



## KOMBI-GITTER

LUFTMANAGEMENTSYSTEM

### COMBI BOXEN

#### Product Description

##### Produktbeschreibung

Die Kombibox kann als kombinierte Zu-/Abluft dort eingesetzt werden, wo die Rückführung über das Dach nicht möglich ist und die Rückführung in der Außenwand nicht stört. Die Kombibox ist so konstruiert, dass Frischluftansaugung und Abluft gut getrennt sind, um Luftvermischungen zu vermeiden.

Die Combo ist um 180° drehbar, sodass sie sowohl als rechte als auch als linke Variante verwendet werden kann.

Die Kombibox wird aus 0,7 mm verzinktem Stahlblech (275 Zink) hergestellt und anschließend pulverbeschichtet.

Hinweis: Die Beschaffenheit der Beschichtung unterliegt klimatischen und äußeren Einflüssen.

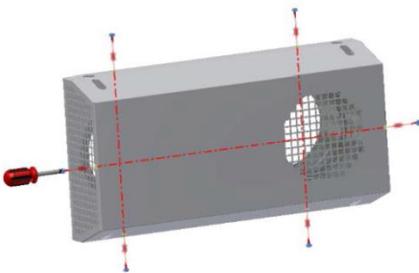
Der Anschluss passt zu unserem Quadrodec-Sortiment.

Standardfarben sind **RAL 9005 (Schwarz)** und **RAL 9010 (Weiß)**.



#### Montage

Die Kombibox kann einfach montiert werden, indem die Frontplatte entfernt wird (Abbildung 1) und die Rückwand mit 4 Schrauben an der Wand befestigt wird (Abbildung 2). Verwenden Sie Dichtungsmasse zwischen der Kombibox und der Wand, um das Eindringen von Wasser in das Gebäude zu vermeiden.



Kanalanschluss für Ø125/Ø160mm Nippel mit Dichtungen.

Einfache Reinigung durch Abschrauben der Frontabdeckung 6 Schrauben (Abbildung 1)

#### Artikelcode:

**DCG125L-R9005** - COMBI GRID Ø125 (**Schwarz** RAL: 9005)  
**DCG125L-R9010** - COMBI GRID Ø125 (**Weiß** RAL: 9010)

**DCG160L-R9005** - COMBI GRID Ø160 (**Schwarz** RAL: 9005)  
**DCG160L-R9010** - COMBI GRID Ø160 (**Weiß** RAL: 9010)

#### 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.

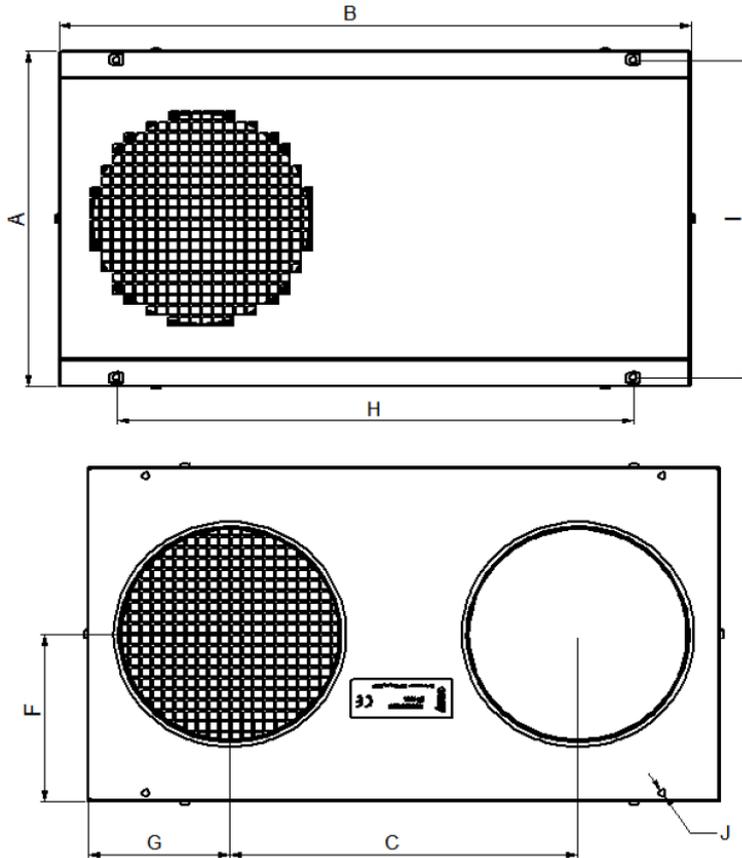




## KOMBI-GITTER

LUFTMANAGEMENTSYSTEM

### Maße und Varianten



Typ Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)
<b>125</b>	228	443	250	125	98	114	97	380	212	Ø6
<b>160</b>	228	443	250	160	98	114	97	380	212	Ø6

Anschlüsse und Toleranzen nach EN1506

Leckageklasse C

Typ Ø (mm)	Ansaugbereich Cm <sup>2</sup>	Abgasbereich Cm <sup>2</sup>
<b>125</b>	200	<b>77</b>
<b>160</b>	200	<b>138</b>

#### 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.

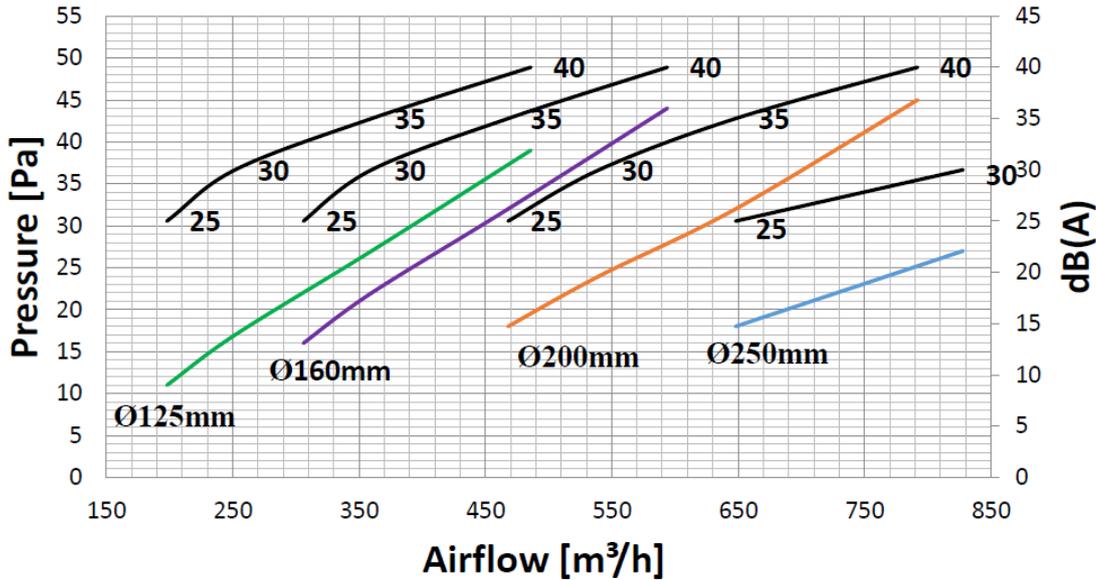




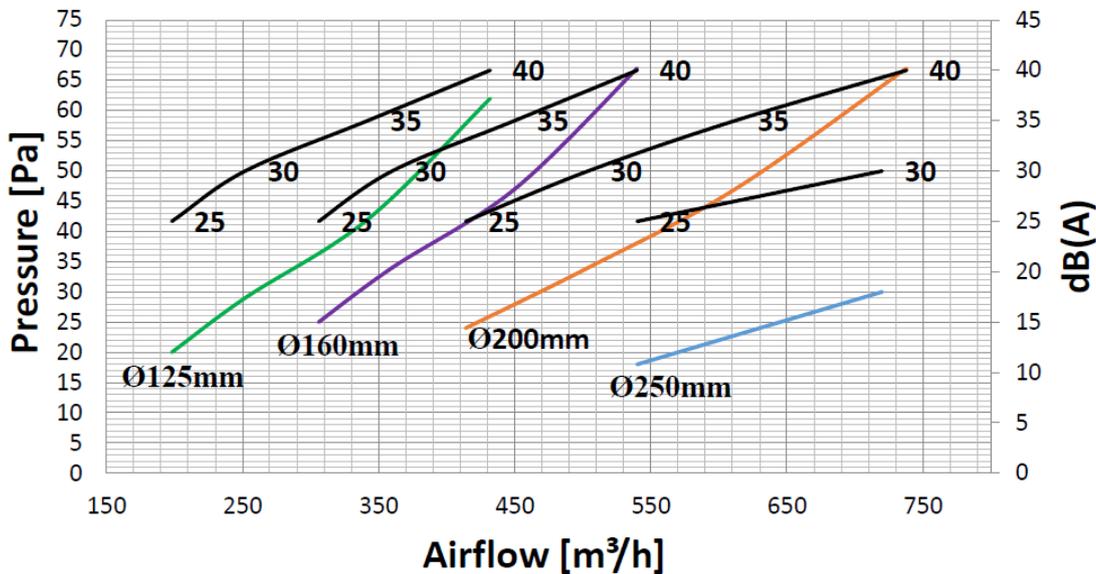
## KOMBI-GITTER

LUFTMANAGEMENTSYSTEM

### Druckabfall Zuluft



### Druckabfall Abluft



**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.

