



## Gesamtübersicht Entkeimungsgeräte

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 Entkeimungsgeräte von ARS sind hervorragende Lösungen für die Lebensmittellagerung. Gerade im Umgang mit Lebensmitteln sind Bakterien, Keime und Gerüche ein grosses Problem. Mit der erfolgreichen Installation werden Ihre Waren länger frisch bleiben und ungewollte Reifeprozesse werden zusätzlich verlangsamt. 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-lonen. Durch unsere Elektronenröhren reproduzieren wir diesen Prozess und setzen die positiven Effekte gezielt für Sie ein

### **ARS Entkeimungsgeräte**

#### Mini-A



Einsatzgebiete	Kühlraum, Küchen, Vorratsraum, Wohnraum, Schlafzimmer, Büros, Empfangshallen, Sitzungszimmer, Raucherraum, WC, Toiletten, Keller, Autos, Schiff, usw.		
Abmessungen LxBxH [mm]	130 x 47 x 32		
Netzanschluss über Netzgerät	230V, 50/60 Hz, 12-24V, max. 1A		
Energieverbrauch	1.5W		
Ionisationsröhrentyp	A-Röhre		
Gewicht	Ca. 130g		
Leistungsbereich / Raumvolumen	Je nach Luftqualität, bis max. 25m³		
Montage	Wand, Decke, hängend, liegend		
Farbe	Weiss beschichtet		
Betriebsanzeige	Blaue Diode		

Varianten	Artikelnummer	Adapter	Artikelnummer
Mit Netzadapter EU 230V - 12V	020010	Netzadapter EU 230V - 12V	020011
Ohne Netzadapter	020012	Auto Adapterkabel 12/24V	020025







# Gesamtübersicht Entkeimungsgeräte

### Mini-C



Einsatzgebiete	Lebensmitteltheken, Kühlraum, Küchen, Vorratsraum, Keller, Hotels, Restaurants, WC uvm.
Abmessungen LxBxH [mm]	300 x 70 x 70
Energieverbrauch	2W
Ionisationsröhrentyp	C-Röhre
Gewicht	Ca. 850g
Leistungsbereich / Raumvolumen	Je nach Luftqualität, bis max. 25m³
Montage	Wand, Decke, hängend, liegend
Farbe (Aussengehäuse)	Weiss beschichtet oder Edelstahl

Variante	Netzanschluss	Artikelnummer	Netzanschluss	Artikelnummer
\\\ai=-	100V, 50/60Hz	020005	230V, 50/60Hz CH-Stecker	020002
Weiss	120V, 50/60Hz	020006	230V, 50/60Hz EU-Stecker	020003
Edelstahl	100V, 50/60Hz	020008	230V, 50/60Hz CH-Stecker	020001
	120V, 50/60Hz	020009	230V, 50/60Hz EU-Stecker	020007

### 4-D/E/E2/F



Einsatzgebiete	Lebensmitteltheken, Kühlraum		
Sicherung	0.2A träge, 20x5mm		
Farbe (Aussengehäuse)	Weiss beschichtet		
Montage	Wand, Decke, hängend, liegend		

Gerätetyp	4-D	4-E	4-E2	4-F
Abmessungen LxBxH [mm]	470 x 160 x 140	550 x 160 x 140	550 x 228 x 145	700 x 160 x 140
Energieverbrauch	6W		10W	
Ionisationsröhrentyp	1 x D-Röhre	1 x E-Röhre	2 x E-Röhre	1 x F-Röhre
Gewicht	Ca. 2.5kg		Ca. 5.5kg	Ca. 3.0kg
Leistung	Raumvolumen Kühlraum			
Allg. Kühlraum	Bis 25m³	Bis 40m³	Bis 105m³	Bis 80m³
Fleisch, Fisch	Bis 15m³	Bis 25m³	Bis 65m³	Bis 50m³
Käse, Butter, Eier	Bis 20m³	Bis 35m³	Bis 80m³	Bis 60m³
Früchte, Obst, Gemüse	Bis 30m³	Bis 40m³	Bis 105m³	Bis 80m³
Containerraum	Bis 15m³	Bis 30m³	Bis 65m³	Bis 50m³

Netzanschluss	Artikelnummer			
	4-D	4-E	4-E2	4-F
100V, 50/60Hz	000022	000027	000032	000037
120V, 50/60Hz	000023	000028	000033	000038
230V, 50/60Hz CH-Stecker	000021	000025	000030	000035
230V, 50/60Hz EU-Stecker	000020	000026	000031	000036

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!

