

Frische, wohlriechende und saubere Luft ist heute leider keine Selbstverständlichkeit mehr. Die Fortschritte der Technologie durch die Industrie, den ansteigenden Verkehr oder andere umweltbelastenden Einflüsse werden immer bemerkbarer und beeinträchtigen unseren Alltag. Gesundheitliche Beschwerden wie Kopfschmerzen, Übelkeit, allgemeines Unwohlsein sowie das sog. „Sick-Building-Syndrome“ sind die Folgen.

Diese Symptome werden vorwiegend durch Verunreinigungen der Raumluft hervorgerufen, die da wären:

- Unangenehme Geruchsmoleküle
- Viren und Bakterien
- Erreger und Keime
- VOCs (Gase)
- Pilzsporen und Mikroorganismen
- Staub und andere schädliche Partikel

Bei den Reinluftgeräten von ARS handelt es sich um Luftentkeimungs- und Luftaufbereitungsgeräte. Sie können bedarfsabhängig überall mobil platziert werden und können daher direkt am Ort des Geschehens wirken. Die Ausführungen sind, je nach Bedarf und Kubatur, in unterschiedlichen Grössen erhältlich und können mittels Stufen-Schalter individuell eingestellt werden.

**Das Wirkprinzip** basiert auf einem natürlichen Ablauf. Die Sonne im Allgemeinen oder auch Blitze erzeugen durch elektr. Entladungen aus neutralen Sauerstoffmolekülen positiv und negativ geladene Klein-Ionen. Durch unsere Elektronenröhren reproduzieren wir diesen Prozess und setzen die positiven Effekte gezielt für Sie ein.

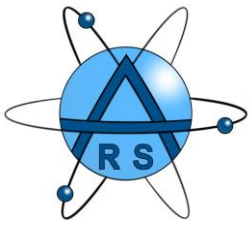
## ARS Reinluftgeräte

### Mini Tower



<b>Einsatzgebiete</b>	Wohnbereiche, Büros, Sitzungszimmer, Küchen, Wohnwägen uvm.
<b>Abmessungen LxBxH [mm]</b>	55 x 55 x 300
<b>Netzanschluss</b>	230V, 50/60Hz
<b>Energieverbrauch</b>	2.5 – 3.5W
<b>Ionisationsröhrentyp</b>	A-Röhre
<b>Raumvolumen</b>	105m³
<b>Ventilator + Regler</b>	Ausschaltbar, (Nachstellung), 0% - 100% stufenlos
<b>Farbe (Aussengehäuse)</b>	Chrom matt
<b>Innenbeleuchtung LED</b>	Blau
<b>Gewicht</b>	Ca. 800g

Varianten	Artikelnummer	Adapter	Artikelnummer
Mit Netzadapter EU 230V - 12V	020100	Netzadapter EU 230V - 12V	020011
Ohne Netzadapter	020101	Auto Adapterkabel 12/24V	020025



## 7-D/E



<b>Einsatzgebiete</b>	Arztpraxen, Büros, Warteräume, Hotels, Restaurants, Wohnungen
<b>Abmessungen LxBxH [mm]</b>	580 x 145 x 240
<b>Energieverbrauch</b>	35W
<b>Sicherung</b>	0.5/0.2A träge, 20x5mm
<b>Ventilation</b>	Querstromgebläse, 10-stufig
<b>Filter LxBxH [mm]</b>	575 x 125 x 25 (2-lagig)
<b>Gewicht</b>	Ca. 7.5kg

<b>Gerätetyp</b>	<b>7-D</b>	<b>7-E</b>
<b>Ionisationsröhrentyp</b>	1 x D-Röhre	1 x E-Röhre
<b>Luftleistung</b>	190m <sup>3</sup> /h	300m <sup>3</sup> /h

Netzanschluss	Artikelnummer	
	7-D	7-E
100V, 50/60Hz	000007	000008
120V, 50/60Hz	000009	000010
230V, 50/60Hz CH-Stecker	000005	000006
230V, 50/60Hz EU-Stecker	000011	000012

## 70-E



<b>Einsatzgebiete</b>	Abwasserreinigungsanlagen, Abluftentsorgung, nach Brand- und Wasserschäden, Lagerräumen, usw.
<b>Abmessungen LxBxH [mm]</b>	600 x 270 x 410
<b>Energieverbrauch</b>	40 - 165W
<b>Sicherung Netz / Ionisation</b>	1 x 1.5A / 2 x 0.2A
<b>Ionisationsröhrentyp</b>	5 x E-Röhre
<b>Leistungsbereich</b>	300-1600m <sup>3</sup> Raumvolumen
<b>Ventilation</b>	1600m <sup>3</sup> /h, 5-stufiger Radiallüfter
<b>Filter LxBxH [mm]</b>	570 x 375 x 22 (2-lagig)
<b>Gewicht</b>	Ca. 15kg
<b>Farbe</b>	Blau (Standard)

Netzanschluss	Artikelnummer	Netzanschluss	Artikelnummer
100-120V, 50/60Hz	000102	230V, 50/60Hz CH-Stecker	000101
		230V, 50/60Hz EU-Stecker	000103

Für zusätzliches Infomaterial, offene Fragen zur Technologie oder zu weiteren Geräten, sowie für ein Beratungsgespräch steht Ihnen unser Verkaufspartner [www.airoclean.ch](http://www.airoclean.ch) gerne zur Verfügung. Melden Sie sich doch einfach bei ihnen!