



DVSY ABLUFVENTIL LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

PRODUKT EIGENSCHAFTEN

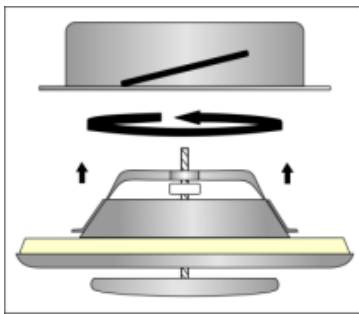
Rostfreiem Stahl mit Stutzen DVS-FY

Das **DVSY** eignet sich für Wohnhäuser, Büroräume usw.

- Grosser Einstellbereich
- Niedriger Geräuschpegel
- Rasche und einfache Installation
- Einfache Einstellung des Luftvolumenstromes

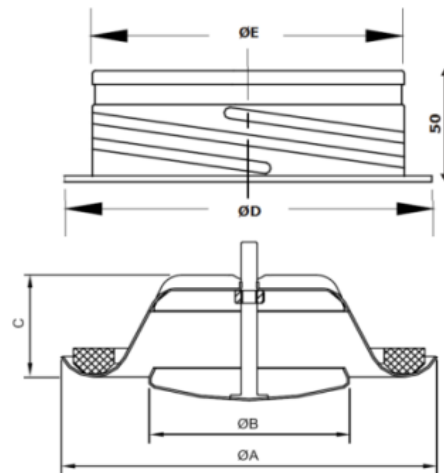
KONSTRUKTION

Das **DVSY** ist aus Rostfreiem Stahl AISI304/2B angefertigt. Mit verstellbaren, zentrisch angeordneten, drehbaren Ventiltellern. Stufenlose Einregulierung der Luftmenge. Abdichtung durch die Kombination von Stutzen mit Bajonett verschluß und Dichtungsband.



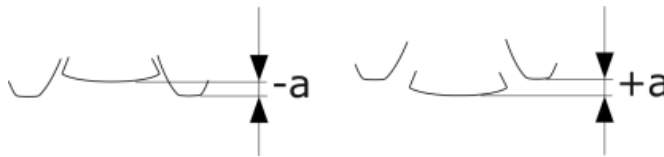
ABMESSUNGEN in mm

| DVS | Ø 080 | Ø 100 | Ø 125 | Ø 160 | Ø 200 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | 116 | 140 | 166 | 209 | 248 |
| B | 60 | 75 | 98 | 129 | 157 |
| C | 40 | 40 | 46 | 54 | 59 |
| W (gr) | 103 | 170 | 210 | 355 | 520 |
| D | 105 | 125 | 150 | 185 | 225 |
| E | 79 | 99 | 124 | 159 | 199 |
| W (gr) | 74 | 89 | 112 | 165 | 212 |



MESSUNG UND EINSTELLUNG DES LUFTVOLUMENSTROMES

Der Luftvolumenstrom kann durch Verändern des Tellers (a, mm) am Ventil eingestellt werden. Die Ermittlung des Luftvolumenstromes wird über eine Druckdifferenzmessung am Ventil durchgeführt. Die zur Einstellung des Volumenstromes benötigten Werte sind den Volumenstromkennlinien je Durchmesser zu entnehmen.



HAFTUNG:

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt sind gültig ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung. DEC INTERNATIONAL behält sich jederzeit das Recht vor, gegebenenfalls Anpassungen und Änderungen von Details durchzuführen. Um Mißverständnisse auszuschließen, sollten Interessenten Kontakt mit dem Unternehmen aufnehmen um festzustellen, ob seit dem Erstellungsdatum dieser Datenblätter Material- und/oder Informationsänderungen stattgefunden haben.

ACHTUNG:

Der Objektberater ist für die eigentliche System- und Montage des Produkts verantwortlich. Angegebene Werten bezüglich Temperatur können nicht benutzt werden um die physischen Eigenschaften festzustellen. Diese Eigenschaften sind auch abhängig von der Luftfeuchtigkeit sowie von der Temperatur der Luft innerhalb und außerhalb der Klimaanlage.

WARENZEICHEN:

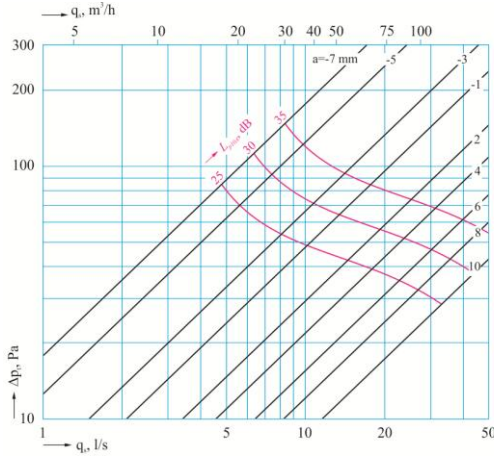
Das DEC Logo und DEC International sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Dutch Environment Corporation BV in den Niederlanden und / oder anderen Ländern..



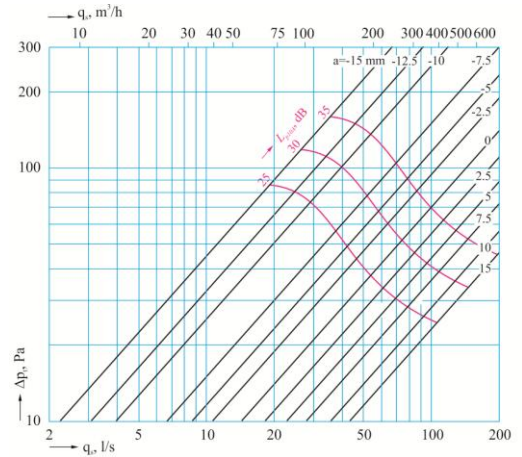
DVSy ABLUFVENTIL

LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

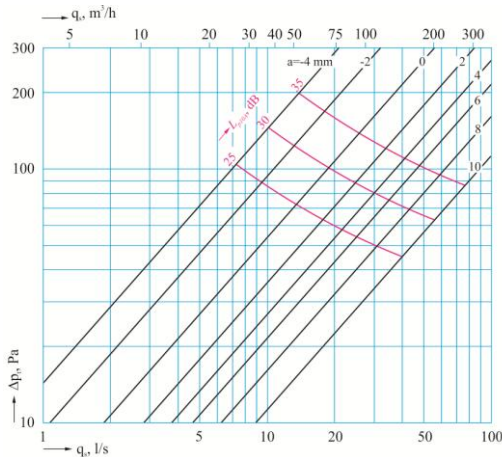
DVSy 080 mm



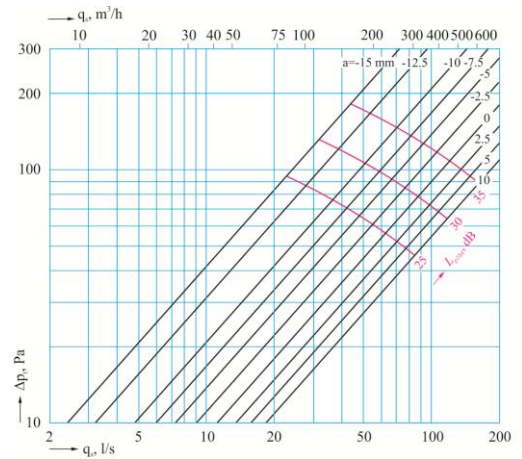
DVSy 160 mm



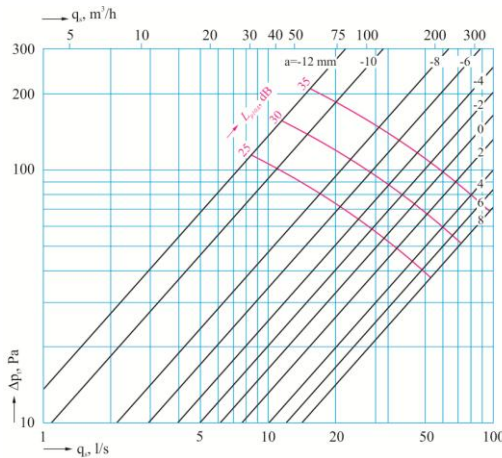
DVSy 100 mm



DVSy 200 mm



DVSy 125 mm



DEFINITIONEN

| | | |
|--------------|--|---------------------|
| q_v | Luftvolumenstrom | (m ³ /h) |
| Δp_t | Gesamtdruckfall | (Pa) |
| L_{p10A} | Schalldruckpegel mit 4 dB Raumdämpfung (10 m ² sab) | [dB(A)] |

HAFTUNG:

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt sind gültig ab dem Zeitpunkt der Veröffentlichung. DEC INTERNATIONAL behält sich jederzeit das Recht vor, gegebenenfalls Anpassungen und Änderungen von Details durchzuführen. Um Mißverständnisse auszuschließen, sollten Interessenten Kontakt mit dem Unternehmen aufnehmen um festzustellen, ob seit dem Erstellungsdatum dieser Datenblätter Material- und/oder Informationsänderungen stattgefunden haben.

ACHTUNG:

Der Objektberater ist für die eigentliche System- und Montage des Produkts verantwortlich. Angegebene Werte bezüglich Temperatur können nicht benutzt werden um die physischen Eigenschaften festzustellen. Diese Eigenschaften sind auch abhängig von der Luftfeuchtigkeit sowie von der Temperatur der Luft innerhalb und außerhalb der Klimaanlage.

WARENZEICHEN:

Das DEC Logo und DEC International sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Dutch Environment Corporation BV in den Niederlanden und / oder anderen Ländern..