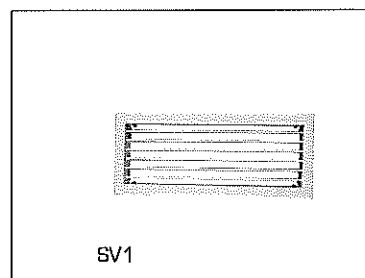
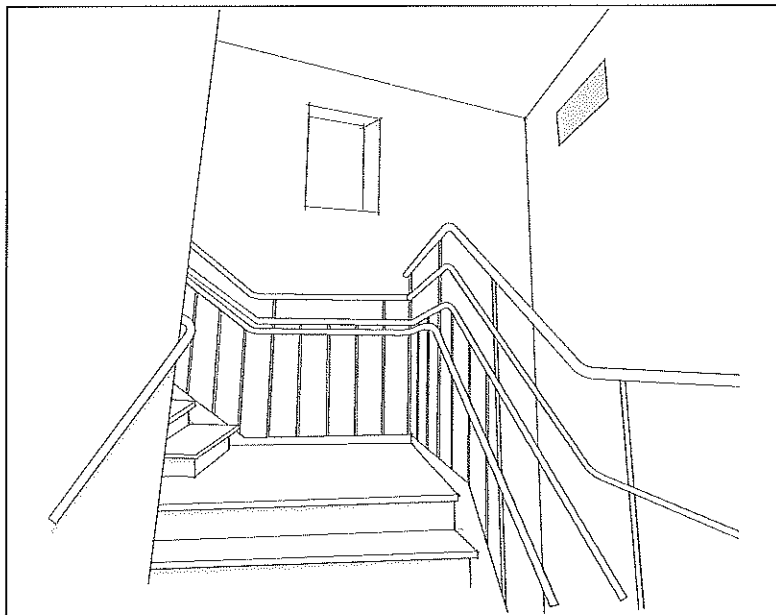
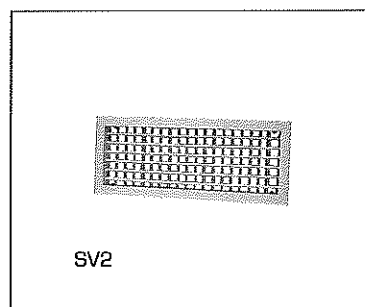


## Galler SV2, SV1



SV1



SV2

SV2 och SV1 galler är avsedda att användas som tilluftsdon, frånluftsdon eller överluftsdon i komfortmiljöer och industrilokaler har justerbara spridningsbilder och kastlängder. Gallren vilka är avsedda att monteras i vägg, golv, fönsterbänk eller i tak, kan kompletteras med fästram K eller anslutningslåda TG/ TGE, vilken har ett nytt och tyst mätspjäll. Som tillbehör finns också injusteringsdel S som ger möjlighet att injustera luftflödet.

### Snabbval

Tilluft utan anslutningslåda

Gallertyp	Luftflödesområde l/s vid ljudnivå		
	25 dB(A)	30 dB(A)	35 dB(A)
SVn-aaaa-100	58-230	77-280	95-350
SVn-aaaa-150	100-300	130-390	160-490
SVn-aaaa-200	130-360	160-470	200-580
SVn-aaaa-300	220-460	290-600	360-750
SVn-aaaa-400	330-530	420-700	530-880
SVn-aaaa-500	420-650	550-850	700-1100

### Specifikationer

- Låg ljudnivå
- Kan monteras utan ram
- Lätt att injustera

### Produktkod exempel

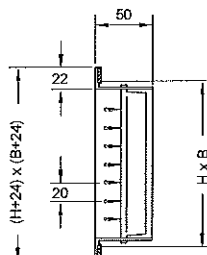
Galler SV2-1000-100

Anslutningslåda tilluft TG-1000-100-A

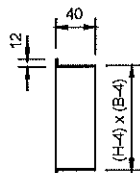
Anslutningslåda frånluft  
TGE-1000-100-B

### Mått

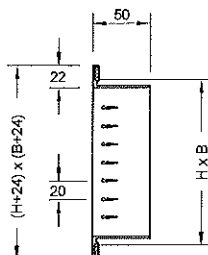
Galler SV2



Fästram K



Galler SV1



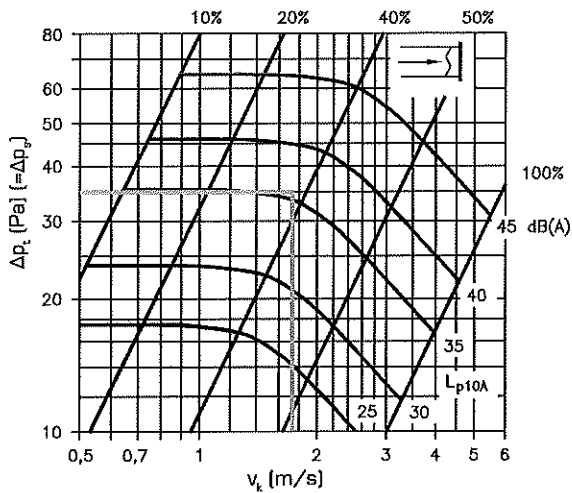
Injusteringsdel S



För måtten H och B se under rubrik "Dimensionering" på föregående sida.

### Injusteringsdel S

Injusteringsdel S, tilluft



Injusteringsdelens ljudnivå:

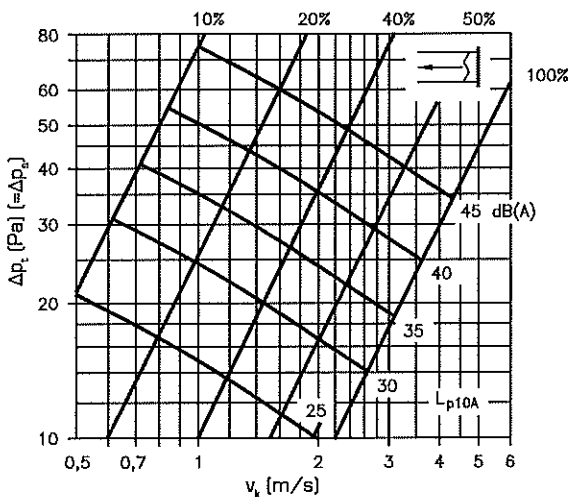
$$L_{p10A_s} = L_{p10A} + K_A$$

Hastighet på frontyta:  $v_k = (q_v / B \times H) [(m^3/s) / m^2]$

Frontytans ( $A_k$ ) effekt på ljudnivå:

$A_k = B \times H$	0,03	0,06	0,12	0,2	0,4	$m^2$
$K_A$	$\pm 0$	+3	+8	+11	+15	dB

Injusteringsdel S, frånluft



Gemensam ljudnivå till galler och injusteringsdel:

Skilnad mellan gallrets och injusteringsdelens ljudnivåer	0 - 1	2 - 3	4 - 9	$\geq 10$	dB
Addering till den högre nivån	3	2	1	0	dB

## Produktkod

Galler (tilluft, frånluft, överluft)	SV2-aaaa-bbb SV1-aaaa-bbb
Bredd, mm (aaaa)	
Höjd, mm (bbb)	
Galler med fästram	SV2-aaaa-bbb-K SV1-aaaa-bbb-K
Bredd, mm (aaaa)	
Höjd, mm (bbb)	
Fästram är monterad på gallret (K)	

## Tillbehör

Anslutningslåda tilluft	TG-aaaa-bbb-c
Anslutningslåda frånluft	TGE-aaaa-bbb-c
Längd galleranslutning, mm (aaaa)	
Höjd galleranslutning, mm (bbb)	
Anslutningsalternativ (c)	
A = från sidan	
B = bakifrån	
C = ovanifrån / underifrån	
Fästram	K-aaaa-bbb
Injusteringdel	S-aaaa-bbb
Bredd i mm (aaaa)	
Höjd i mm (bbb)	

# Skötsel

