

*Luftreinigung im XXL-Format mit bewährter,
leistungsfähiger Technik und dezentem Design*



IHRE VORTEILE:

- » Speziell für Bereiche mit hohem Personenaufkommen
- » Hervorragende Filterleistung
- » Gibt Raumluft eine neue Qualität
- » Lange Standzeit der Filtereinheit – niedrige Folgekosten
- » Steckerfertige Lösung – keine Umbaumaßnahmen – variable Aufstellung
- » Schafft in Raucherräumen ein rauchfreies Ambiente und in der Gastronomie zufriedene Gäste und Servicepersonal
- » Transparente Beschaffungs- und Unterhaltskosten, attraktive Finanzierungsformen

DIE TECHNIK UND IHRE EINSATZBEREICHE

Technische Raffinessen

Der Luftreiniger XXL ist eine Symbiose aus technischen Elementen der zertifizierten Raucherkabine smoke & talk und der Luftreinigerserie von asecos.

Der Luftreiniger im XXL-Format verfügt über ein fünfstufiges Filtersystem mit Grobfilter, Feinfilter, HEPA-Filter, Aktivkohle und Formaldehydfalle. Die Filterstufen 1 bis 3 entziehen der Luft alle partikelförmigen Schadstoffe, Stufe Nummer 4 filtert alle gasförmigen Schad- und Geruchsstoffe. Die fünfte Filterstufe eliminiert schließlich schädliche Aldehyde. Die belastete Luft wird vom Luftreiniger XXL durch die fünf Filterstufen gereinigt und als reine Luft wieder in den Aufstellraum abgegeben.

Extra großer Luftreiniger – zwei Varianten

Typ B für Innenräume jeglicher Art – entzieht der Raumluft Schadstoffe und Krankheitserreger, welche die Gesundheit beeinträchtigen können.

Typ S für Raucherbereiche – reinigt die tabakrauchbelastete Raumluft wirkungsvoll und minimiert kalten Rauchgeruch in Raucherräumen.

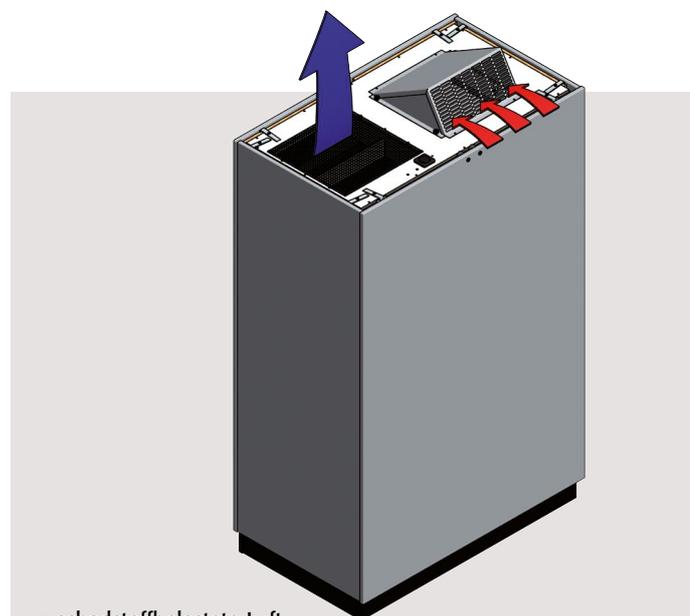
Filtert besonders gerne besonders viel

Aufgrund seines sehr großen Filterpaketes ist der Luftreiniger XXL ideal für Bereiche mit hohem Personenaufkommen: Raucherräume, Großraumbüros, Tagungsräume, Kantinen, Krankenhäuser, Fitness-Studios, Diskotheken, etc... An allen Orten, an denen viele Menschen zusammenkommen hilft der Luftreiniger die Luft effektiv zu reinigen.

Je nach Bedarf kann zwischen den zwei Filterstufen „Regular-Power“ und „Extra-Power“ gewählt werden. Die Funktionsbereitschaft des Gerätes wird mittels LED Leuchtdioden angezeigt.

Die Vorteile auf einen Blick

- » Hervorragende Ergebnisse bei Absaugung und Filterung
- » Luftverbesserung im gesamten Aufstellraum
- » Integrierbar in bestehende Gebäudestrukturen
- » Vandalismussicher, schlag- und kratzfeste Oberflächen
- » Variable Aufstellung durch unterfahrbaren Sockel
- » Die günstige Alternative zu teuren Abluftanlagen
- » Flächen für Informationen, Werbung und Sponsoring nutzbar
- » Qualitätsprodukt „Made in Germany“



→ schadstoffbelastete Luft
→ gefilterte, reine Luft



Kopfteil des Luftreiniger XXL



Luftreiniger XXL in einem Großraumbüro

KONSTRUKTION UND AUSSTATTUNG

Hart im Nehmen

Bei Auswahl und Verarbeitung der Materialien wurde besonderer Wert auf Robustheit und Langlebigkeit des Luftreinigers XXL gelegt. Die melaminharzbeschichteten Verkleidungsplatten in der Farbe Lichtgrau (weitere Farben auf Anfrage) lassen sich leicht reinigen und sind schlag- und kratzfest.

Auch sonst überzeugt der XXL Riese:

Für maximale Flexibilität kann der Luftreiniger einfach mit einem Hubwagen umplatziert werden. Bei Nichtgebrauch wird der unterfahrbare Sockel diskret mit optionalen Blenden verschlossen. Bodenunebenheiten können einfach über integrierte Stellfüße ausgeglichen werden.

Der optional erhältliche Luftadapteraufsatz ermöglicht die geschickte Umleitung der Zu- oder Abluft des Luftreinigers. So kann der XXL Luftreiniger z. B. unsichtbar in einen angrenzenden Raum aufgestellt werden. Oder die gereinigte Abluft wird in einen anderen Raum als den Aufstellraum ausgeblasen. Das erzeugt Unterdruck und somit optimale Strömungsverhältnisse – ganz nach den individuellen Anforderungen.



Technische Daten

Abmessungen (B x T x H):	1200 x 705 x 1950 mm
Gewicht:	ca. 350 kg (inkl. Verkleidung)
Volumenstrom	ca. 450 m ³ /h max.
Reg. Power:	
Extra Power:	ca. 1180 m ³ /h max.
Filtertechnik:	
1. Stufe:	Vorfilter ISO Coarse 60% nach ISO 16890 (ehem. G4 nach EN779): filtert Partikel größer als 0,01 mm (Haare, Pollen, etc.)
2. Stufe:	Feinstaubfilter ISO ePM1 70% nach ISO 16890 (ehem. F7 nach EN779): filtert Partikel größer als 0,001 mm (Asche, Bakterien, Tabakrauch, Viren etc.)
3. Stufe:	HEPA-Filter H14 nach EN1822: filtert Partikel zwischen 0,0001 mm und 0,0003 mm, Effizienz 99,995 MPPS (most penetrating particle size)
4. Stufe:	Aktivkohlefilter, filtert Gase, Dämpfe und Gerüche (TVOC, CO, CO2)
5. Stufe:	Spezialfilter aus natürlichen Erzeugnissen: filtert und adsorbiert Formaldehyd im Ausgangstrakt
Filterüberwachung:	mittels Druckdifferenzsensor, LED-Anzeige
Energiebedarf	ca. 190 Watt (var.)
Reg. Power:	
Extra Power:	ca. 470 Watt
Schallpegel	ca. 34 dB (A) (var.)
Regular Power:	
Extra Power:	ca. 42 dB (A)
Netzanschluss:	Schutzkontaktsteckdose 230 V / 50 Hz / 4 A, über Kaltgerätekabel
Gewährleistung:	2 Jahre gesetzliche Gewährleistung bei Einhaltung der Serviceintervalle

presented by

Noventis viscom

Noventis viscom AG
Lindenstrasse 16, Postfach 1260
CH-6341 Baar

T +41 41 511 14 30
F +41 41 711 16 44

info@noventis-viscom.ch
www.noventis-viscom.ch



Keine Kompromisse, wenn es um Ihre Sicherheit geht! Vertrauen Sie auf unsere Expertise.

Seit der Gründung im Jahre 1994 widmet sich asecos erfolgreich der Forschung und Entwicklung von Produkten zur sicheren Absaugung und Lagerung von Gefahrstoffen.

Mit Raucherkabinen und Luftreinigern wurde die Produktpalette um den Bereich „Technische Luftreinigungskonzepte“ erweitert. Bei der Entwicklung der hochleistungsfähigen Anlagen zur Absaugung und Filterung von Zigarettenrauch und schadstoffbelasteter Luft konnte asecos auf die langjährige Erfahrung der Gefahrstoffabsaugung zurückgreifen. Alle Raucherkabinen und Luftreiniger werden am Standort Gründau gefertigt.

asecos GmbH

Sicherheit und Umweltschutz
Weiherfeldsiedlung 16-18
DE-63584 Gründau

Phone +49 6051 92200
Fax +49 6051 922010
info@asecos.com

asecos bv

Veiligheid en milieubescherming
Tuinderij 15
NL-2451 GG Leimuideren

Phone +31 172 506476
Fax +31 172 506541
info@asecos.nl

asecos Sarl

Sécurité et protection de l'environnement
1, rue Pierre Simon de Laplace
FR-57070 Metz

Phone +33 387 786280
Fax +33 387 784319
info@asecos.fr

asecos S.L.

Seguridad y Protección del Medio Ambiente
Pol. Ind. CIM Vallès
C./ Calderí, s/n. Oficinas 75-77
ES-08130 Santa Perpètua de Mogoda
Barcelona

Phone +34 902 300385
+34 935 745911
Fax +34 902 300395
info@asecos.es

asecos Ltd.

Safety and Environmental Protection
c/o Burton Accountancy Services
16 Eastgate Business Centre
Eastern Avenue
Burton on Trent, Staffordshire
GB-DE13 0AT

Phone +44 7880 435436
Fax +49 6051 922010
info@asecos.co.uk