

Ytterväggsgaller

H1



Beskrivning

H1 är ett jalusigaller för montering i yttervägg. H1 används för både friskluftintag och avluft. H1 är som standard försett med vattenspärr i bakkanten, droppavledare, trådnät.

Underhåll

Gallret demonteras för att ge åtkomst till kanal. Utvändiga delar torkas av med en fuktig trasa.

OBS !

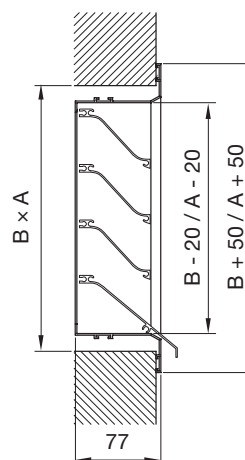
I samband med utformning och dimensionering skal man vara medveten om risken för inträngande vatten och snö. Vind effekter, särskilt i samband med galler, som inte är anslutna kanaler kan resultera i, att vatten och snö pressas genom galleret; därför vänligen se till att vidta alla nödvändiga försiktighetsåtgärder för att undvika detta.

Beställningskod

Produkt	H1	a	bbbb	cccc
Typ				
H1				
Montage				
0 – inte mont.förberedd				
1 – murankare				
2 – skruvhål				
3 – ram för inmurning				
A-Mått (Längs lamellerna)				
200 - 3000 mm				
B-Mått (Tvärs lamellerna)				
140 - 3000 mm				

Exempel: H1 - 0 - 600 - 600

Dimensioner



A x B mm	Fri area F (m ²)	Vikt kg
300 x 300	0,039	0,9
400 x 400	0,075	1,8
500 x 500	0,124	2,9
600 x 600	0,184	4,4

Kanalmått A X B

Gallret kan levereras i mått efter önskemål.

Max. A X B = 3000 x 3000 mm.

Min. A x B = 200 x 140 mm

Material och ytbehandling

Galler: Aluminium
Standardytb.: Rå

Kan levereras pulverlackad. Kontakta Lindabs försäljningsavdelning för mer information.

Tekniska data

Kapacitet

Volymflöde q (l/s) och (m^3/h) och totaltryckfall p_t (Pa) avläses i diagrammet.

Ljudnivå i fritt fält (1/4 sfäriskt)

Ljudeffektnivå L_{WA} hämtas från diagrammet.

Ljudnivå på avstånd X (m)

$L_A = L_{WA} - K$, se nedanstående tabell.

Avstånd X [m]	1	2	3	4	5	10	20
K [dB]	5	12	15	17	19	25	30

Fri area F (m^2)

F (m^2) = $(A-20) \times (B-70) \times 0,6 \times 10^{-6}$

