



## DVLF ABLUFTVENTIL

LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

### PRODUKT EIGENSCHAFTEN

Das Abluftventil DVLF hat einem aerodynamischen Design. Dieses Ventil besitzt hervorragende Eigenschaften in Bezug auf Geräuschpegel, Druckabfall und Luftleistung. Die Gestaltung des Schallabsorptions verringert die Gefahr von Übersprechrauschen. Das Gerät, das für die Wandmontage ausgelegt ist, oder alternativ für die Deckenmontage, ist in Größen erhältlich, zwischen 80 mm und 200 mm.

### Material und Oberfläche

Das Ventil ist aus recyclebar Polypropylen-Kunststoff hergestellt und widersteht Temperaturen bis 100°C. Die in der Vorrichtung verwendeten Materialien sind beständig gegen die meisten Chemikalien, in geringen Konzentrationen. Das Ventil wird in RAL9002 geliefert.

### Pflege

Das Ventil kann mit einem Tuch gereinigt werden, das mit einer milden Reinigungs oder synthetischen Waschmittel angefeuchtet ist.

### Anpassung

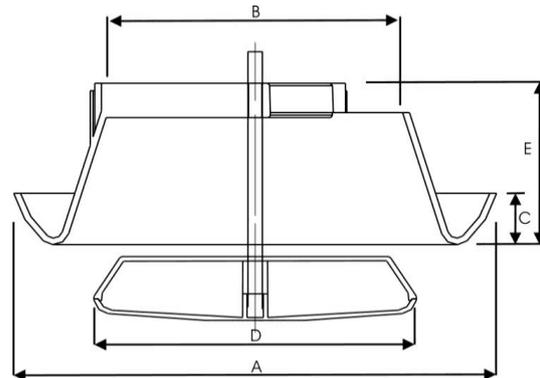
Der Konus wird durch die Anzahl der Umdrehungen eingestellt, die Mündungsöffnung in mm entsprechend dem Druckverlust und der gewünschten Luftströmung nach dem Graphen. Der Druckverlust wird durch die Einführung einer geeigneten Messsonde in die Vorderseite hinter dem Ventilkegel kontrolliert.



$a = 0 \pm$  mm

n = drehungen

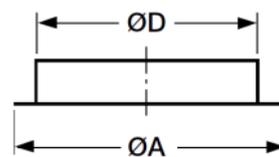
### ABMESSUNGEN in mm



DVLF	A	B	C	D	E
080	118	46	20	60	60
100	140	69	20	80	60
125	165	92	20	104	60
150	191	118	20	130	62
160	200	126	20	138	62
200	242	170	20	177	65

### DVLZ

Verzinkte Stahlblech-Montagerahmen sind als Zubehör erhältlich.



	A	D	Lochgröße
DVLZ080	107	80	Ø 90
DVLZ100	127	100	Ø 110
DVLZ125	152	125	Ø 135
DVLZ150	177	150	Ø 160
DVLZ160	187	160	Ø 170
DVLZ200	227	200	Ø 210

### 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:

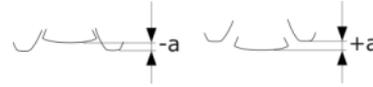
Das DEC Logo und DEC International sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Dutch Environment Corporation BV in den Niederlanden und / oder anderen Ländern..





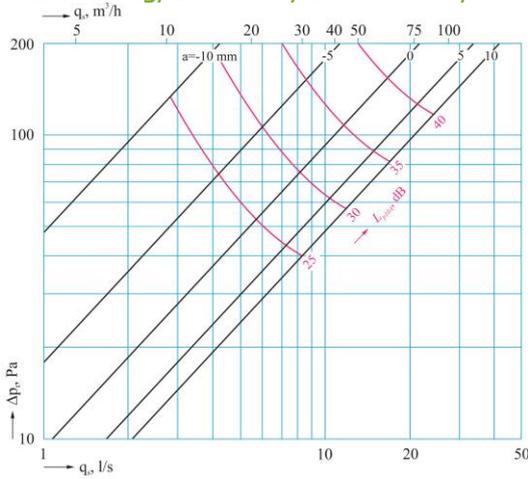
# DVLF ABLUFVENTIL LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

$a = 0 \pm \text{mm}$

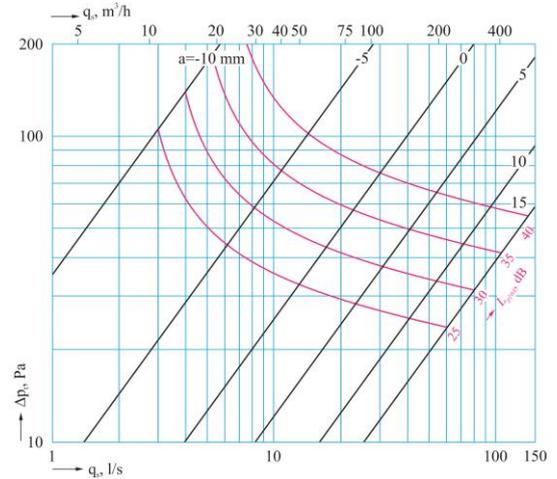


**Artikelbezeichnung, Luftstrom, Druckverlust, Tondaten**

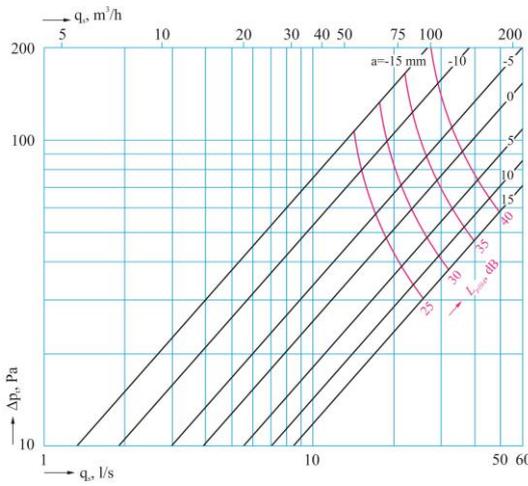
**DVLF 080 mm**



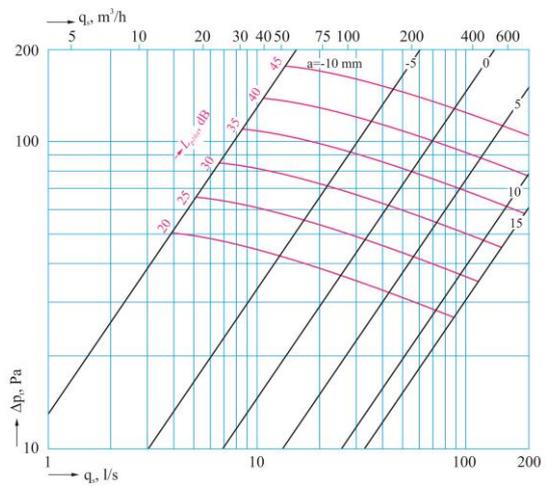
**DVLF 150 mm**



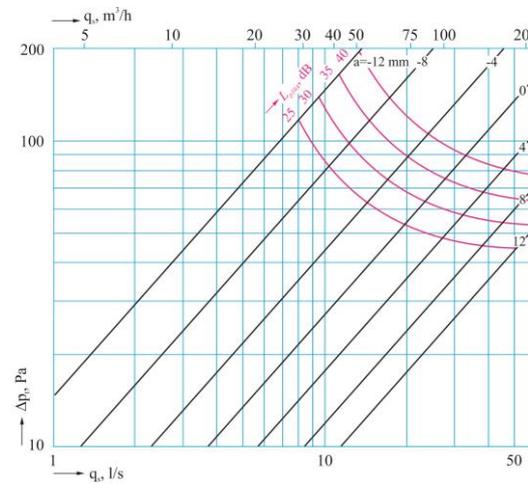
**DVLF 100 mm**



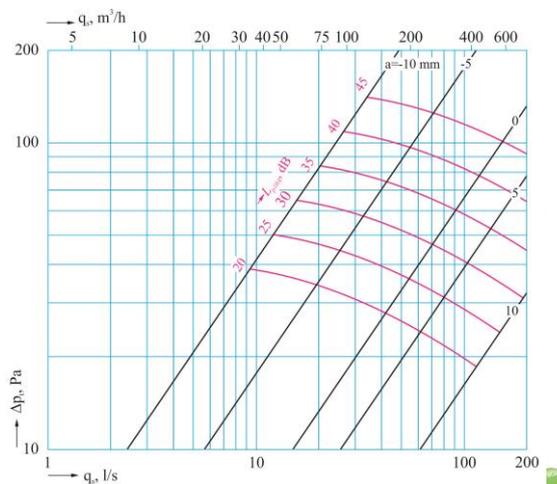
**DVLF 160 mm**



**DVLF 125 mm**



**DVLF 200 mm**



**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.





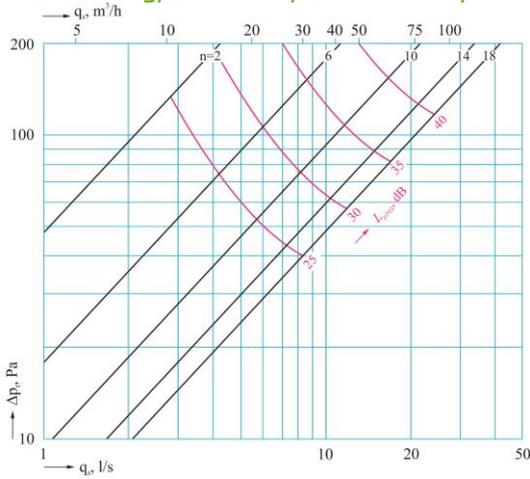
# DVLF ABLUFTVENTIL

LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

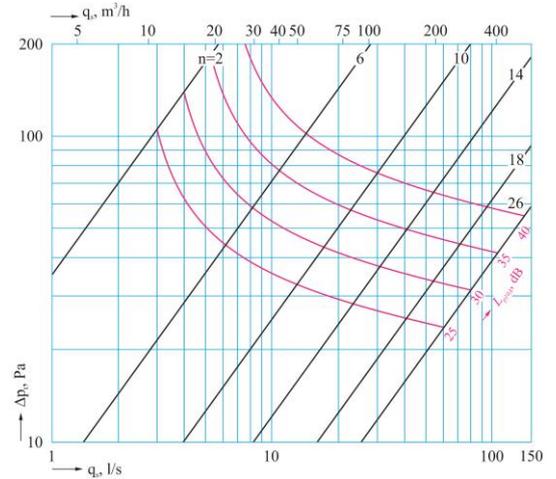
n=drehungen

Artikelbezeichnung, Luftstrom, Druckverlust, Tondaten

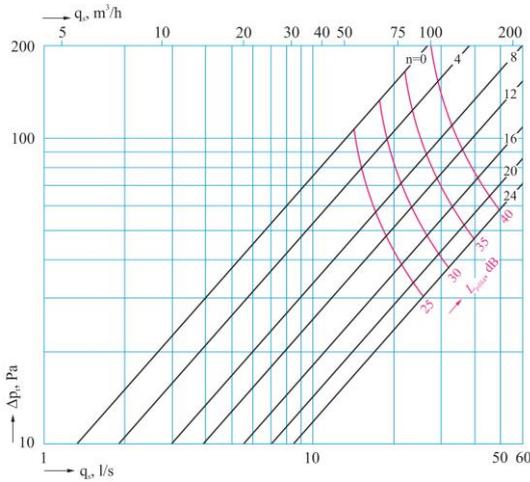
DVLF 080 mm



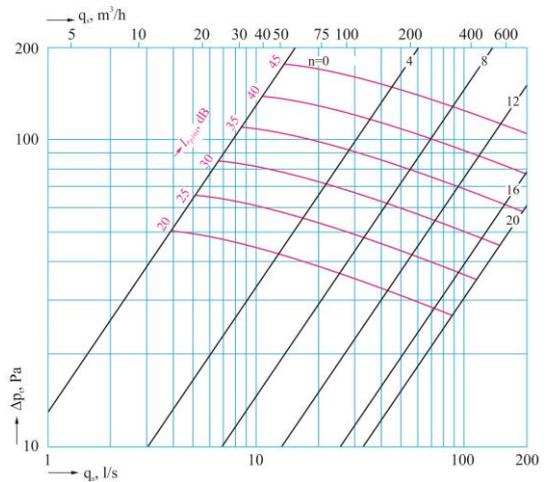
DVLF 150 mm



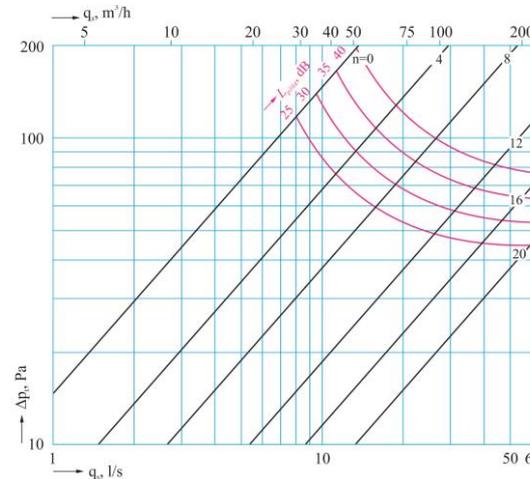
DVLF 100 mm



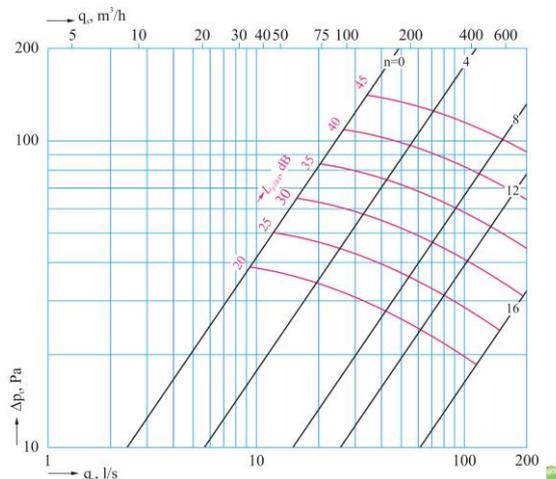
DVLF 160 mm



DVLF 125 mm



DVLF 200 mm



**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..

