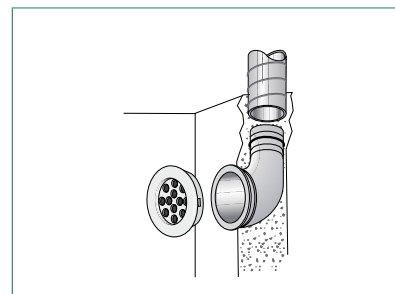
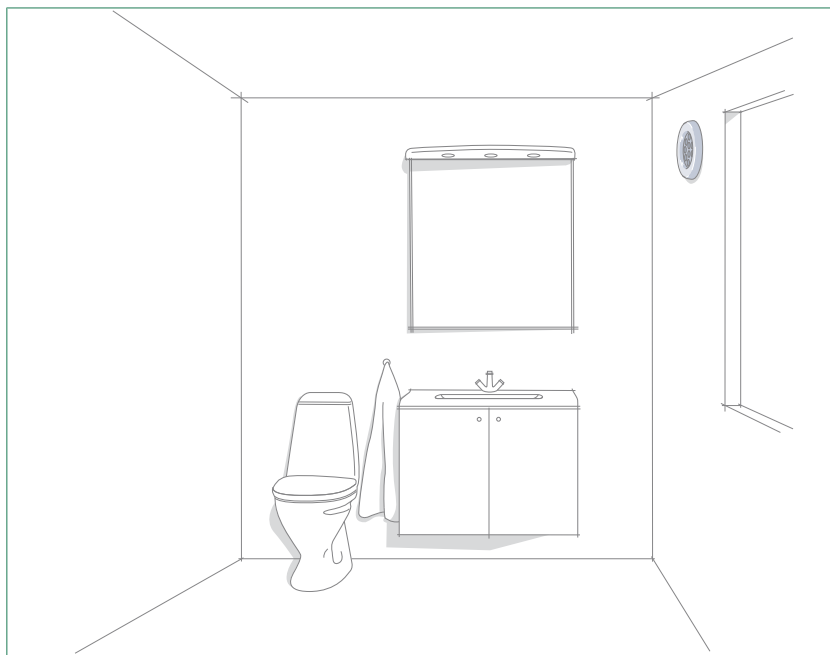


## Frånluftsdon BYBA



Frånluftsdon BYBA är avsett att användas i villor och lägenheter med mekaniskt ventilationssystem. Donen kan placeras i vägg eller tak.

### Snabbval

Don	Luftflöde l/s (m <sup>3</sup> /h) vid ljudnivå		
	20 dB	25 dB	30 dB
BYBA	17	22 [79]	24

### Specifikationer

Låg ljudnivå

Kan monteras utan ram

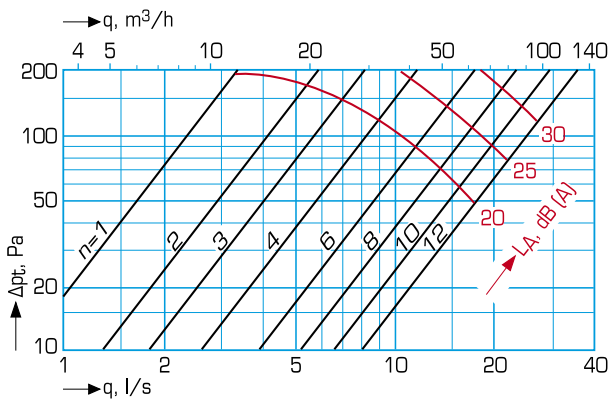
Lätt att justera

### Produktkod exempel

Frånluftsdon BYBA-4-010

## Luftflöde, ljuddata, mått och vikt

Luftflöde, tryckfall, ljudnivå



n = Antal öppna hål

Ljudeffektsnivå

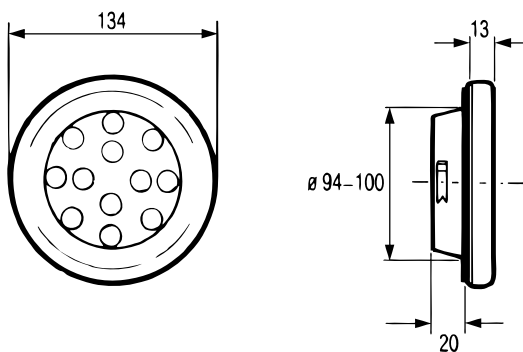
Korrektion av ljudnivå i dB vid							
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	-1	0	1	1	-4	-9	-12

Ljuddämpning

Öppna hål	Ljuddämpning i dB vid						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2	23	22	24	18	16	15	10
6	19	16	15	12	8	10	7
12	19	15	12	9	5	5	3

Mått och vikt

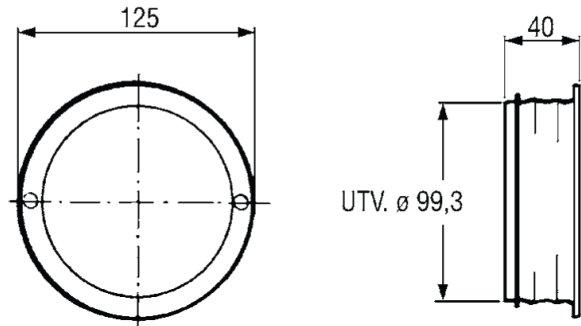
Frånluftsdon BYBA-4-010



Vikt: 0.1 kg

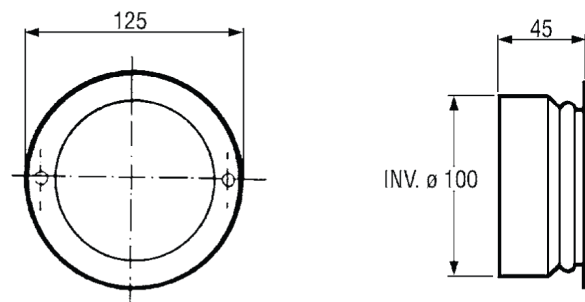
Donen levereras med ett hål öppet. Önskat flöde erhålls genom att pluggar i övriga hål successivt tas bort.

Stos KGEZ-01-100, iskjutbar



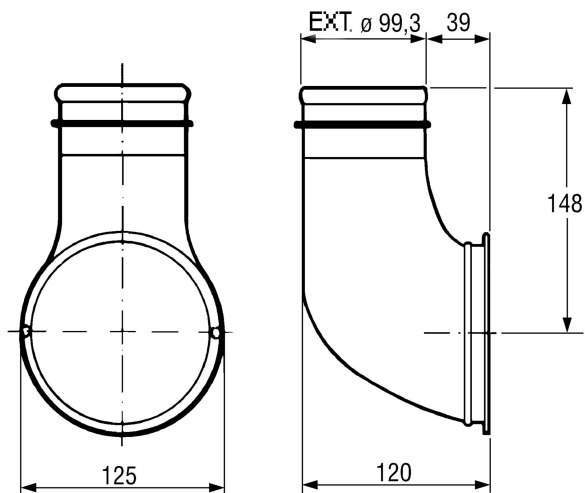
Vikt: 0.1 kg

Rörstos KGEZ-05-100, påskjutbar



Vikt: 0.1 kg

Vinkelstos KGEZ-43-100-080

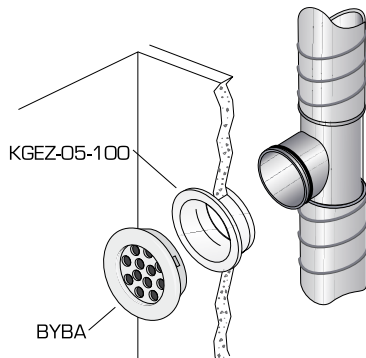


Vikt: 0.1 kg

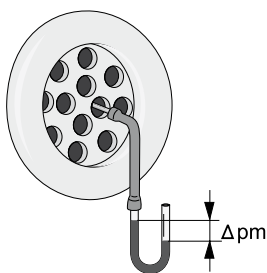
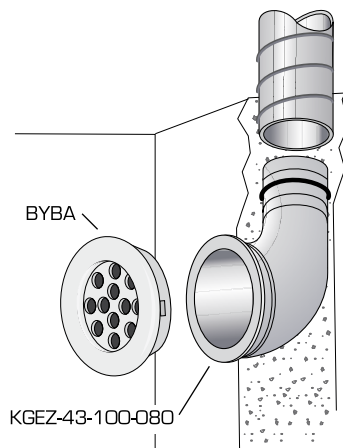
## Installation, injustering, utförande, produktkod

### Installation och injustering

Frånluftsdon ansluten till rörstos



Frånluftsdon ansluten till vinkelstos



$$q = k \sqrt{\Delta p_m}$$

(l/s) (Pa)

### Utförande

Frånluftsdon BYBA är avsett att användas i villor och lägenheter med mekaniskt ventilationssystem. Donet kan placeras i vägg eller tak, det har låg ljudnivå och är mycket enkelt att reglera.

BYBA kan sättas fast i runda öppningar med diameter 94-100mm med eller utan ram och är därför lämpligt även för ROT-projekt.

### Material och ytbehandling

Donet är tillverkat av svärantändlig och smutsavvisande vit polypropolenplast.

### Anvisningar

Anvisningar för installation, injustering och skötsel finns utförligt beskrivna i vår tekniska instruktion som bipackas varje produkt. Instruktionen finns även tillgänglig på Internet: [www.flaktgroup.se](http://www.flaktgroup.se).

### Tekniska data och dimensionering

För dimensionering av don använd FläktGroup produktvalsprogram. Kontakta vårt närmaste säljkontor för vidare information.

### Beskrivningstext

Frånluftsdon BYBA av FläktGroup fabrikat med eller utan stos, rörstos, vinkelstos.

### Produktkod

**Frånluftsdon**

**BYBA-4-010**

**Stos – iskjutbar**

**KGEZ-01-100**

**Rörstos – påskjutbar**

**KGEZ-05-100**

**Vinkelstos**

**KGEZ-43-100-080**

### Förpackning

Standardförpackning är kartong innehållande 20 ventiler. Vikt: 4 kg, volym 0,02 m<sup>3</sup>.