

MODELLE

Modell	Abmessungen L × B × H mm	Gewicht	Leistung max.
AeroTron 200	220 × 125 × 355	2,5 kg	10 W
AeroTron 300	220 × 125 × 465	3,0 kg	12 W
AeroTron 400	270 × 190 × 465	4,5 kg	15 W
AeroTron 500	220 × 125 × 620	5,0 kg	18 W
AeroTron 600	270 × 190 × 465	5,0 kg	25 W
AeroTron 800	390 × 190 × 475	6,0 kg	35 W
AeroTron 1000	270 × 190 × 620	5,5 kg	45 W
AeroTron 1200	390 × 190 × 625	6,5 kg	65 W
AeroTron 1300	390 × 190 × 625	7,0 kg	70 W
AeroTron 2000	610 × 272 × 600	11,0 kg	100 W
AeroTron 2500	610 × 272 × 600	11,2 kg	100 W
AeroTron 4000	610 × 330 × 600	17,0 kg	180 W

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Spannungsversorgung	110–230 V AC, 50 Hz
Umgebungstemperatur	–20 °C bis +50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 85 %
Schutzart	IP 44*

* elektrische Komponenten, mit eingesetzter Röhrensockeldichtung

VARIANTEN & STEUERUNG

Basis	Standard Steuerung extern über Intensitätsregler LS1 / IR100
-IR	Integrierter Regler Leistung manuell direkt am Gerät einstellbar
-RM	Mit Fehlerrückmeldung Statusmeldung an die Gebäudeleittechnik, Steuerung extern IR00 RM oder AQC

VERFÜGBARKEIT

AeroTron 200–1300	Standard, -IR oder -RM
AeroTron 2000–4000	externer Regler erforderlich

EINBAU

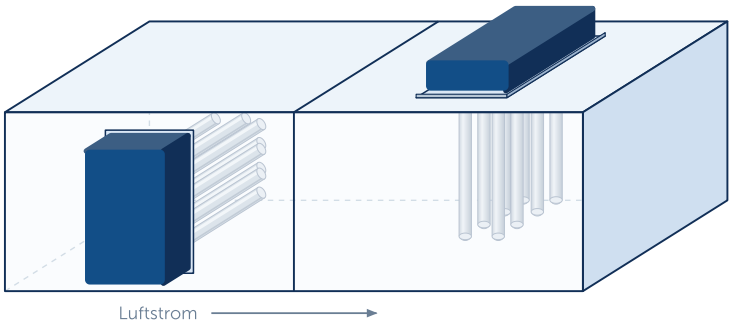
Einbauort	RLT-Anlagen / Lüftungskanäle
Anlagen	Neu & Bestand
Luftmenge	ab 100 m³/h
Einbaumaße	siehe Seite 2

EINBAUMASSE · ANGABEN IN MM

Bemaßung · Kanalausschnitt



Einbaubeispiel · Montage seitlich oder oben



$L \times B$ = Kanalausschnitt (Länge $\times$ Breite) · T = Mindestkanaltiefe

KANALAUSSCHNITT & EINBAUTIEFE

Modell AeroTron	Kanalausschnitt L $\times$ B	Bestückung Röhren	Mindestkanaltiefe T
200	190 $\times$ 95	3 $\times$ IR-D	300
300		3 $\times$ IR-E	400
500		3 $\times$ IR-F	600
400	240 $\times$ 160	4 $\times$ IR-E	400
600		6 $\times$ IR-E	400
1000		6 $\times$ IR-F	600
800	360 $\times$ 160	8 $\times$ IR-E	400
1200		8 $\times$ IR-F	600
1300		9 $\times$ IR-F	600
2000	585 $\times$ 245	14 $\times$ IR-F	600
2500		15 $\times$ IR-F	600
4000	585 $\times$ 300	23 $\times$ IR-F	600

Die Mindestkanaltiefe darf nicht unterschritten werden. Montage, Inbetriebnahme und Wartung nur durch Fachpersonal.

