

Tehnički list · Jonizacija vazduha za ventilacione kanale

MODELI

Model	Dimenzije D × Š × V mm	Težina	Snaga maks.
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

TEHNIČKE INFORMACIJE

Napajanje	110–230 V AC, 50 Hz
Temperatura okoline	–20 °C do +50 °C
Relativna vlažnost	maks. 85 %
Stepen zaštite	IP 44*

* električne komponente, sa postavljenom zaptivkom podnožja cevi

VARIJANTE I UPRAVLJANJE

Baza	Standard Spoljno upravljanje regulatorom intenziteta LS1 / IR100
-IR	Integrirani regulator Snaga se podešava ručno direktno na uređaju
-RM	Sa signalizacijom greške Statusni signal sistemu upravljanja zgradom, spoljno upravljanje IR00 RM ili AQC

DOSTUPNOST

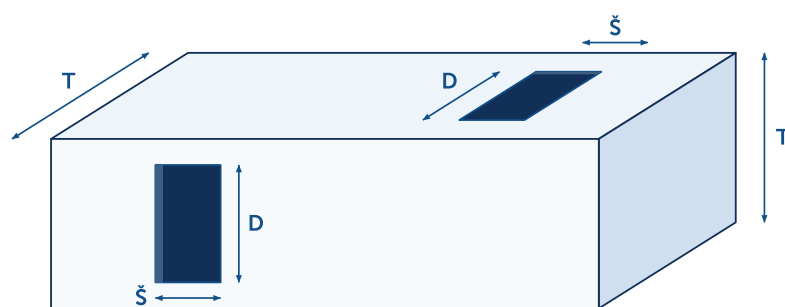
AeroTron 200–1300	Standard, -IR ili -RM
AeroTron 2000–4000	potreban spoljni regulator

UGRADNJA

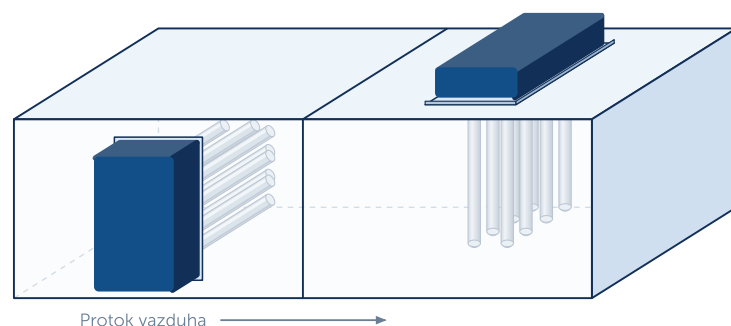
Mesto ugradnje	KGH sistemi / ventilacioni kanali
Sistemi	Nove i postojeće
Protok vazduha	od 100 m ³ /h
Ugradne mere	vidi stranu 2

UGRADNE MERE · U MM

Kotiranje · otvor u kanalu



Primer ugradnje · bočna ili gornja montaža



$D \times \text{Š}$ = otvor u kanalu (dužina $\times$ širina) · T = minimalna dubina kanala

OTVOR U KANALU I DUBINA UGRADNJE

Model AeroTron	Otvor u kanalu $D \times \text{Š}$	Opremljenost Cevi	Min. dubina kanala 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

Dubina kanala ne sme biti manja od minimalne. Montažu, puštanje u rad i održavanje vrši isključivo stručno osoblje.