

***Frånluftsventil
AFDF***



***Tryggt
val***

a-collection



Frånluftsventil AFDF

Universalventil för användning inom komfortventilation. Enkel att förinställa till önskat tryckfall och går fort att injustera. Med låg ljud-alstring även vid höga tryckfall.

Ventilen tillverkad i förzinkad vitlackerad stålplåt. Monteras i iskjutbar alternativt påskjutbar fästram.

För dimensioner 100–160 mm

Artikel nr	Dimension mm	Luftflöden *
6620150	100	25 l/sek
6620151	125	37 l/sek
6620152	160	45 l/sek
6620153	200	90 l/sek

* vid ljudnivå 25 dBA med full spaltöppning

Fästram dimension 100–160, iskjutbara med gummitätning

Artikel nr	För storlek	Håltagning diameter
6520728	100 AFMG	110 mm
6520729	125 AMFG	135 mm
6620730	160 AFMG	170 mm
6620731	200 AFMG	210 mm

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

(l/s) (Pa)

ØD	a (mm)	-7,5	-5	0	7,5	15
100	k	0,72	1,07	1,79	2,79	4,09
Ø	a (mm)	-7,5	-5	0	7,5	15
125	k	2	2,49	3,43	4,93	6,79
Ø	a (mm)	-10	-5	0	7,5	15
160	k	2,42	3,58	4,86	6,46	8,57
Ø	a (mm)	-7,5	-5	0	7,5	15
200	k	4,24	6,79	10,6	12,55	15,42

Fästram dimension 100–160, påskjutbara

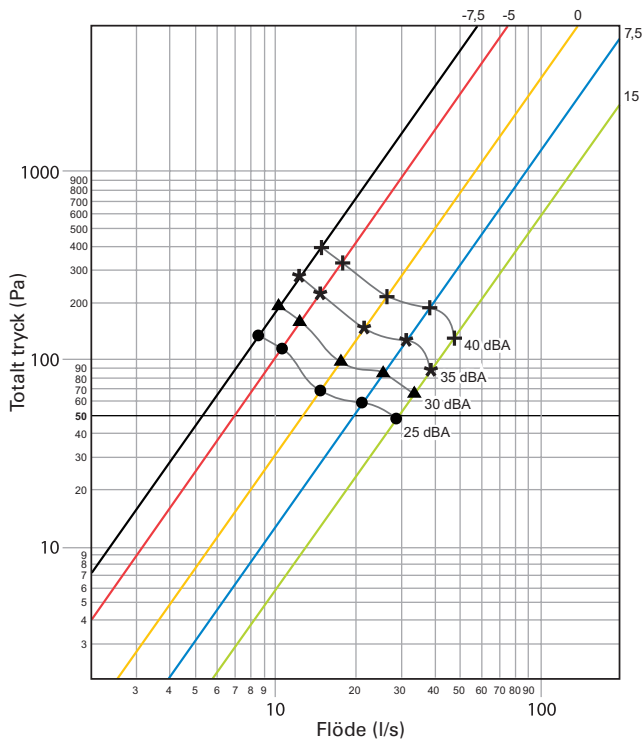
Artikel nr	För storlek	Håltagning diameter
6520733	100 AFUG	110 mm
6520734	125 AFUG	135 mm
6520735	160 AFUG	170 mm
6620736	200 AFUG	210 mm

Tryck, Flöde och A-vägd ljudtrycksnivå vid 10 m² rumsabsorption

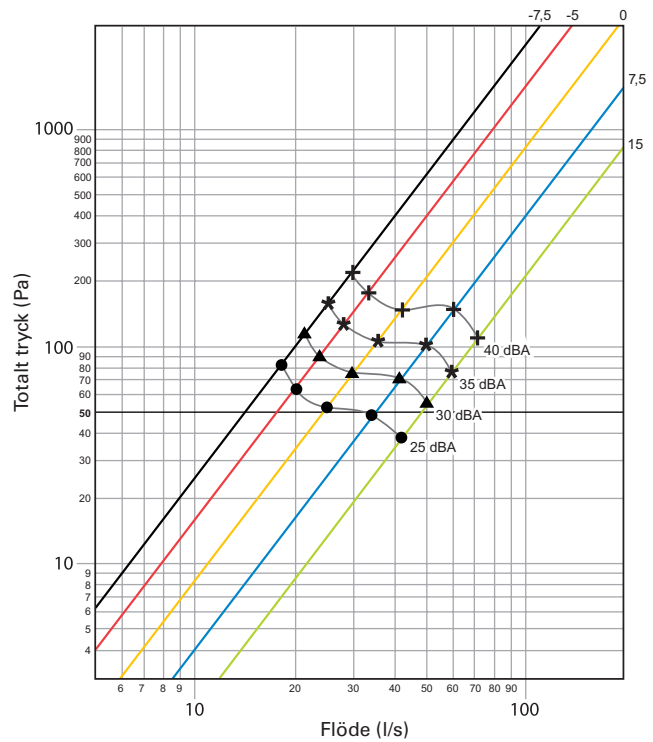
Tryck (q) och flöden (p) gäller för densiteten 1,2 kg/m³.

Ljudnivåerna i diagrammet och tabellen refererar till rumsabsorption 10 m², dvs 4 dB rumsdämpning.

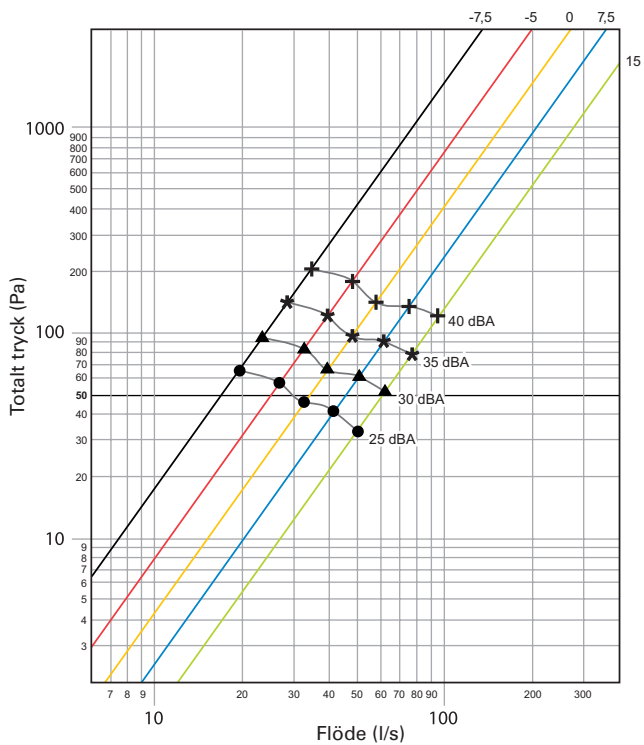
Frånluftsventil 100



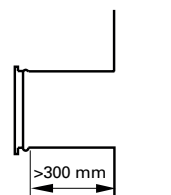
Frånluftsventil 125



Frånluftsventil 160



Installerad i lång stos > 300 mm



	a = -7,5 mm
	a = -5 mm
	a = 0 mm
	a = 7,5 mm
	a = 15 mm
●	Lp = 25 dBA
▲	Lp = 30 dBA
*	Lp = 35 dBA
+	Lp = 40 dBA



ahlsell

a-collection är ett varumärke från Ahlsell
www.ahlsell.se

a-collection
– kvalitet till rätt pris