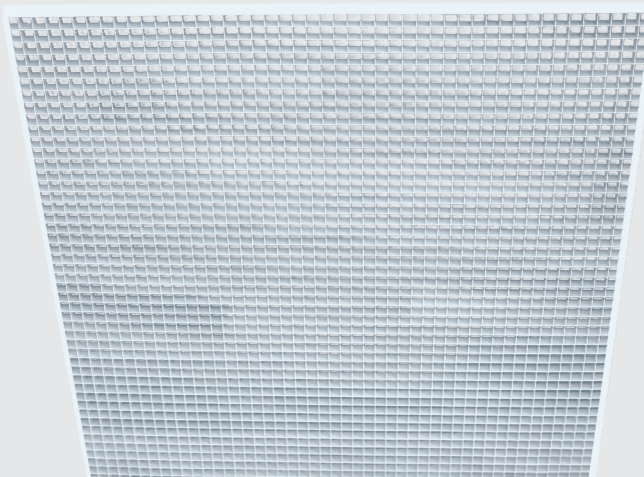


Rutmönstrat galler
för undertakssystem

RASTER



Funktion

- Kvadratisk rutmönstrat galler för frånlufts överlufts- eller tilluftsapplikationer i de flesta typer av lokaler.
- Gallret är avsett för placering i undertakssystem av lay-in typ.

Material

- Galler av tunna aluminiumlameller med ram av stålplåt.
- Produkten är pulverlackerad i vit RAL standardkulör men kan levereras i alternativa kulörer vid beställning.
- För generell produktspecifikation se separat dokument **Produktspecifikation** som kan laddas ner från vår hemsida.

Montage

- Produkten är i första hand avsedd för montage i modultaksystem av lay-in typ (595x595 mm).

Leveransform

- Produkten levereras styckvis.

Skötsel

- Produkten rengörs vid behov med en fuktad trasa, eventuellt med ett mildt rengöringsmedel utan ammoniak. Produkten kan även dammsugas med borstmunstycke.

Övrig dokumentation

- DU-instruktion, Byggvarudeklaration (BVD) och k-faktorhäfte kan hämtas direkt på vår hemsida, www.klimatbyran.se.

Egenskaper

- Rektangulärt rutmönstrat galler i pulverlackerad aluminium
- Anpassat för kvadratiske undertakssystem 595x595
- Kan placeras direkt i lay-in undertakssystem
- Kan användas för från-, över- eller tilluftsapplikationer

T1: Snabbval

Storlek (BxH, mm)	Luftflöde (l/s) [m³/h]	
	vid 25 dB (A)	vid 30 dB (A)
595x595	814 [2930]	914 [3290]

Max hastighet över frontarea = 2 m/s

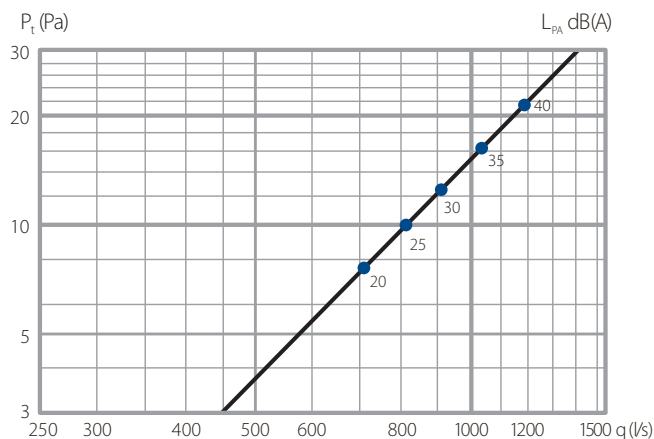
Dimensioneringsdiagram

- Ljudtrycksnivå, L_{PA} dB(A) avläses i diagram **D1** där P_t (Pa) är totaltryck och q (l/s alt. m³/h) är luftflöde.
- Ljudtrycksnivå, L_{PA} dB(A) motsvarar A-vägd ljudnivå.
- Produktens fria area efter installation i standard T24 bärverk är uppskattat till ca 87%, ($B \times H_{nom} = 576$ mm).

Beställningsspecifikation

Beställningskod	RASTER -595x595
Produktbenämning	RASTER
Storlek, BxH (mm)	595x595

D1: Raster



Mått och vikt

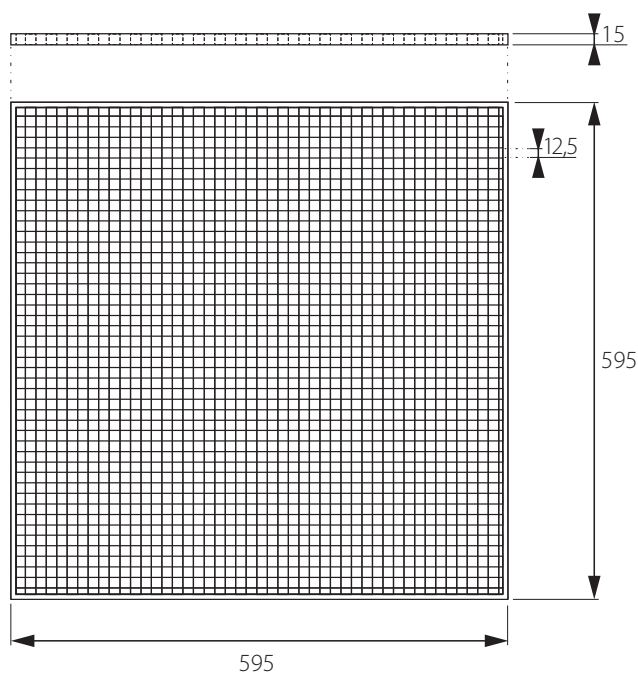


Bild 1. Mått RASTER (mm).

T3: Vikt

Storlek	Vikt (kg)
595x595	1,4