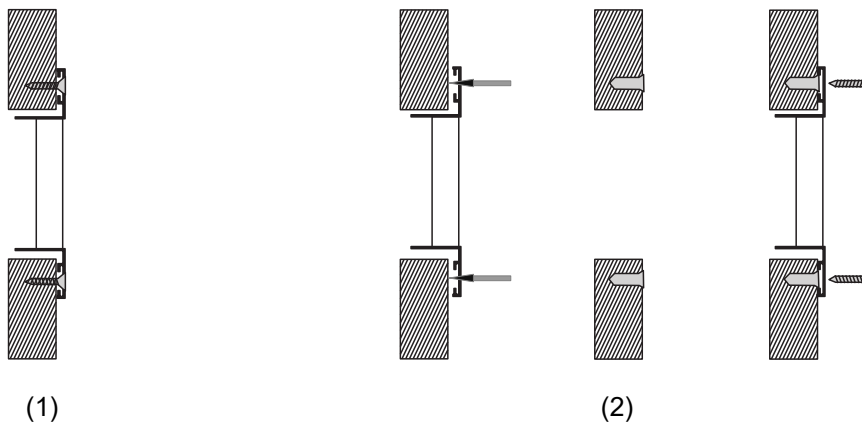
Verticala / Inaltimea - cota H



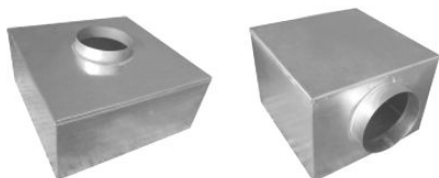
#### Pasul 2: montaj

In structura de panou sandwich (1) din metal, se fixeaza direct cu suruburi autofiletante / autoforante

In structura de beton / caramida (2) etc., se marcheaza locul de gaurire, se introduc dibluri / elemente de fixare adevrate structurii (NU sunt incluse - a se achizitiona separat) si se fixeaza cu suruburi.



### Accesorii optionale



**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 laterala