

Moderne innovative Technologie auf Plasmabasis

1. Angebotsgegenstand

Raumluftreiniger auf Basis eines nicht thermischen Hochleistungs-Volumen-Plasma.

Mobiler Raumluftreingier **minAERO 400** für Räume bis 45 m² bzw. 115 m³.

Mobiler Raumluftreiniger **primAERO 675** für Räume bis 90 m² bzw. 225 m³.

Modulartig ausbaufähig für jede Raumgröße.

2. Preisbasis und Lieferkonditionen

2.1 Mengengruppen

	Preis je Stück netto minAERO 400	Preis je Stück netto primAERO 675
Preis netto	1098,00 €	1.665,00 €
≥2 Geräte 2,1% Rabatt	1074,94 €	1.630,04 €
≥5 Geräte 3,3% Rabatt	1061,77 €	1610,06 €
Ersatzfilter PM1 (ca. 1 jährlich)	∅	49,50
Ersatz HydroSorp (ca. 1 jährlich)	19,50	19,50

Ab 10 Stück Preis je Stück auf Anfrage.

2.2 Zusatzkosten

Montagekosten fallen nicht an und ein Wartungsvertrag ist nicht erforderlich. Der Preis je Gerät beinhaltet zwei hydroSorp Vorfilter u. einen PM1 Vorfilter nur beim primAERO 675.

2.3 Lieferkonditionen

Alle Preisangaben verstehen sich als Nettopreise, zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer zum Zeitpunkt der Lieferung. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Lieferung erfolgt frei Haus innerhalb Deutschlands.

2.4 Zahlungsbedingungen

7 Tage netto ohne Abzug. Mietkauf und Leasingangebote sind möglich.

2.5 Preisbindung

90 Tage nach Angebotsabgabe

2.6 Lieferzeit

5 Werktagen, solange Vorrat reicht (aktuell betragen die Vorlaufzeiten ca. 3 Wochen).

Starke Argumente für mehr Sicherheit

3. Technologie und Wirkungsspektrum

Die seit Jahren bewährte, sehr effektive und sichere plasmaNorm®-Technologie bedeutet für Sie eine langfristige Investition in mehr Sicherheit und Lebensqualität nicht nur in den Zeiten einer Pandemie.

Kernstück dieser mobilen Raumlufreiniger ist die Erzeugung eines nicht thermischen (kalten) Hochleistungs-Volumen-Plasmas in der Plasmakammer, dem sogenannten Rondo. Durch die physikalischen Prozesse und Oxidationsprozesse, die dadurch initiiert werden, werden alle Verbindungen auf atomarer Ebene zerstört – getestet nach strengen Qualitätsanforderungen für Reinluft Räume DIN EN ISO 14644.

Die Raumlufreiniger **minAERO 400** und **primAERO 675** befreien und reinigen die Luft auf molekularer Ebene von:

• Viren inkl. SARS-CoV-2 / Mutationen	• Bakterien
• Keimen	• Schimmelpilzsporen
• Pollen	• Allergenen Stoffen
• Feinstaub	• Gerüchen aller Art

- Sie müssen keine infektiösen Filter oder UV-C Lampen wechseln und Sie sind keiner gefährlichen Ozonbelastungen ausgesetzt.
- Die Folgekosten sind bei dieser Technologie sehr günstig und liegen deutlich unter 100,- Euro jährlich.
- Die Leistungskurve bleibt immer konstant hoch. Keine Verluste in Abhängigkeit von der betrieblichen Nutzung wie bei mechanischer Filterung oder UV-C Bestrahlung.
- Der Betrieb erfordert keinen Wartungsvertrag oder Montagearbeiten und ist über eine Zeitschaltuhr möglich. Dabei ist die Bedienung kinderleicht.
- Das Design sorgt für ein optimales Strömungsverhalten der Luft. Dabei erinnern die Geräte weder an Heizungsanlagen noch an Medizinprodukte. Sie passen sich der Nutzungsumgebung hervorragend an.
- Mit ihrem geringen Gewicht von unter 10 kg sind die Geräte sehr mobil und damit flexibel einsetzbar.
- Standardfarben sind anthrazit und weiß. Sonderfarben in RAL Tönen auf Anfrage lieferbar.
- Die Geräte werden komplett in Deutschland produziert und montiert und auch die Prüfzertifikate stammen von Deutschen Instituten.

Eine langfristige Investition mit großem Mehrwert

4. Produktfotos



minAERO 400



primAERO 675

Beitrag im Kampf gegen Corona und andere Krankheiten

5. Technische Daten minAERO 400 und primAERO 675

Gerät	minAERO 400	primAERO 675
Gehäuse:	Außenhülle aus Aluminium	Außenhülle aus Aluminium
Gehäusefarbe:	Standard anthrazit und weiß	Standard anthrazit und weiß
Gehäuseform:	Rechteckiger Quader	Hexagonales Prisma
Stromanschluss:	Netzstecker mit Schutzkontakt-Stecker	Netzstecker mit Schutzkontakt-Stecker
Stromversorgung:	Spannung 230V, AC, 50 Hz	Spannung 230V, AC, 50 Hz
Leistung:	30 - 88 Watt, je nach Betriebsstufe	40- 100 Watt, je nach Betriebsstufe
HS/HF -Transformator:	1,5 kV	1,5 kV
hydroSorp®Vorfilter	Esterschaumwerkstoff	Esterschaumwerkstoff
Ventilation:	EC-Ventilator, 230V, AC, 50 Hz, 0,50 A, 1830 U/min	EC-Ventilator, 230V, AC, 50 Hz, 0,50 A, 1830 U/min
Max. Volumen	400 m ³ /h	675 m ³ /h
plasmaNorm®RONDO	Plasma-Elektrode in Sonderform	Plasma-Elektrode in Sonderform
Carbon Maße:	Ø 210 mm	Ø 210 mm
Betriebsgeräusch Lüfterstufe	30 – 40 dBA	30 – 42 dBA; Boost-Funktion 5 bis 58 dBA
Raumtemperatur:	1°C – 30°C	1°C – 30°C
Abmessung:	HLB: 600 x 280 x 280 mm	HLB: 640 x 340 x 340 mm

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Wir wünschen ihnen an dieser Stelle vor allem Gesundheit. Egal ob Sie sich für diese sinnvolle Anschaffung entscheiden oder doch lieber eine andere Lösung wählen.

Mit den besten Wünschen in diesem Sinne



Wolfgang Schilling

Geschäftsführer mpAERO GmbH