



FLOW-GO

ABS Zuluftventil
LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

PRODUKTEIGENSCHAFTEN FLOW-GO R9003 ABS Zuluftventil

DEC stellt das neue **FLOW-GO R9003 ABS Zuluftventil** vor, das für eine optimierte Luftstromregelung und hohe Installationsflexibilität entwickelt wurde.

- ABS (robust und schlagfest)
- Modernes Design
- Sehr einfach einzustellen
- Stufenlose Einstellung
- Schnelle und effiziente Installation dank EPDM-Dichtring
- Separate Sektorplatte für den Einsatz in Eckinstallationen oder in Wandnähe

Das Ventil ist mit einer Luftstrom-Sperrplatte (Ein-Drittel-Segment) ausgestattet, die einfach an der Scheibe befestigt werden kann, sodass der Luftstrom präzise in die gewünschte Richtung gelenkt werden kann. Die Sperrplatte wird in einem separaten kleinen Beutel mit jedem Ventil mitgeliefert.

Gummidichtung für perfekten Sitz und Luftdichtheit.



VERPACKUNG

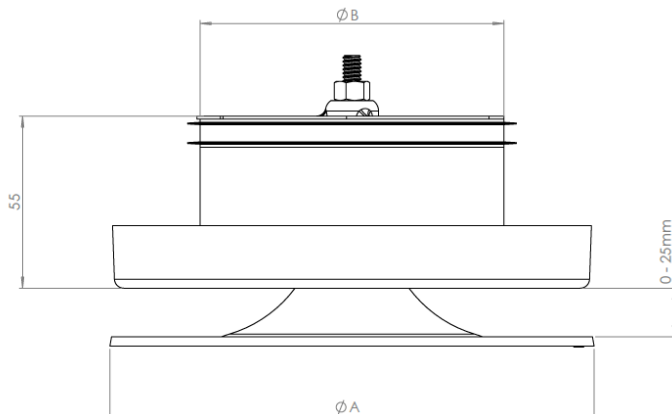
Jedes Ventil ist einzeln in einem Kunststoffbeutel verpackt, mit einer festgelegten Stückzahl in einer Sammelverpackung geliefert.

Artikelcode:

FLOWGO100R9003 - FLOW-GO Zuluftventil ABS - 100mm R9003

FLOWGO125R9003 - FLOW-GO Zuluftventil ABS - 125mm R9003

ABMESSUNGEN in mm



Typ	ØA(mm)	ØB (mm)
FLOWGO100R9003	155	100
FLOWGO125R9003	180	125

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..

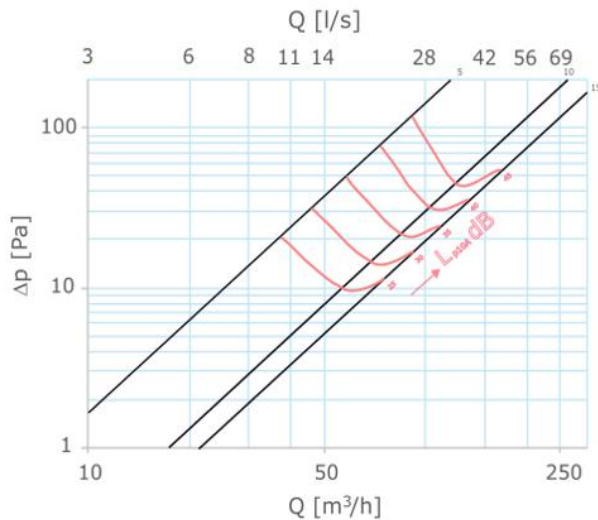




FLOW-GO

ABS Zuluftventil
LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

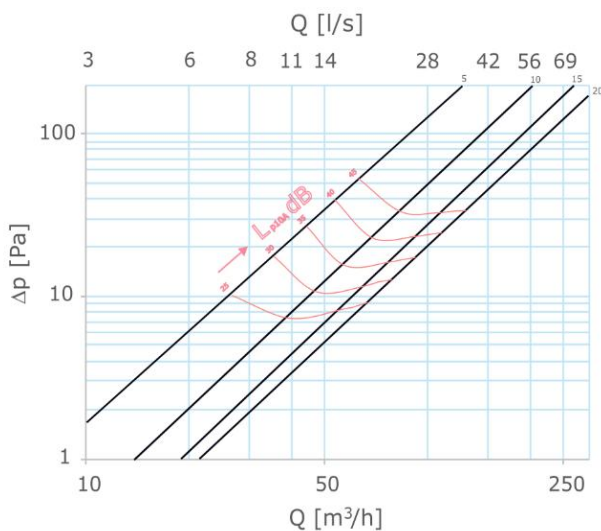
FLOW-GO 100 Zuluft ohne Drossel



K-Faktor ohne Drossel (K ist der Verlustbeiwert)

K-Faktor:	
5mm	$K_f = 2,3$
10mm	$K_f = 5,17$
15mm	$K_f = 6,26$

FLOW-GO 100 Zuluft mit Drossel



K-Faktor mit Drossel (K ist der Verlustbeiwert)

K-Faktor:	
5mm	$K_f = 2,28$
10mm	$K_f = 3,75$
15mm	$K_f = 4,23$

mit Drossel (K ist der Verlustbeiwert)

5-15	Öffnung vom Ventilkörper zur Scheibe	mm
Q	Luftvolumenstrom	(l/s) - (m³/h)
p	Gesamtdruckverlust	(Pa)
Lp10A	Schalldruckpegel mit 4 dB Raumdämpfung (10 m²sab)	[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 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..

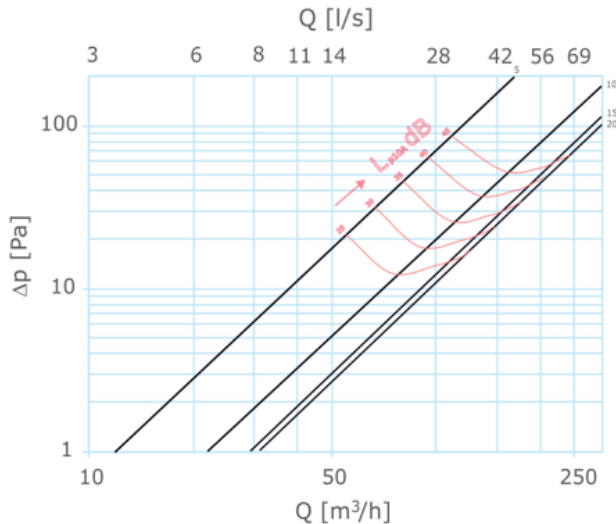




FLOW-GO

ABS Zuluftventil
LUFTMANAGEMENT SYSTEMEN

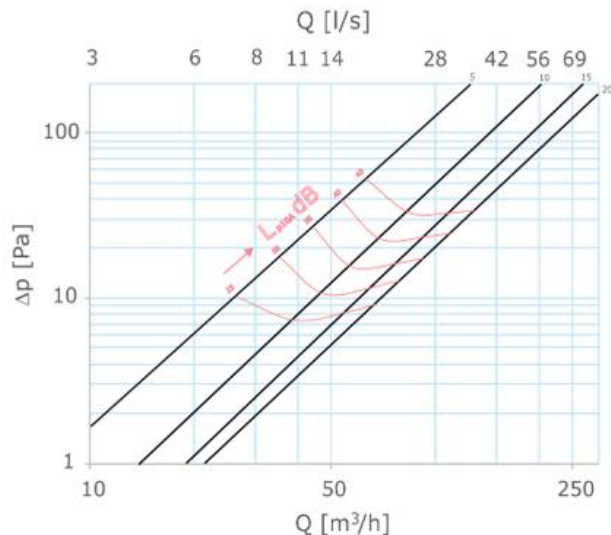
FLOW-GO 125 Zuluft ohne Drossel



K-Faktor (ohne Drossel, K ist der Verlustbeiwert)

K-Faktor:	
5mm	Kf = 3,31
10mm	Kf = 6,18
15mm	Kf = 7,91
20mm	Kf = 8,41

FLOW-GO 125 Zuluft mit Drossel



K-Faktor mit Drossel, (K ist der Verlustbeiwert)

K-Faktor:	
5mm	Kf = 2,39
10mm	Kf = 4,02
15mm	Kf = 5,22
20mm	Kf = 6,21

DEFINITIONEN

5-20	Öffnung vom Ventilkörper zur Scheibe	mm
Q	Luftvolumenstrom	(l/s) - (m³/h)
p	Gesamtdruckverlust	(Pa)
Lp10A	Schalldruckpegel mit 4 dB Raumdämpfung (10 m²sab)	[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 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..

