

## AirConcept® Abluftventil GAV-TF



### Allgemeines

- geringer Luftwiderstand und sehr gute geeignet zum Einsatz in druckgeregelten, zentralen Abluftsystemen
- inkl. 30 cm Anschlusskabel mit drei Anschlussklemmen
- Verwendbar auch mit Lüftungsblendrahmen LBR
- GAV-100-TF und GAV-125-TF kann mit Abluftfilter (FF125-AL) nachgerüstet werden

### Montage / Einstellung

Das GAV-TF besteht aus drei Teilen, dem Ventilkörper, dem Einbaurahmen und den Klemmring. Der Einbaurahmen wird zuerst auf der Wand montiert. Anschließend wird der Klemmring fest auf den Ventilkörper geschoben. Dann kann der Ventilkörper mit dem Klemmring in den Einbaurahmen eingesetzt werden.

Die Grundlüftung ist durch Drehen des Ventiltellers einstellbar. Nach dem Einstellen des Ventiltellers ist dieser mit der Kontermutter zu arretieren. Der Schwellenwert der rel. Feuchte ist fixiert auf ca. 70%. Bei Auftragserteilung kann er abweichend angegeben werden.

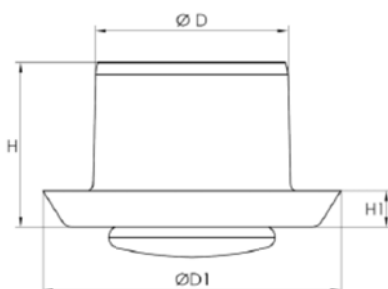
### Reinigung

Ventile nicht mit ätzenden Reinigungsmitteln säubern.

### Technische Daten

Baugrößen	GAV-100-TF, GAV-125-TF, GAV-150-TF
Einbauweise:	Unterputz
Farbe:	RAL 9010, reinweiss
Antrieb:	thermoelektrisch
Auslösung bei:	ca. 70 % rel. F.
Spannung:	230V AC / 50 Hz
Strom:	0,003 A / 0,750 A max.
Nachlaufzeit:	ca. 1-10,0 min
Material:	Polypropylen
Schutzklasse (IP):	41
Zubehör:	Einbaurahmen Kunststoff (inkl.), Lüftungsblendrahmen LBR, optional Filter FF-125 optional

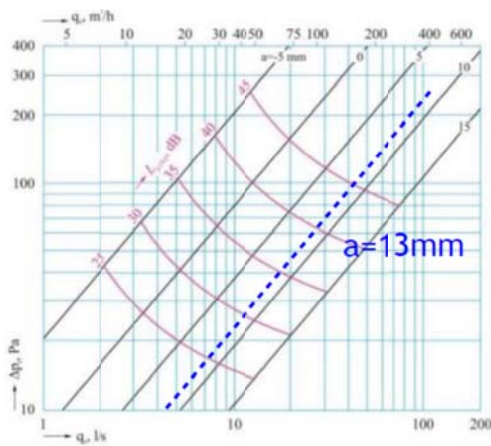
Maße:



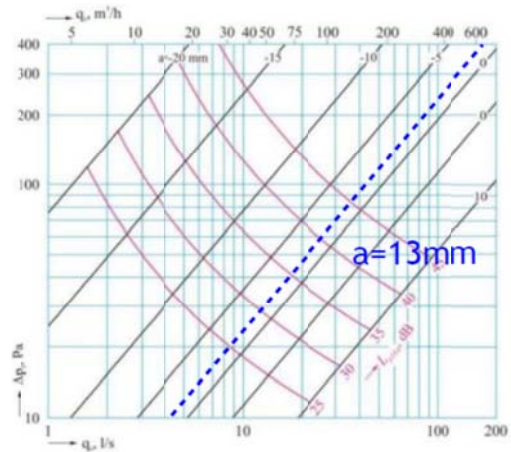
GAV	D	D1	H	H1
GAV-100-H	99	150	82	18
GAV-125-H	124	170	82	18
GAV-150-H	149	182	82	18

## Druckverluste

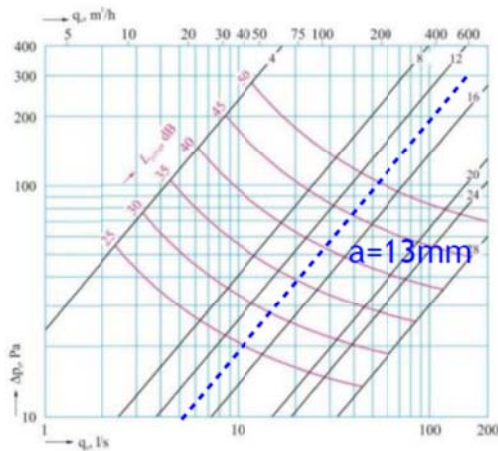
Ventil	Anschlussgröße Luftleitung	Luftmenge max. m <sup>3</sup> /h   Pa	Öffnungshub mm	Zubehör
GAV-100-H	DN100	50   80	13	Einbaurahmen ER-100-K
GAV-125-H	DN125	50   95	13	Einbaurahmen ER-125-K
GAV-150-H	DN150	50   100	13	Einbaurahmen ER-150-K
GAV-080-H	DN80	070   130	13	



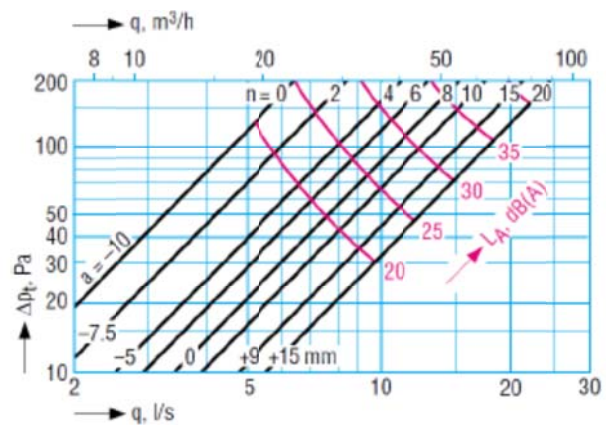
GAV-100



GAV-125



GAV-150



GAV-080