

WANDEINBAU-VENTILATOREN (AXIAL) AXIAL EXHAUST

Preise in **SCHWARZ** = Lagerware, **ROT** = Bestellware (kurzfristig lieferbar !)

Prices in **BLACK** = on stock, **RED** = on order (short delivery time !)

Abluftgeräte axialer Bauart (Achtung geringe Druckleistungen) geeignet für Entlüftungen direkt durch die Wand bis ca. 2,5m Leitungslänge. Bei längeren Abluftleitungen Schacht-, Rohrkanal- oder Zentralentlüftungsgeräte radialer

Bauart verwenden. Keine Küchenentlüftungen da alle Typen ohne Luftfilter. (Alle Schachtventilatoren sind mit Filter ausgestattet und druckstark.)



WD 100, 120, 150 mit Verschlussklappe. With shutter.



WA 100, 120, 150 mit elektr. Innerverschlussklappe. With electr. indoor shutter.



W 100, 120, 150 ohne Verschlussklappe. Without shutter.



RV100, 120, 150 ohne Verschlussklappe, Rohr-Ein-schubventilator. Without relief damper, duct insert fan.

Mit Verschlussklappe/ With shutter											
Baugröße Size Ø	Bad-WC bis ca. Bath-WC up to	Euro	mit Nachlaufrelais Time delay relays einstellbar / adjustable	Euro	mit Nachlaufrelais + Hygrostat Time delay relays + Hygrostat einstellbar / adjustable	Euro	Luftleistung Air volume	Druck- leistung Pressure	Schallpegel Noise level in/at 3m	Motor 230V~	
WD 100	8 m³	—,—	WD 100 T WD 120 T WD 150 T } 3-25 min	—,—	WD 100 TH WD 120 TH WD 150 TH } 3-25 min + 40-85% Rel	—,—	90 m³/h	42 Pa	31 db(A)	14 W	
WD 120	16 m³	—,—		—,—		—,—	165 m³/h	55 Pa	37 db(A)	15 W	
WD 150	28 m³	—,—		—,—		—,—	315 m³/h	71 Pa	44 db(A)	25 W	
Mit elektr. Verschlussklappe/ With electr. shutter											
WA 100	8 m³	—,—	WA 100 T WA 120 T WA 150 T } 6-25 min	—,—	WA 100 TH WA 120 TH WA 150 TH } 6-25 min + 40-85% Rel	—,—	90 m³/h	27 Pa	39 db(A)	13 W	
WA 120	16 m³	—,—		—,—		—,—	170 m³/h	40 Pa	42 db(A)	15 W	
WA 150	28 m³	—,—		—,—		—,—	320 m³/h	70 Pa	49 db(A)	26 W	
Ohne Verschlussklappe / Without shutter											
W 100	8 m³	—,—					90 m³/h	27 Pa	39 db(A)	11 W	
W 120	16 m³	—,—					170 m³/h	40 Pa	42 db(A)	15 W	
W 150	28 m³	—,—					320 m³/h	70 Pa	49 db(A)	26 W	
Ohne Verschlussklappe / Without shutter											
RV 100	8 m³	—,—					90 m³/h	25 Pa	38 db(A)	14 W	
RV 120	16 m³	—,—					180 m³/h	36 Pa	44 db(A)	18 W	
RV 150	28 m³	—,—					320 m³/h	69 Pa	51 db(A)	40 W	

Zeitverzögerungsrelais Montage in Abzweig-/ Schalterdose Time Delay relays for mounting in switch-boxes



ZVR € —,— L40 x H28 x T20mm

Nur externe Montage in der Abzweig- oder Schalterdose möglich. Für südliche Länder nicht geeignet. Only for external mounting in switch-boxes. Not for use southern countries.

Schaltung anlaufverzögert: Einschalten des Ventilators nach ca. 1 Min. Nachlaufzeit ca. 1-11 Min. je nach Einschaltdauer.

Switch on with power on delay: The fan will start up to approx. 1 min after power on. Hold time approx. 1-11 min - depends on power on time.

Schaltung Sofortanlauf des Ventilators: Einschalten des Ventilators sofort, erst nach ca. 1 Min. beginnt die Nachlaufzeit von ca. 1-11 Min. je nach Einschaltdauer. (2pol. Schalter erforderlich)

Immediate switch on: The fan starts immediately, the hold time starts after approx. 1 min for 1-11 min - depends on power on time.

ZVR/E € —,— L40 x H28 x T20mm

Schaltung Nachlaufzeit einstellbar: Einschalten des Ventilators sofort, Nachlaufzeit entsprechend der im Relais eingestellten Dauer von 1-9 Min. **Switch on with adjustable delay time:** The fan starts immediately, the hold time depends on the adjusted time on the relays.

Drehzahlsteller UP/AP Speed Controller



RCA2 Amp. € —,—

Stufenlos mit Ein- Ausschalter
infinitely variable with on and off switch

Zeitschalter-UP Time Switch



€ Einbau/mm
ZSU 15-0 Min —,— 80x80x22
ZSU 30-0 " —,— " " "
ZSU 60-0 " —,— " " "

Hygrostat Wandmontage Hygrostat wall mounted



RHY-A € —,— 130xH82xT42mm
einstellbar 40-80 % Rel. F., mit Nachlauf. Adjustable 40-80% r.H., with time delay.

Luftgüte-Sensor Air Quality Sensor



SQA € —,—
Mit Nachlauf, stufenlos einstellbar
With time delay, infinitely variable

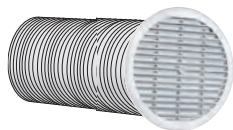
WALL MOUNTED FANS

Preise in **SCHWARZ** = Lagerware, **ROT** = Bestellware (kurzfristig lieferbar !)

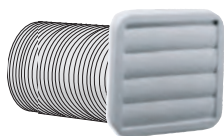
Axial exhaust fans (Attention: Low pressure Pa) for use for exhausting direct through the wall up to approx 2,5m pipe length. For longer distance use shaft fans or central ventilation units of centrifugal type. No use for kitchen

Prices in **BLACK** = on stock, **RED** = on order (short delivery time !)

exhaust air because all types are without filter. (All shaft fans are provided with filter and guarantees high pressure.)



WEG 100, 120, 150
Wandeinbauset, flex. Rohr + Außengitter. Wall mounting kit, flex. tube + outdoor grille.



WEK 100, 120, 150 Wandeinbauset, flex. Rohr + Außenverschlussklappe. Bei WA Typen doppelter Verschluss. Wall mounting kit, flex. tube+pressure relief damper. For WA types double shutter.

Installationsbeispiel / Installation example

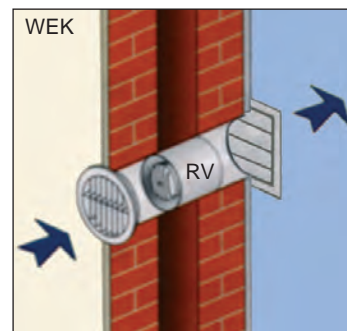
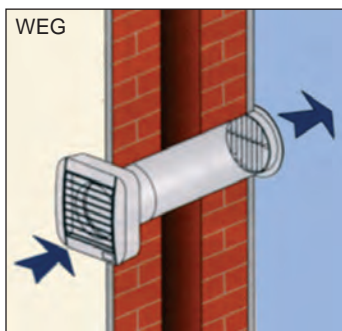


Abb. WD ...

Fig. WD ...

Größe	Maße / Dimension	Gew./Weight
	A□ dØ E D	kg
100	160 98 80 38	0,9
120	180 119 91 44	1,1
150	200 149 105 56	1,3

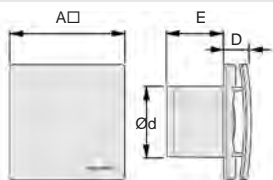
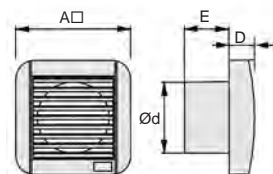


Abb. WA ... / W ...

Fig. WA ... / W ...

Größe	Maße / Dimension	Gew./Weight
	A□ dØ E D	kg
100	155 97 57 44/35*	0,6
120	180 119 70 51	0,8
150	209 149 85 52	1,2

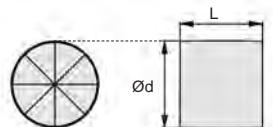


* Werte für/ values for WA / W

Abb. RV ...

Fig. RV ...

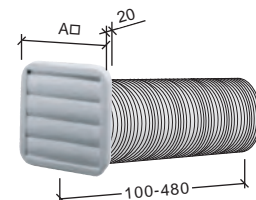
Größe	Maße / Dimension	Gew./Weight
	L dØ	kg
100	92 97	0,4
120	97 119	0,7
150	125 149	0,8



Außenverschluss-Klappe + Alu-Spiralrohr (Set) Pressure Relief Damper + Alu-Spiral Pipe (Set)

Bei WA ... Typen doppelter Verschluss
For WA ... types double shutter
Bei W ... und RV ... Typen Außenverschluss
For W ... and RV ... types outdoor shutter

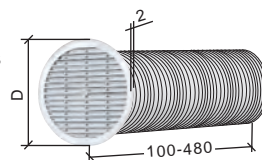
WEK 100Ø	€ -,-	A□ = 155
WEK 120Ø	€ -,-	A□ = 155
WEK 150Ø	€ -,-	A□ = 176



Außengitter + Alu-Spiralrohr (Set) Outdoor Grille + Alu-Spiral Pipe (Set)

Bei WA ... Typen nur Innenverschluss
For WA ... types only indoor shutter
Bei W ... und RV ... Typen ohne Verschluss
For W ... and RV ... types without shutter

WEG 100Ø	€ -,-	D = 123
WEG 120Ø	€ -,-	D = 148
WEG 150Ø	€ -,-	D = 174



Innengitter ABS Indoor Grille ABS



€	EinbauØ	AußenØ
RU100	-,-	99 123
RU125	-,-	123 148
RU150	-,-	150 174

Innen - Außengitter ABS Indoor/Outdoor Grille ABS



€	Einbau□	Außen□
QU100	-,-	99 123
QU130	-,-	130 154
QU160	-,-	155 179

Wetterschutzgitter Alu Weather res. louver Al



€	Einbau	Außen
RU 100 Alu	-,-	98 125
RU 125 Alu	-,-	119 150
RU 160 Alu	-,-	158 190

Innen-Zuluftgitter ABS Indoor Supply Air Grille



€	Einbau	Außen
RE1	-,-	229x 84 253x107
RE2	-,-	274x 95 298x119
RE3	-,-	313x107 337x131

Außenverschl.klappe ABS Pres. Relief Damper ABS



€	Rohr Ød	Außen□
KVS10/12	-,-	100 155
KVS16	-,-	152 176

Aluflexschlauch Flexible Tube



€	Länge	
AF102	-,-	10 m
AF127	-,-	10 m
AF160	-,-	10 m

Regenchampion ABS Rain Cap Plastic



€	Ød	B
CHK100	-,-	103 165
CHK125	-,-	129 210
CHK160	-,-	165 265

Zubehör Seitenfarbe Accessories Page colour

Lufttech. Zubehör
Accessories for ventilation **LZ 1 - 36**

Messen-Regeln-
Steuern **RG 1 - 12**
Controlling

Weiteres Zubehör mit detaillierter
Beschreibung. Further accessories with detailed description.