



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

Die Reinluftgeräte der Firma ARS wurden eigens konzipiert die gesundheitsschädlichen Organismen effizient zu töten, sowie die Schadstoffe und Geruchsmoleküle zu neutralisieren. Gerade in geschlossenen Räumen ohne Klimaanlage sind das Wohlbefinden und die Gesundheit wichtige Güter und müssen bewahrt werden. Die optisch ansprechenden ARS Geräte sind bedienerfreundlich und einfach in der Wartung. Es gibt diverse Ausführungen

für Räume verschiedener Grössen und diese können individuell installiert und 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 Reinluftgerät 70-E

### Technische Daten

<b>Abmessungen LxBxH [mm]</b>	600 x 270 x 410	<b>Sicherung</b>	2 x 0.2A
<b>Energieverbrauch</b>	40-165W	<b>Ventilation</b>	Radialgebläse mit 5-Stufenregler
<b>Ionisationsröhrentyp</b>	5 x E-Röhre	<b>Lüfterart</b>	Radiallüfter
<b>Filter LxBxH [mm]</b>	570 x 375 x 22 (2-lagig)	<b>Luftleistung [m³/h]</b>	Max. 1600
<b>Farbe (Aussengehäuse)</b>	blau	<b>Gewicht</b>	Ca. 15kg
<b>Netzanschluss</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>Netzanschluss</b>	<b>Artikelnummer</b>
100-120V, 50/60Hz	000102	230V, 50/60Hz CH-Stecker	000101
		230V, 50/60Hz EU-Stecker	000103

Die grösste Variante der Raumluftsysteme von ARS bietet maximale Leistung in einem einzigen Gerät.

Die gebräuchlichsten Anwendungsgebiete sind:

- Abwasserreinigungsanlagen
- Abluftentsorgung
- Nach Brand- und Wasserschäden
- In Lagerräumen
- Auf Schiffen uvm.

Für freie Aufstellung, oder mit Wandhalterung sogar für Aufhängung geeignet.

**Für zusätzliches Infomaterial, offene Fragen zur Technologie oder zu weiteren Geräten, sowie für ein Beratungsgespräch stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Melden Sie sich doch einfach bei uns!**