



## Uni-Box R-300-02 / R-150-S2

Technische Produktinformationen

**Lüftungssystem**

Abluftanlage mit Außenluftdurchlässen

# Die DIN 1946-6 regelt die Lüftung

## Es wird ein Lüftungskonzept gefordert

Für Neubauten und für Renovierung / Sanierung, wenn im Ein- und Mehrfamilienhaus mehr als ein Drittel der vorhandenen Fenster ausgetauscht bzw. im Einfamilienhaus mehr als ein Drittel der Dachfläche abgedichtet werden. **Die Anforderung beschreibt vier Lüftungsstufen.**

## 1. Lüftung zum Feuchteschutz

Lüftung in Abhängigkeit vom Wärmeschutzniveau des Gebäudes zur Gewährleistung des Bautenschutzes (Feuchte) unter üblichen Nutzungsbedingungen bei teilweise reduzierten Feuchtelasten (z. B. zeitweilige Abwesenheit der Nutzer, Verzicht auf Wäschetrocknen). Diese Stufe muss gemäß Norm ständig und nutzerunabhängig sicher gestellt sein.

## 2. Reduzierte Lüftung

Zusätzlich notwendige Lüftung zur Gewährleistung des hygienischen Mindeststandards (Schadstoffbelastung) und Bautenschutzes bei zeitweiliger Abwesenheit des Nutzers. Diese Stufe muss, bei ventilatorgestützter Lüftung, nutzerunabhängig sicher gestellt sein.

## 3. Nennlüftung

Beschreibt die notwendige Lüftung zur Gewährleistung der hygienischen und gesundheitlichen Erfordernisse sowie des Bautenschutzes bei Normalnutzung der Wohnung. Die Berechnung der Gesamt-Außenluftvolumenströme für ventilatorgestützte Lüftungssysteme erfolgt für die Nennlüftung.

## 4. Intensivlüftung

Dient dem Abbau von Lastspitzen (z. B. durch Kochen, Waschen).

Hier kann, bei ventilatorgestützten Lüftungssystemen, der Nutzer teilweise mit aktiver Fensterlüftung herangezogen werden.

Haftungsrisiken:  
Es ist nach der aktuellen Rechtsprechung Berufstätigen nicht zuzumuten, mehrmals täglich Stoßlüftungen über die Fenster in ihrer Wohnung vorzunehmen.



**DIN 1946-6**

# Uni-Box - genial einfach

## Uni-Box

Die Uni-Box ist für den Einsatz in Wohnungs-lüftungsanlagen abge-stimmt.



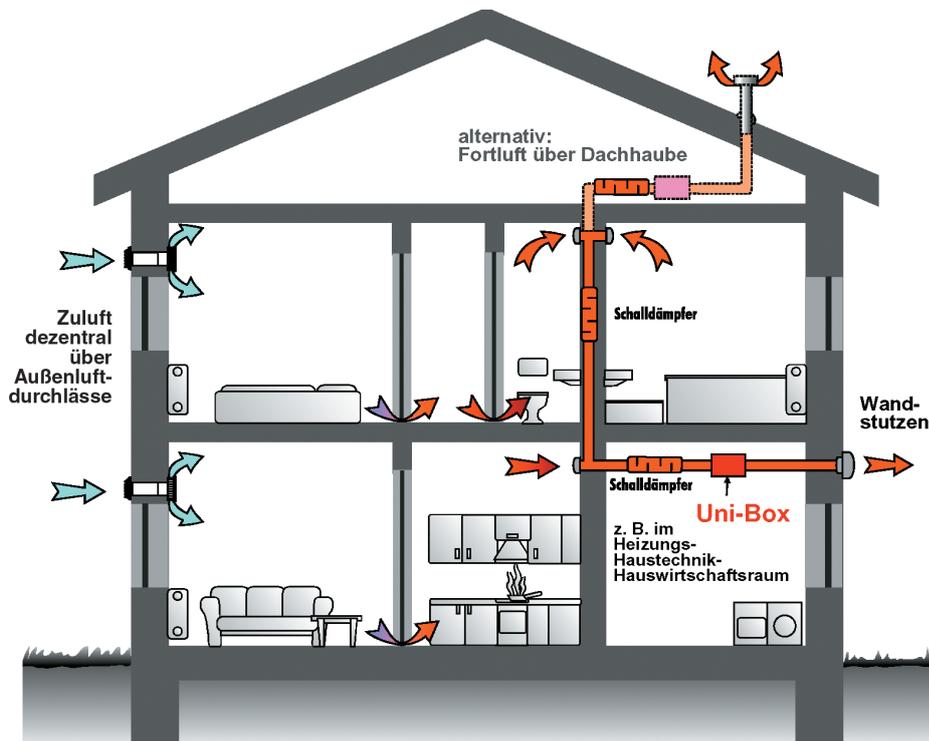
- Die Vorteile sind:  
Preiswerte und effektive Art der Wohnungs-lüftung
- Behagliche und gesunde Wohlfühl-atmosphäre
- Vermeidet Feuchtigkeit und Schimmelbildung
- Abluft mit sehr kurzem Rohrkanal
- Nachträglicher Einbau in Häuser oder Wohnungen ist durchaus möglich

### Ihr Luftkurort zu Hause

In Anbetracht einer immer dichten Gebäudehülle bietet die kontrollierte Wohnungslüftung die optimale Lösung für gesunde Raumluf in den eigenen vier Wänden. Darüber hinaus erzielt eine moderne Lüftungsanlage eine hohe Energieersparnis im Vergleich zur herkömmlichen Fensterlüftung, bei der in aller Regel hohe Wärmeverluste verursacht werden.

### Funktionsweise

Das kontrollierte Lüftungs-system befördert über die zentrale Abluftanlage Uni-Box feuchte und geruchsbelastete Luft aus Küche, Bad und WC ins Freie. Über Außenluftdurch-lässe strömt wohl dosiert frische Luft in alle Wohn- und Schlafräume nach und verteilt sich im ganzen Haus.

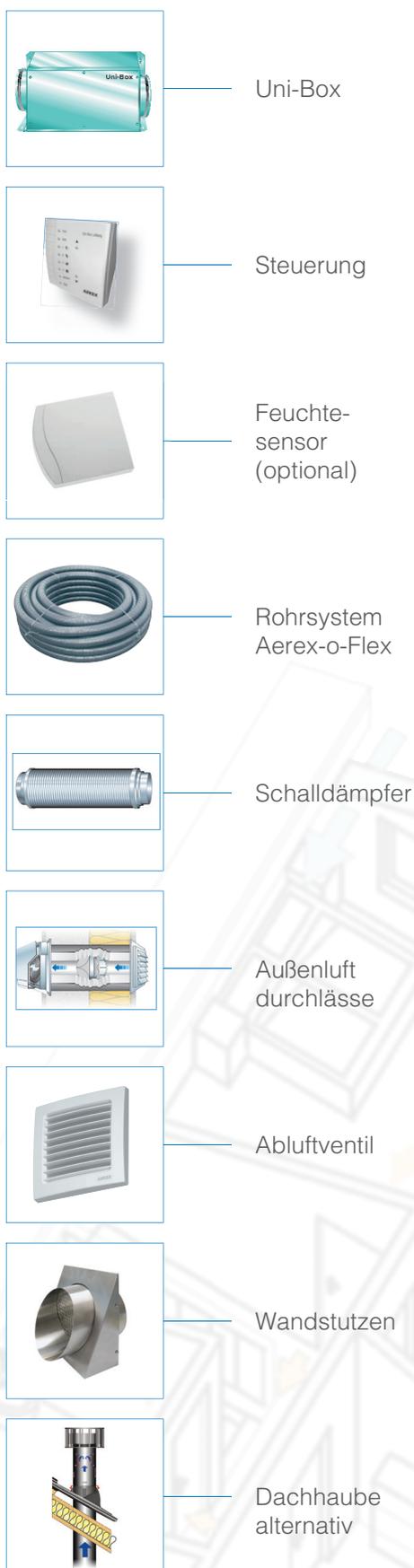


Einsatzbereiche bei Neubau und Sanierung sind:

- Niedrigenergiehäuser
- Ein- und Zweifamilien - häuser
- Wohnungen
- Büro- und Praxisräume

Die Gesamtwohnfläche kann für die Uni-Box R-300-02 ca. 50 bis 250 m<sup>2</sup> und für die Uni-Box R-150-S2 ca. 25 bis 100 m<sup>2</sup> betragen.

# Minimaler Aufwand mit „Modulbauweise“



## Genial einfaches Prinzip

Ob die Uni-Box auf dem Dachboden, im Keller oder etwa im Hauswirtschaftsraum Platz findet, die Lüftungsleitungen sind in jedem Fall extrem kurz und die Kosten gering.

Alles was für eine genauere Planung benötigt wird sind außer einer Grundriss- und Schnittzeichnung des Bauvorhabens lediglich ein paar weitere Details

- Funktions- und Flächenangaben der einzelnen Räume
- Anzahl der Hausbewohner und evtl. vorhandene Allergiker gewünschter Standort der Uni-Box

## Wir bieten Planungsunterstützung für Ihre Wohnungslüftung:

Wenn Sie uns über Ihren Haustechnik-Fachbetrieb Grundrisse, Schnittzeichnungen, Angaben zur Raumnutzung und die Quadratmeterzahl zukommen lassen, können wir mit dem Fachbetrieb die für die Installation notwendigen Informationen abstimmen.

## Systemkomponenten

- Dank perfekt abgestimmter Komponenten und kurzen Leitungswegen geht die Planung und Montage zügig von statten.

Von den Außenluftdurchlässen bis hin zur Dachhaube passt alles perfekt zusammen.

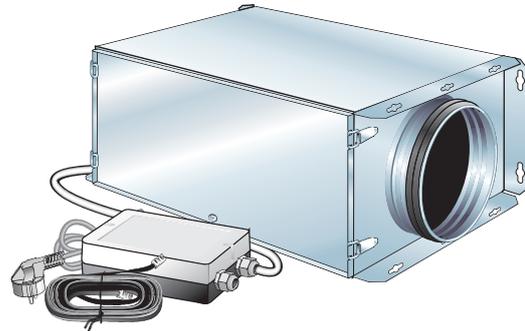
## Vorteile auf einen Blick

- Lüftungssystem ohne Rohrleitungen in Wohn-, Schlaf-, und Kinderzimmer
- Abluft mit sehr kurzem Rohrkanal in Küche, Bad und WC
- Preiswerte und effektive Art der kontrollierten Wohnungslüftung
- Deutliche Energieersparnis im Vergleich zur herkömmlichen Fensterlüftung
- Behagliche und gesunde Wohlfühl-atmosphäre im ganzen Haus
- Vermeidet Feuchtigkeit und Schimmelbildung sowie Gebäudeschäden
- Ein nachträglicher Einbau ist ohne weiteres möglich

# Exzellente Leistung mit Konstantvolumenstrom

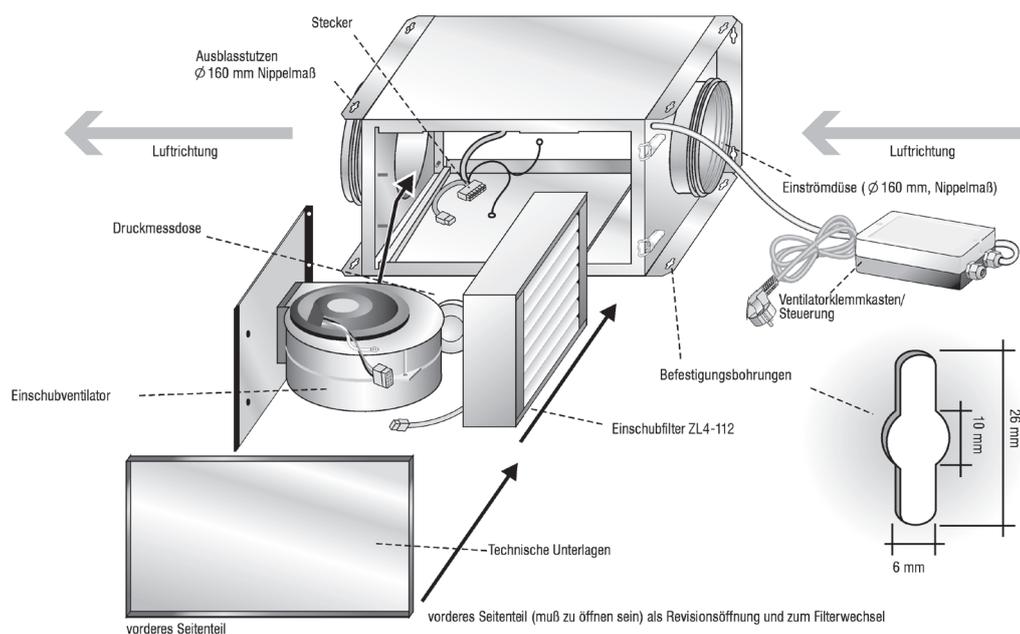
## Hoher Komfort mit ausgefeilter Technik

- Die Uni-Box zeichnet sich insbesondere durch den konstanten Volumenstrom aus. Die wesentlichen Vorteile sind:
  - schnellere Einregulierung der Anlage bei Inbetriebnahme. Das spart Zeit und Kosten
  - Konstant bleibende Luftmenge, selbst bei verschmutzten Filtern
- Uni-Box mit effizientem Gleichstrommotor, geringe Leistungsaufnahme im "Stand-by-Betrieb"
- Niedrige Stromkosten



## Uni-Box Beschreibung

- Außerordentlich geräuscharm durch Doppel-Chassis-Gehäuse
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech
- Die Befestigungsglaschen garantieren die variable Wandmontage für unterschiedlichste Einbausituationen
- Servicefreundliches Gehäusedesign u.a. leichter Filterwechsel
- Mit kompakten Abmessungen läßt sich die Uni-Box überall unterbringen, Höhe gerade mal 21,5 cm
- Abluft- und Fortluftstutzen mit Doppellippendichtung in DN 160 (Nippelmaß)
- Mit integriertem Grobfilter G4 zum Schutz des Ventilators – keine zusätzliche Filterbox notwendig



# In hohem Maße wartungsfreundlich

Genial einfaches Prinzip		
A	okay	<p>kann beliebig gedreht werden</p> <p>ST = zu öffnendes Seitenteil</p>
B	okay	<p>kann beliebig gedreht werden</p> <p>ST = zu öffnendes Seitenteil</p>
C	Nur eingeschränkt möglich (keine genaue Filterstandsanzeige der Druckmessdose)	<p>Das zu öffnende Seitenteil darf nicht oben oder unten liegen</p>

## Einbauvarianten

- Die Uni-Box ist in der Einbauweise A und B zu montieren.
- Sollte die Uni-Box wie in C gezeigt montiert werden, so funktioniert die Filterstandsanzeige ggf. nicht korrekt und muss neu kalibriert werden. Das hängt mit der Position der eingebauten Druckmessdose zusammen.
- Das vordere Seitenteil (nebenan mit ST bezeichnet) muss zur Inspektion und zum Filtertausch zugänglich sein. Darauf ist bei der Installation bzw. Montage zu achten!

## Aufstellung des Gerätes

- Uni-Box ist zur Montage im Hausanschlussraum, Spitzboden oder Keller vorgesehen.
- In Kombination mit einem Schalldämpfer ist die Lüftung fast nicht mehr hörbar.
- In Räumen mit erhöhten schalltechnischen Anforderungen sind zusätzliche Schalldämmmaßnahmen erforderlich.
- Das Gerät ist an geeigneter Stelle frostfrei (möglichst zentral, um kurze Luftkanalwege zu erreichen) aufzustellen. Im Kaltbereich ist eine zusätzliche Isolierung der Uni-Box und Abluftkanäle notwendig.
- Es ist möglichst körperschallentkoppelt zu befestigen. Die vorhandenen „Befestigungsbohrungen“ sind dabei zu nutzen.
- Ein Befestigungssatz zur Körperschallentkoppelung ist lieferbar.

## Steuerung über Feuchtesensor

Erkennt der optionale Feuchtesensor im Bad eine zu hohe Luftfeuchtigkeit, so arbeitet die Uni-Box mit erhöhtem Luftstrom bis die Feuchtigkeit auf den normalen Wert abgesunken ist .

## Bedienteil

- Stufe 1 = Lüftung zum Feuchteschutz
- Stufe 2 = Reduzierte Lüftung
- Stufe 3 = alle Zuhause (Nennlüftung)
- Stufe 4 = Intensivlüftung
- Auto = Automatikbetrieb mit externen Sensor (Feuchtesensor,...)

# Kompakte Abmessungen - einfache Montage

## Daten

Typ: Uni-Box R-300-02, Artikel-Nr.: 0041.0034, Fördervolumen 60-300 m<sup>3</sup>/h

Typ: Uni-Box R-150-S2, Artikel-Nr.: 0041.0035, Fördervolumen 25-160 m<sup>3</sup>/h

Gewicht: 11,5 kg

Geräteabmessungen: 560 x 215 x 340 mm (L x B x H)

Filter: Abluffilter ZL4-112-3 (3er Pack) Z-Linie Klasse G4

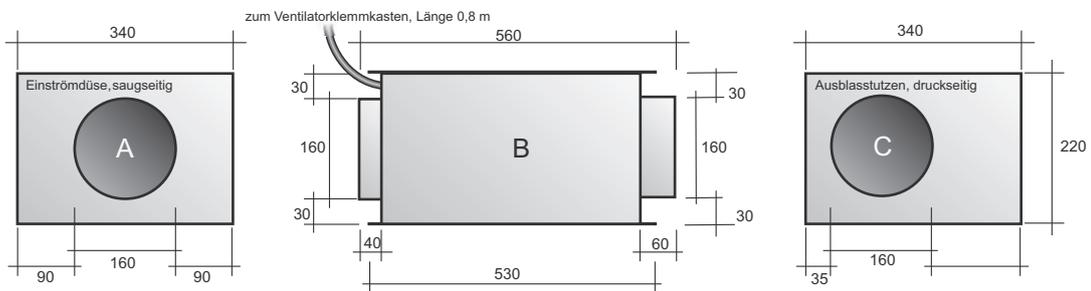
Artikel-Nr.: 0043.0070

Abmessungen: 318 x 165 x 112 mm (B x H x T)

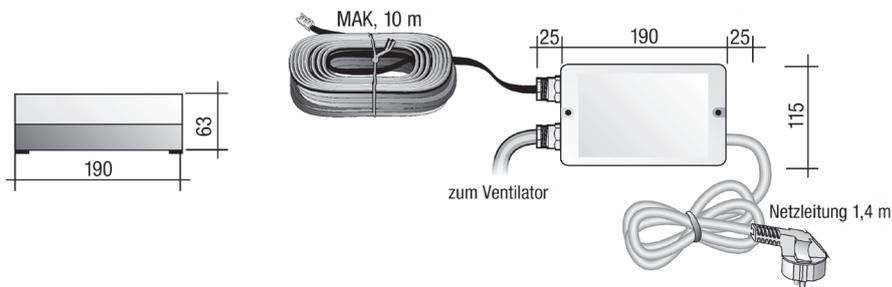
Absicherung: Micro-Fuse im Klemmkasten, 0,63 A, träge

Bedienteil UBBT-02, Artikel-Nr.: 0041.0152

## Maße Uni-Box Gehäuse



## Maße Klemmkasten UBKK-02

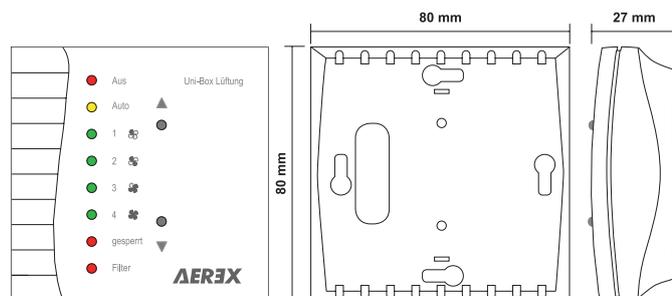


Material:  
Gehäuse ABS  
Farbe  
hellgrau / schwarz

## Maße Bedienteil UBBT-02

### Uni-Box Steuerung

- Einfach zu bedienende 4-Stufen-Steuerung. Von der Stufe für die Grundentlüftung bis hin zur "Partyschaltung". Im Automatikbetrieb mit optionalen Sensoren als geeignete Führungsgröße wird die Uni-Box-Anlage nach EnEV zu einer selbsttätig regelnden bedarfsgeführten Lüftungseinrichtung.



# Mit voreingestellten Volumenströmen

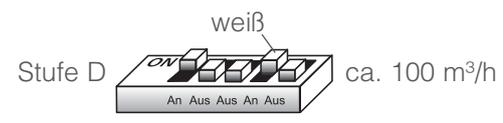
## Uni-Box R-300-02

Kennlinie A bis U	Volumenstrom [m³/h] bei Δp stat: 60 Pa	Schalterstellung der DIP-Schalter im Klemmkasten (Servicebereich) 1-2-4-8-16	typ. Leistungsaufnahme bei: Werte in [W], Leistungsangaben +/- 2 W				
			40 Pa	60 Pa	80 Pa	100 Pa	150 Pa
① A	60		9	10	12	13	-
B	75		9	11	12	14	-
C	90		10	11	13	14	17
② D	100		10	12	14	16	18
E	115		10	12	14	16	21
F	130		11	13	15	17	22
③ G	150		12	14	15	17	24
H	160		13	15	17	20	25
I	170		14	15	17	21	26
④ J	180		15	16	18	22	27
K	190		16	18	20	23	29
L	200		18	20	22	24	29
M	210		20	22	24	26	31
N	220		22	24	26	28	34
O	230		23	25	27	30	35
P	245		24	26	28	31	36
Q	260		26	27	29	33	39
R	270		28	30	32	36	43
S	280		31	35	37	41	48
T	290		32	41	44	47	56
U	300		35	46	49	51	61

## Kennlinien der Uni-Box

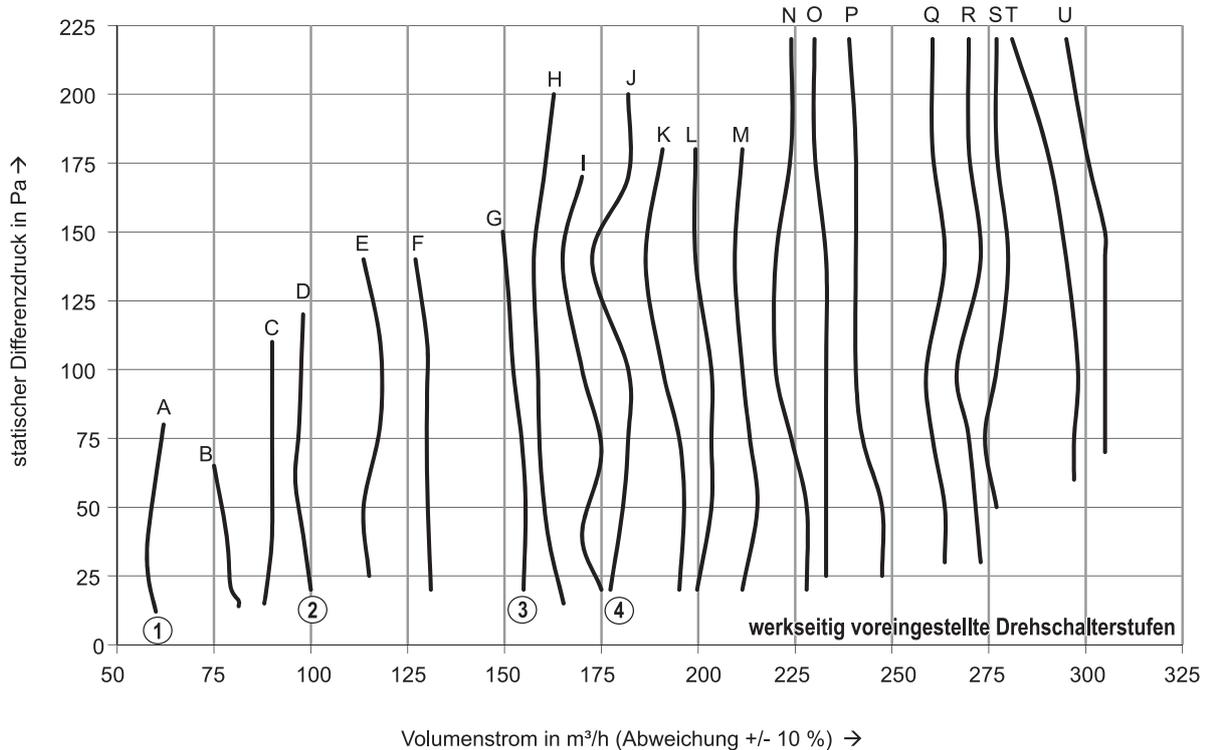
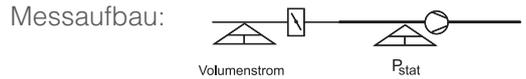
Die Kennlinien der Uni-Box R-300-02 sind hier zum einfachen Voreinstellen der Luftvolumen ströme [m³/h] und zum Ablesen der Leistungsaufnahmen [W] bei den verschiedenen Stufen aufgeführt. Mit Hilfe der folgenden Tabelle und den Kennlinien ist es möglich, die Luftvolumenströme des Ventilators frei vorzuwählen bzw. einzustellen. So lässt sich die Uni-Box idealerweise auf die Haus bzw. Wohnungsgröße und dessen DIN 1946-6 konformen Luftwechsel einstellen.

## Dip-Schalter



Druck-Volumenstromkennlinie der Uni-Box / werkseitig ausgewählt aus 21 möglichen Volumina.

Kennlinien gemessen mit Grobfilter (G4) Leistungsangaben +/- 2W.



## Uni-Box R-150-02

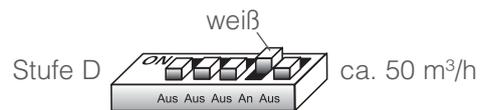
## Kennlinien der Uni-Box

Kennlinie A bis U	Volumenstrom [m³/h] bei $\Delta p$ stat: 60 Pa	Schalterstellung der DIP-Schalter im Klemmkasten (Servicebereich) 1-2-4-8-16	typ. Leistungsaufnahme bei: Werte in [W], Leistungsangaben +/- 2 W			
			10 Pa	40 Pa	60 Pa	80 Pa
① A	25		6	7	8	9
B	35		6	7	8	9
C	40		7	8	9	10
② D	50		7	8	9	10
E	55		7	9	10	11
F	60		8	9	10	11
③ G	70		8	9	10	11
H	75		8	9	10	11
I	80		8	10	11	12
④ J	90		9	10	11	12
K	100		9	11	12	14
L	110		9	11	13	15
M	120		10	12	14	16
N	125		11	13	15	17
O	130		12	14	16	18
P	135		14	16	18	19
Q	140		15	17	19	20
R	145		16	18	20	21
S	150		16	18	20	22
T	155		17	19	21	23
U	160		18	21	24	28

Die Kennlinien der Uni-Box R-150-02 sind hier zum einfachen Voreinstellen der Luftvolumenströme [m³/h] und zum Ablesen der Leistungsaufnahmen [W] bei den verschiedenen Stufen aufgeführt.

Mit Hilfe der folgenden Tabelle und den Kennlinien ist es möglich, die Luftvolumenströme des Ventilators frei vorzuwählen bzw. einzustellen. So lässt sich die Uni-Box idealerweise auf die Haus bzw. Wohnungsgröße und dessen DIN 1946-6 konformen Luftwechsel einstellen.

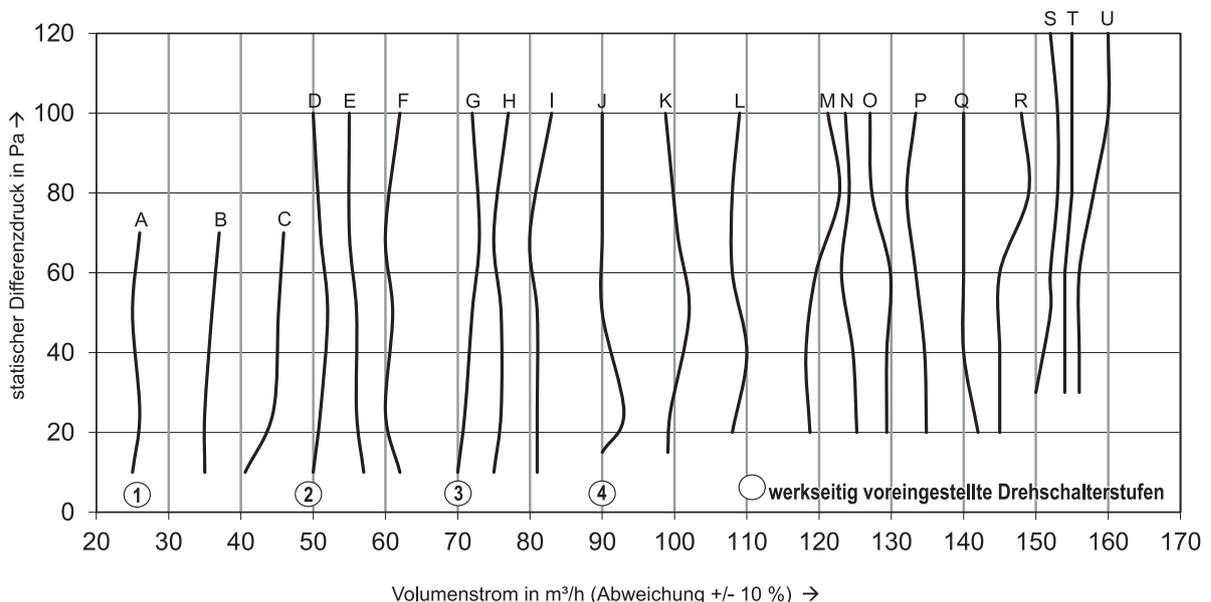
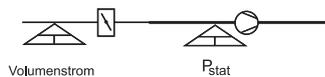
## Dip-Schalter



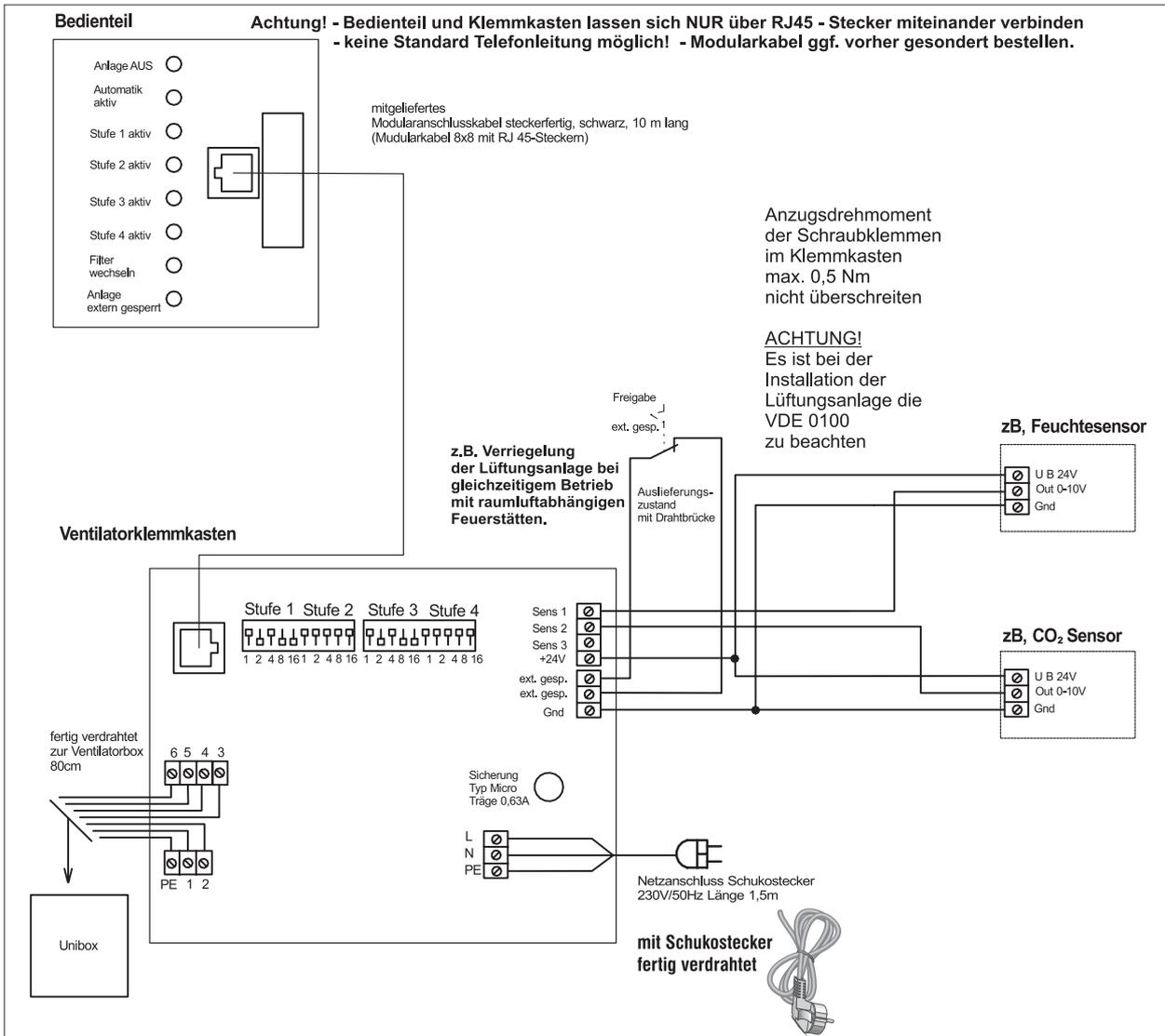
Druck-Volumenstromkennlinie der Uni-Box / werkseitig ausgewählt aus 21 möglichen Volumina.

Kennlinien gemessen mit Grobfilter (G4) Leistungsangaben +/- 2W.

Messaufbau:



# Nur eine Leitung für Uni-Box und Bedienteil



## Wichtiger Hinweis

Das Bedienteil UBBT-02 und der Ventilator-Klemmkasten UBKK-02 werden über ein mitgeliefertes Modularanschlusskabel (MAK 10) miteinander verbunden.

Das Modularanschlusskabel liegt fertig konfektioniert und mit zwei aufgekrimpten RJ-45 Steckern in der Länge von 10 m dem Bedienteil UBBT-02 bei.

Längere Kabel (15m = MAK 15, 20m = MAK 20) sind lieferbar.

# Schalleistungspegel Uni-Box R-300-02

## Schalleistungspegel LW (dB) an Abluftkanal (Saugseite)

Uni-Box R-300-02		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	L <sub>WA</sub> gesamt dB (A)
50 Pa	75 m³/h	39 dB	38 dB	29 dB	23 dB	18 dB	14 dB	15 dB	33
	180 m³/h	45 dB	47 dB	37 dB	34 dB	27 dB	23 dB	19 dB	41
	290 m³/h	52 dB	54 dB	44 dB	40 dB	36 dB	33 dB	32 dB	48

Mikrofonabstand 1m in 45° zum Ansaug, So = 1m<sup>2</sup>, Pref = 20 Mikropascal, Toleranz +/- 2 dB

## Schalleistungspegel LW (dB) an Fortluftkanal (Druckseite)

Uni-Box R-300-02		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	L <sub>WA</sub> gesamt dB (A)
50 Pa	75 m³/h	39 dB	38 dB	33 dB	37 dB	27 dB	20 dB	16 dB	39
	180 m³/h	46 dB	42 dB	42 dB	49 dB	39 dB	34 dB	31 dB	50
	290 m³/h	55 dB	51 dB	50 dB	56 dB	48 dB	46 dB	45 dB	58

Mikrofonabstand 1m in 45° zum Ausblas, So = 1m<sup>2</sup>, Pref = 20 Mikropascal, Toleranz +/- 2 dB

## Schalleistungspegel LW (dB) an die Umgebung

Uni-Box R-300-02		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	L <sub>WA</sub> gesamt dB (A)
50 Pa	75 m³/h	25 dB	23 dB	19 dB	15 dB	16 dB	13 dB	12 dB	23
	180 m³/h	28 dB	29 dB	23 dB	19 dB	16 dB	13 dB	12 dB	26
	290 m³/h	36 dB	37 dB	29 dB	26 dB	18 dB	14 dB	13 dB	32

Mikrofonabstand 1m seitlich auf Gerät, So = 1m<sup>2</sup>, Pref = 20 Mikropascal, Toleranz +/- 2 dB

# AEREX Vertriebsregionen

Ein Unternehmen der MAICO-Gruppe



## Region Nord

**Maico Vertriebs- und Service GmbH Niederlassung Nord**  
Niederlassungsleitung  
Stefan Albers  
Carl-Benz-Straße 7  
28816 Stuhr  
Telefon 04 21 / 24 04 62-0  
Telefax 04 21 / 24 04 62-18  
maico-nord@maico.de

## Bremen

### Niedersachsen, Ostwestfalen

**Außendienst**  
Marco Schrader  
Telefon 0 77 20 / 694-532  
Telefax 0 77 20 / 694-65 32  
marco.schrader@aerex.de  
Thorsten Witte  
Telefon 0 77 20 / 694-582  
Telefax 0 77 20 / 694-65 82  
thorsten.witte@aerex.de

Björn Laib  
Telefon 0 77 20 / 694-581  
Telefax 0 77 20 / 694-65 81  
bjorn.laib@aerex.de

### Hamburg, Schleswig-Holstein

**Außendienst**  
Maren Keller  
Telefon 0 77 20 / 694-577  
Telefax 0 77 20 / 694-65 77  
maren.keller@aerex.de  
Thomas von Lonski  
Telefon 0 77 20 / 694-571  
Telefax 0 77 20 / 694-65 71  
thomas.vonlonski@aerex.de  
Rainer Merk  
Telefon 0 77 20 / 694-585  
Telefax 0 77 20 / 694-65 85  
rainer.merk@aerex.de

## Region Ost

### Sachsen-Anhalt, Berlin, Brandenburg

**Außendienst**  
Georg Hundt  
Telefon 0 77 20 / 694-576  
Telefax 0 77 20 / 694-65 76  
georg.hundt@aerex.de

### Thüringen, Sachsen

**Außendienst**  
Steffen Pasold  
Telefon 0 77 20 / 694-578  
Telefax 0 77 20 / 694-65 78  
steffen.pasold@aerex.de

### Key-Account-Manager

André Wagner  
Telefon 0 77 20 / 694-589  
Telefax 0 77 20 / 694-65 89  
andre.wagner@aerex.de

## Region West / Mitte

**Maico Vertriebs- und Service GmbH Niederlassung West**  
Niederlassungsleitung  
Wilhelm Lohfink  
Katernberger Straße 107  
(Triple Z, Gebäude 5)  
45327 Essen (Katernberg)  
Telefon 02 01 / 31 00 13 + 31 00 14  
Telefax 02 01 / 31 47 31  
maico-west@maico.de

### Nordrhein-Westfalen

**Außendienst**  
Hubert Höver  
Telefon 0 77 20 / 694-583  
Telefax 0 77 20 / 694-65 83  
hubert.hoever@aerex.de  
Michael Weinberger  
Telefon 0 77 20 / 694-573  
Telefax 0 77 20 / 694-65 73  
michael.weinberger@aerex.de

Ralf Mercktrup  
Telefon 0 77 20 / 694-586  
Telefax 0 77 20 / 694-65 86  
ralf.mercktrup@aerex.de

### Hessen

**Außendienst**  
Ralf Mercktrup  
Telefon 0 77 20 / 694-586  
Telefax 0 77 20 / 694-65 86  
ralf.mercktrup@aerex.de  
Carsten Palmes  
Telefon 0 77 20 / 694-572  
Telefax 0 77 20 / 694-65 72  
carsten.palmes@aerex.de

### Rheinland-Pfalz

**Maico Vertriebs- und Service GmbH Niederlassung West**  
Katernberger Straße 107  
(Triple Z, Gebäude 5)  
45327 Essen (Katernberg)  
Telefon 02 01 / 31 00 13 + 31 00 14  
Telefax 02 01 / 31 47 31  
maico-west@maico.de

**Außendienst**  
Carsten Palmes  
Telefon 0 77 20 / 694-572  
Telefax 0 77 20 / 694-65 72  
carsten.palmes@aerex.de

### Key-Account-Manager

André Wagner  
Telefon 0 77 20 / 694-589  
Telefax 0 77 20 / 694-65 89  
andre.wagner@aerex.de



Hauptstiftz AEREX  
MAICO Vertriebs- und Service GmbH  
Regionalverkaufsleiter

## Region Süd-West

**Maico Regionalverkaufsleitung Süd-West**  
Axel Dignas  
Telefon 0 77 20 / 694-574  
Telefax 0 77 20 / 694-65 74  
axel.dignas@aerex.de

### Südbaden, Südwürttemberg

**Außendienst**  
Axel Dignas  
Telefon 0 77 20 / 694-574  
Telefax 0 77 20 / 694-65 74  
axel.dignas@aerex.de

### Saarland, Pfalz, Nordwürttemberg, Nordbaden

**Außendienst**  
Thomas Schwarz  
Telefon 0 77 20 / 694-579  
Telefax 0 77 20 / 694-65 79  
thomas.schwarz@aerex.de

### Württemberg Mitte, Nordwürttemberg

**Außendienst**  
Daniel Rapp  
Telefon 0 77 20 / 694-469  
Telefax 0 77 20 / 694-64 69  
daniel.rapp@aerex.de

### Key-Account-Manager

Klaus Eisinger  
Telefon 0 77 20 / 694-587  
Telefax 0 77 20 / 694-65 87  
klaus.eisinger@aerex.de

## Region Süd-Ost

**Maico Regionalverkaufsleitung Süd-Ost**  
Peter Fartaczek  
Telefon 0 77 20 / 694-575  
Telefax 0 77 20 / 694-65 75  
peter.fartaczek@aerex.de

### Nordbayern

**Außendienst**  
Christof Horeld  
Telefon 0 77 20 / 694-580  
Telefax 0 77 20 / 694-65 80  
christof.horeld@aerex.de

### Südbayern

**Außendienst**  
Peter Fartaczek  
Telefon 0 77 20 / 694-575  
Telefax 0 77 20 / 694-65 75  
peter.fartaczek@aerex.de

### Key-Account-Manager

Klaus Eisinger  
Telefon 0 77 20 / 694-587  
Telefax 0 77 20 / 694-65 87  
klaus.eisinger@aerex.de

## Schweiz

**CompetAir GmbH**  
Raumluftkomfort  
Bönrainstrasse 12  
8800 Thalwil  
Telefon 044 722 51 00  
Telefax 044 722 51 05  
info@competair.ch  
www.competair.ch

## Österreich

**Siblik Elektrik Ges.m.b.H. & Co.KG**  
Murbangasse 6  
1100 Wien  
Telefon 0043 1 68 006-0  
erneuerbare-energie@siblik.com  
www.siblik.com

aktuelle PLZ-Suche über [www.aerex.de](http://www.aerex.de)

**AEREX**  
HaustechnikSysteme GmbH  
Steinkirchring 27  
78056 Villingen-Schwenningen  
www.aerex.de

**AEREX**  
Niederlassung Nord  
Königsweg 3  
37539 Bad Grund/Eisdorf

**Zentrale**  
Tel. 0 55 22 / 99 29-0  
Fax 0 55 22 / 99 29-13  
info@aerex.de

**Auftragsbearbeitung Technische Beratung**  
Tel. 0 55 22 / 99 29-15  
Fax 0 55 22 / 99 29-13  
info@aerex.de

**Kundendienst**  
Tel. 0 55 22 / 99 29-26  
Fax 0 55 22 / 99 29-13  
info@aerex.de

haustechnikservice@maico.de  
Tel. 0 77 20 / 694-122  
Fax 0 77 20 / 694-175