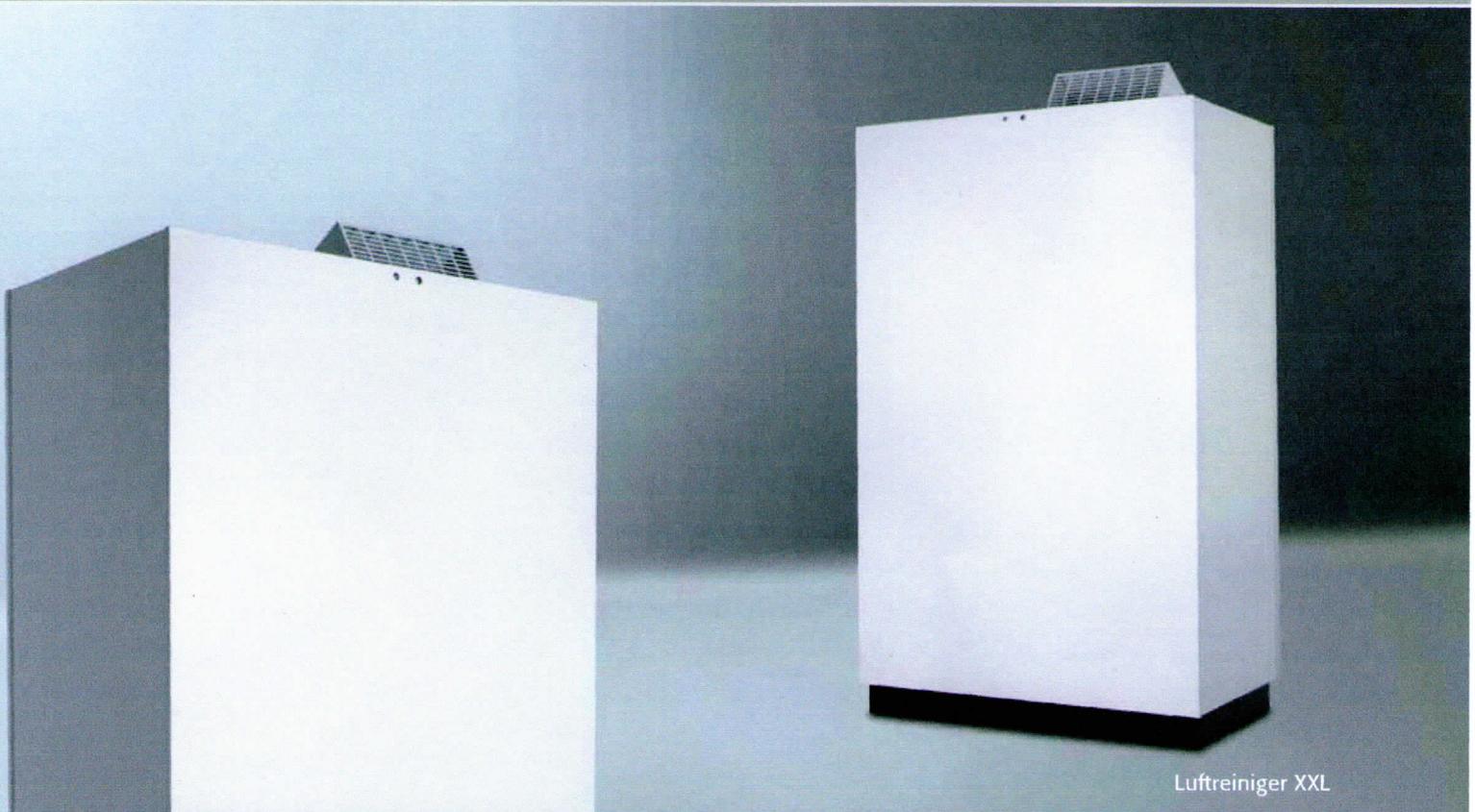


resoba quadra

XXL – LUFTREINIGUNGS-SYSTEM

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



Luftreiniger XXL

IHRE VORTEILE:

- » Speziell für Bereiche mit hohem Personenaufkommen
- » Hervorragende Filterleistung
- » Gibt Raumlufte 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

NEU!

DIE TECHNIK UND IHRE EINSATZBEREICHE

Technische Raffineszen

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.

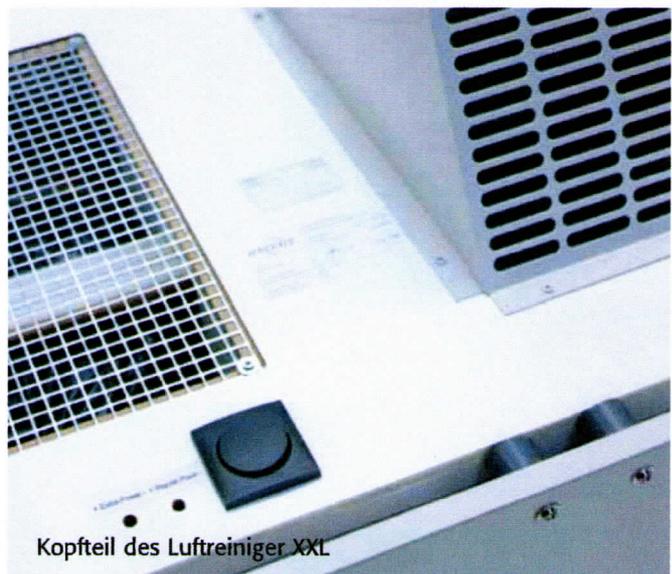
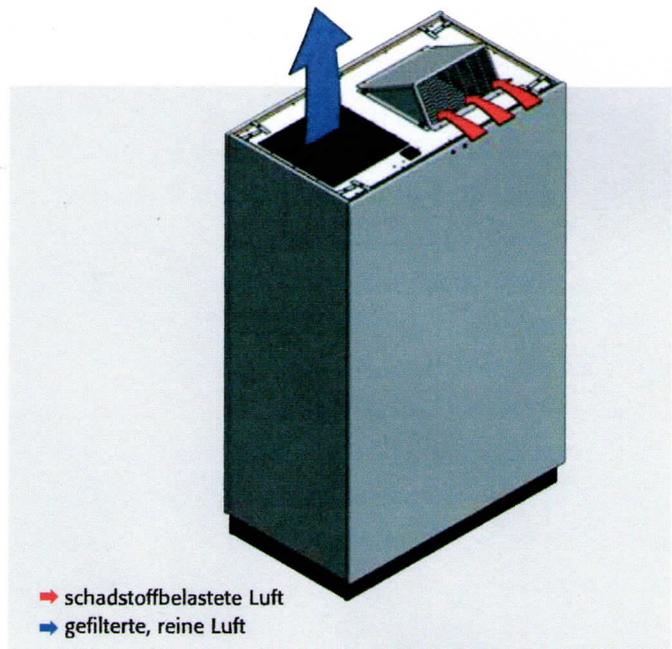
Filtert besonders gerne besonders viel

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“



KONSTRUKTION UND AUSSTATTUNGSVARIANTEN

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 Luftadaptersatz 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	Reg. Power: ca. 450 m ³ /h max.
	Extra Power: ca. 1180 m ³ /h max.
Filtertechnik:	1. Stufe: reiner Staubfilter, Schutz vor Verschmutzungen bis Partikelgröße > 0,01 mm (Haare, Pollen, etc.) lt. EN 779
	2. Stufe: Feinstaubfilter, Schutz vor Verunreinigungen bis Partikelgröße 0,001 µm (Asche, Bakterien, Tabakrauch, Viren etc.) lt. EN 779
	3. Stufe: HEPA-Filter H14, Effizienz 99,995 MPPS (most penetrating particle size) < 0,001 mm, lt. EN 1822-1
	4. Stufe: Aktivkohlefilter zur Filterung von Gasen, Dämpfen und Gerüchen (TVOC, CO, CO ₂)
	5. Stufe: Spezialfilter als Aldehydfalle im Ausgangstrakt
Filterüberwachung:	mittels Druckdifferenzsensor, LED-Anzeige
Energiebedarf	Reg. Power: ca. 190 Watt (var.)
	Extra Power: ca. 470 Watt
Schallpegel	Regular Power: ca. 34 dB (A) (var.)
	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

resoba quadra

Abmessungen		
Abmessung außen Breite	1.202,00	mm
Abmessung außen Tiefe	705,00	mm
Abmessung außen Höhe	1.950,00	mm
Grundfläche m ²	0,85	
Gewichte / Tragkräfte / Lasten		
Gewicht Netto (kg)	260,00	
Gewicht Brutto (kg)	370,00	
Materialien / Werkstoffe		
Material 1	MDF	
Farbgebung / Oberfläche		
Farbe allgemein	Weiß	
Oberfläche	Filmbeschichtet	
Elektro		
Schutzart (IP)	44	
Leistung	470,00	W
Nennspannung (V)	230	
Frequenz (Hz)	50	
Stromaufnahme (A)	4	
Kabellänge (m)	5,00	
Kabeltyp	Kaltgerätekabel	
Lufttechnik		
Luftwechsel x-fach	133	
min Abluftmenge (m ³ /h)	450	
min Volumenstrom (m ³ /h)	1180	
ca Schalleistungspegel (dB (A))	42,0	
Anzahl Abluftstutzen	1	
Anzahl Zuluft einlässe	1	
Normen / Zulassungen		
Typenschild	ja	
Zubehör		
Standardzubehör		
Zubehör Verkleidung Technikmodul		
VERKLEIDUNG.LRL	Verkleidung des Technikmoduls des Luftreinigers LRL/ST.210 in RAL7035	1 Stück
VERKLEIDUNG.	Verkleidung des Technikmoduls des Luftreinigers LRL, unbeschichtet MDF	1 Stück
HF.FT.23518	Sockelverblendung, schwarz, für Luftreiniger LRL/ST.210.313	1 Stück
Zubehör Lufttechnik		
HF.L.23258	Abluftadapterkasten, RAL7035, für LRL.195.120	1 Stück
HF.L.23258_32	Abluftadapterkasten, unbeschichtet, für LRL.195.120	1 Stück