



Specialgaller

F



Beskrivning

Specialgaller typ F är en serie aluminiumgaller med kvadratisk raster för frånluft.

Gallret kan konfigureras utifrån översikten. I configurationen väljs monteringsform samt tillbehör. Slutligen anges mått A x B.

Begränsningar för mått A x B anges under beställningskoden.

Material och ytbehandling

Galler och tillbehör: Aluminium
 Monteringsram: Galvaniserat stål
 Standardytb.: Natureloxerat
 På beställning: RAL 9003, glans 30

Gallret kan levereras i andra färger. Kontakta Lindabs försäljningsavdelning för mer information

Beställningsexempel

Produkt	F	a	b	ccc	ddd
Typ	_____	_____	_____	_____	_____
Montering	_____	_____	_____	_____	_____
Tillbehör	_____	_____	_____	_____	_____
A-mått	_____	_____	_____	_____	_____
B - mått	_____	_____	_____	_____	_____

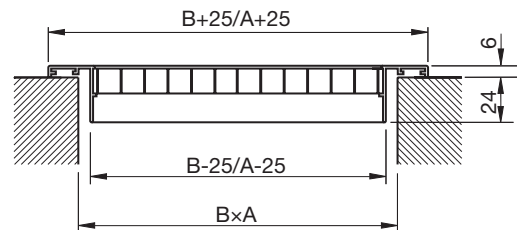
A x B: Kanal/ursparning
 Mått A: längs lamellerna
 Mått B: tvärs lamellerna
 Kan levereras med specialmått.
 Max. A x B = 1200 x 1200
 Min. A x B = 100 x 60

Fri area F (m²) = (A-25) x (B-25) x 0,85 x 10⁻⁶

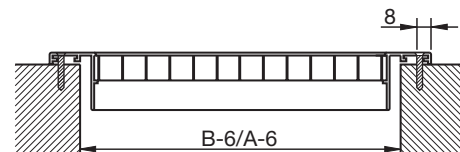
För monteringsram och spjäll, se GGR/GAT.

Montering

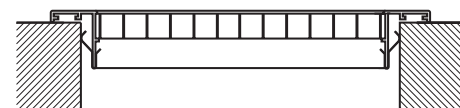
0. Inte förberedd för montering



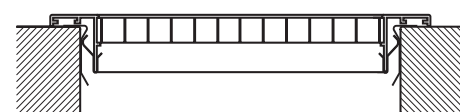
1. Med skruvhål



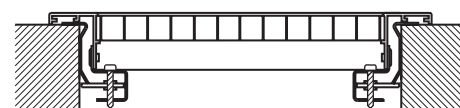
2. Med fjäderklämmor, endast för montering i låda



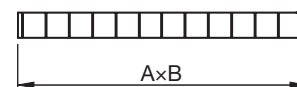
3. Med fjäderklämmor och monteringsram



8. Med dold skruvmontering och monteringsram

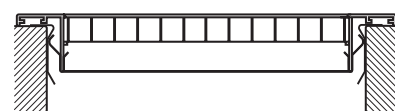


9. Löst raster

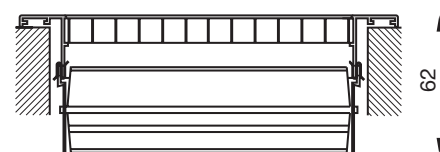


Tillbehör

0. Utan tillbehör



2. Med spjäll





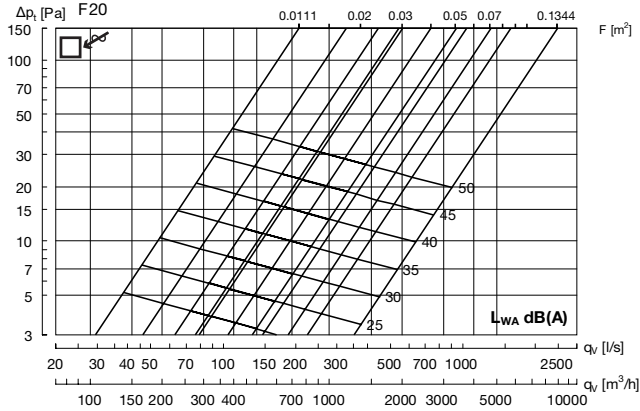
Ventilationsgaller/specialgaller

F20/F

Tekniska data

Kapacitet

Volymflöde q (l/s) och (m³/h), totaltryckfall p_t (Pa) samt ljudnivå L_{WA} (dB(A)) avläses i diagrammen.



Frekvensuppdelad ljudeffektnivå

Ljudeffektnivån i frekvensband definieras som $L_{WA} + K_{Ok}$. K_{Ok} -värdena anges i tabellform. Se nedanstående tabell.

	Mittfrekvens Hz							
	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
K_{Ok}	-7	-12	-9	-5	-3	-6	-17	-23

Spjäll

Korrektion av totaltryck p_t (Pa) och ljudeffektnivå L_{WA} (dB(A)) med spjäll. Se nedanstående tabell.

	Öppet	45°	Stängt
Tryck [Pa]	x 1,3	x 3	x 15
Ljudeffektnivå [L_{WA} dB(A)]	+5	+12	+35

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18