



AVITANA®

PLASMA-TECHNOLOGIE

atme!



PRODUKT
KATALOG 26|27

atme!



Atme. Spüre die Energie. Lebe.

PROLOG

AVITANA – Frische Luft. Mehr Wohlbefinden.

Der Mensch atmet täglich rund 10.000 Liter Luft ein – davon einen Großteil in geschlossenen Räumen. Leider ist hier eine gute Luftqualität keine Selbstverständlichkeit. Dabei ist frische, saubere Luft der Schlüssel zu Wohlbefinden, Konzentrationsfähigkeit und Lebensqualität.

Die Avitana GmbH mit Sitz in Herford entwickelt und produziert Plasmafilter-Systeme „Made in Germany“, die Raumluft zuverlässig von Gerüchen, Bakterien, Pollen und Viren reinigen. Die Filter arbeiten ohne Freigabe von Ozon und sind wartungsfrei – ideal für moderne Umluftlösungen in Küchen, Wohnräumen und Arbeitsumgebungen.

In unserem aktuellen Katalog finden Sie alle wichtigen Informationen zu unseren **aira®** Plasma-Filtersystemen. Lassen Sie sich inspirieren!

Ihr AVITANA-Team



AVITANA®

PLASMA-TECHNOLOGIE



INHALT

aira® PLASMA-FILTER	6	Hinweise für den Betrieb	48
aira® RONDO	10	Küchenplanungsprogramme	49
aira® RONDO Produktinfo	12		
aira® RONDO Zubehör	18	aira® LUCE	50
aira® RONDO Montageanleitung	19	aira® LUCE Produktinfo	52
aira® QUADRO	22	aira® Vita	54
aira® QUADRO Produktinfo	23	aira® Vita Produktinfo	56
aira® QUADRO L Produktinfo	25	aira® Vita Zubehör	57
aira® QUADRO slimline Produktinfo	27		
aira® QUADRO L slimline Produktinfo	27	ZERTIFIKATE	58
aira® QUADRO silent Produktinfo	30	MARKETING VERKAUFSFÖRDERUNG	62
aira® QUADRO L silent Produktinfo	30	Welchen Filter benötige ich? Eine Orientierungshilfe	65
aira® QUADRO soft Produktinfo	33		
aira® QUADRO soft slimline Produktinfo	33	KONTAKTE	66
aira® QUADRO Zubehör	36	AVITANA	66
aira® QUADRO Montageanleitung	38	Handelsvertretung Deutschland	66
		Handelsvertretung weltweit	67
aira® PLANO	40		
aira® PLANO Produktinfo	42		
aira® PLANO Zubehör	45		
aira® PLANO Montageanleitung	47		





Plasma-Filter für Dunstabzugshauben

wartungsfrei – umweltfreundlich – energiesparend

aira® Plasma-Filtersysteme werden für die Verbesserung der Raumluft-Qualität entwickelt und sind konzipiert für alle gängigen Dunstabzugshauben sowie Muldenlüfter. Sämtliche Komponenten sind umweltfreundlich und recyclebar, oder aus recyceltem Material hergestellt.

aira® Plasma-Filter reinigen die Raumluft bis zu 98 % von allen Gerüchen. Zudem erfolgt die Eliminierung von Viren, Pollen, Bakterien und allergieauslösenden Substanzen, einschließlich Tabakgeruch. Dabei wird kein Ozon freigesetzt. Die Wirksamkeit und Gesundheitsverträglichkeit ist durch wissenschaftliche Untersuchungen belegt und vierfach zertifiziert (VDE/ IUTA/ INP/ OI-fasense).

aira® Plasma-Filtersysteme schonen die Umwelt durch einen deutlich geringeren Energieverbrauch als Abluftsysteme, denn bereits erwärmte (oder im Sommer teuer gekühlte) Raumluft wird nicht aus dem Haus geblasen und verbleibt in der Wohnung.

Unsere Produktgruppen:

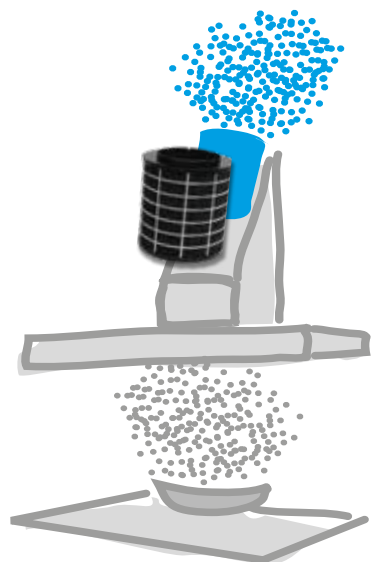
- **aira® RONDO** für Wand-, Schräg- und Inselhauben
- **aira® QUADRO** für Muldenlüfter
- **aira® PLANO** für Schräg- und Flachschildhauben



atme!

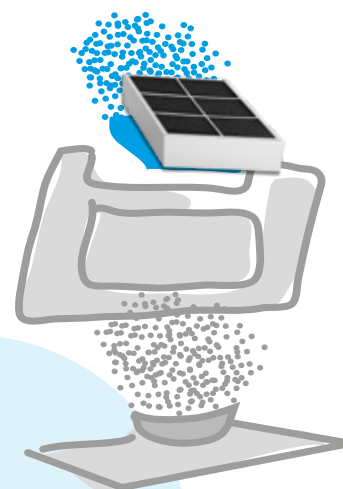
aira®
RONDO

für Wand-, Schräg- und
Inselhauben



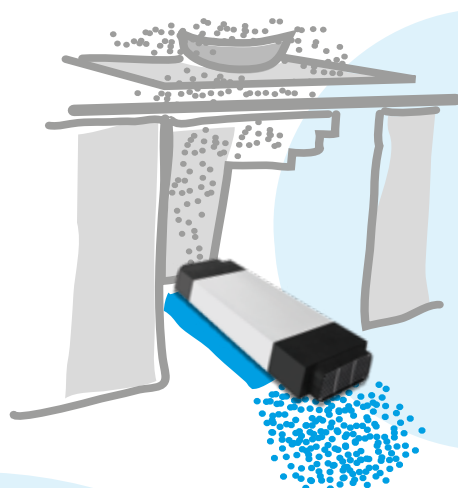
aira®
PLANO

für Schräg- und
Flachschirmhauben



aira®
QUADRO

für Muldenlüfter



aira®-Filter – alle Vorteile auf einen Blick

- ✓ **aira®-Filter – eine gute Entscheidung**
 - Für jede Dunstabzugshaube der passende Plasmafilter
 - Leistungsstufen von 350 bis 1.200 cbm/h
 - Kundenspezifische Entwicklungen und Sonderwünsche möglich
- ✓ **Bedienerfreundlich**
 - Leicht und schnell zu montieren (plug and play)
 - Nachrüstbar für bestehende Dunstabzugshauben
 - Geringes Gewicht und Maße
 - Funktioniert horizontal und vertikal
 - Umfangreiches Zubehör
- ✓ **Verbesserung der Wohn- und Lebensqualität**
 - Beseitigt bis zu 98% aller Gerüche
 - Beseitigung von Viren, Pollen und anderen allergieauslösenden Substanzen, einschließlich Tabakrauch
 - INP-Zertifikat des Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V. „Ozon-frei“
- ✓ **Energieeffizienz**
 - Keine Wartung notwendig
 - Niedriger Energieverbrauch
 - Automatische Ein- und Ausschaltung
 - Selbstreinigungssystem des Filters
- ✓ **Kosteneinsparung**
 - Kein Wechsel der Filter notwendig
 - Kein Abluftsystem nach außen notwendig
- ✓ **Geprüfte Sicherheit**
 - VDE-Zertifikat für **aira® RONDO**-, **aira® QUADRO**- und **aira® PLANO**-Modelle (einschließlich Ozonprüfung)
 - IUTA-Zertifikat (Ozon-Test Energie- u. Umweltinstitut, Duisburg)
 - Olfasense-Zertifikat für **aira® RONDO**-Filter zur Geruchsminderung
- ✓ **Qualität**
 - Made in Germany
 - 5 Jahre Garantie
 - Hochwertigstes Filtermaterial (die Kohlepartikel eines einzelnen Filters würden ausgerollt die Fläche eines Fußballfeldes ergeben)

aira® RONDO

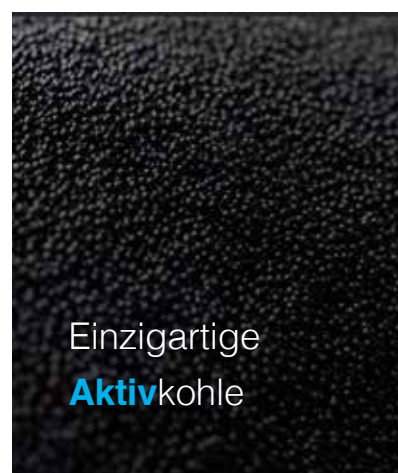
für Wand-, Schräg- und
Inselhauben



aira® RONDO zeichnet sich durch eine hohe Effektivität und Effizienz aus. Unser Erfolgsmodell unter den Plasma-Filtersystemen überzeugt durch sein geringes Gewicht und seine kompatiblen Maße. Der Filter ist leicht und schnell zu montieren und nachrüstbar für bestehende Dunstabzugshauben.

Dieses Modell ist in drei verschiedenen Filterdurchmessern für Motoranschlussöffnungen mit Ø 150 mm verfügbar. Jeder „Filterdurchmesser“ ist ebenfalls in drei verschiedenen Längen und damit verbundenen Leistungsklassen erhältlich. So entsteht eine große Vielfalt an **aira® RONDO**-Produkten, aus denen Sie speziell für Ihre Anforderungen und nach Ihrem jeweiligen Kaminmaß wählen können.

Passendes Zubehör für die Montage und den Betrieb des Plasmafilters ist im Lieferumfang enthalten.



atme!

aira®
RONDO | Produktinfo

Kleine Filterdurchmesser (ca. 160 mm)
350 m³/h | 550 m³/h | 650 m³/h



RONDO 350
Art.-Nr. 8113



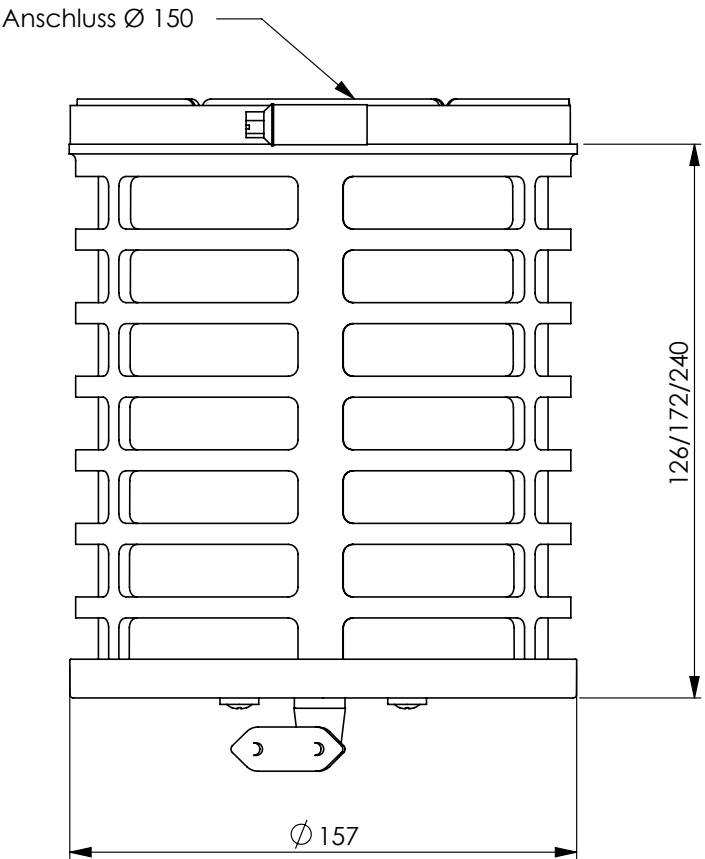
RONDO 550
Art.-Nr. 8115



RONDO 650
Art.-Nr. 8116

Im Lieferumfang enthalten:
7020_210 (Schlauchschelle Ø 210),
7001 (Euromulti-Stecker 2+1 = 1 Schuko-, 2 Eurostecker)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min / max. Druck-
differenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



	RONDO 350 MA150 mm	RONDO 550 MA150 mm	RONDO 650 MA150 mm
Art.-Nr.	8113	8115	8116
Maße	Ø 157 x 126 mm	Ø 157 x 172 mm	Ø 157 x 240 mm
Luftleistung	350 m³/ h	550 m³/ h	650 m³/ h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt
Motoranschluss	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Gewicht	0,6 kg	0,8 kg	1,0 kg
VP-Maß	180 x 180 x 380 mm	180 x 180 x 380 mm	180 x 180 x 380 mm
VP-Einheit	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Stecker / Kabel	Euro/ 150 cm	Euro/ 150 cm	Euro/ 150 cm

aira®
RONDO | Produktinfo

Mittlere Filterdurchmesser (ca. 190 mm)
400 m³/h | 600 m³/h | 800 m³/h

RONDO 400
Art.-Nr. 8418



RONDO 600
Art.-Nr. 8618



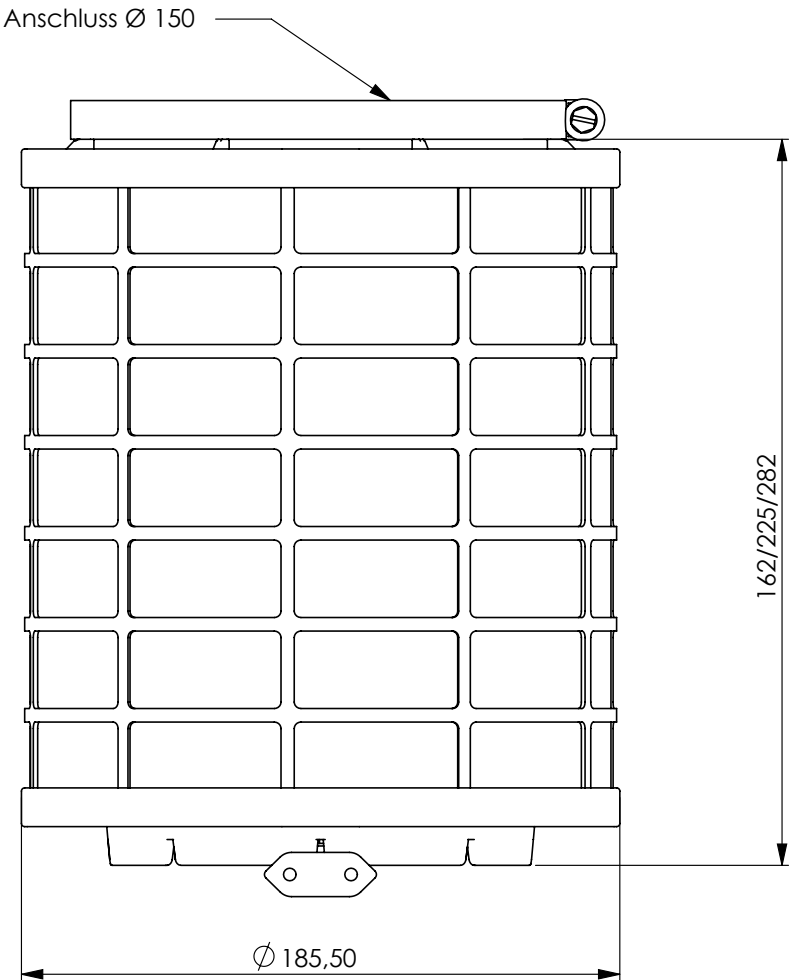
RONDO 800
Art.-Nr. 8818



Im Lieferumfang enthalten:

- Art.-Nr. 7550 (Adapter | Reduzierstück, MA150/150, exzentrisch)
- 7020_210 (Schlauchschelle Ø 210),
- 7001 (Euromulti-Stecker 2+1 = 1 Schuko-, 2 Eurostecker)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



	RONDO 400 MA 150 mm	RONDO 600 MA 150 mm	RONDO 800 MA 150 mm
Art.-Nr.	8418	8618	8818
Maße	Ø 185,5 x 162 mm	Ø 185,5 x 225 mm	Ø 185,5 x 282 mm
Luftleistung	400 m³/ h	600 m³/ h	800 m³/ h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt
Motoranschluss	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Gewicht	1,12 kg	1,56 kg	1,76 kg
VP-Maß	210 x 210 x 405 mm	210 x 210 x 405 mm	210 x 210 x 405 mm
VP-Einheit	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Stecker / Kabel	Euro/ 150 cm	Euro/ 150 cm	Euro/ 150 cm

aira®
RONDO | Produktinfo

Große Filterdurchmesser (ca. 220 mm)
500 m³/h | 800 m³/h | 1000 m³/h



RONDO 800
Art.-Nr. 8821

RONDO 500
Art.-Nr. 8521

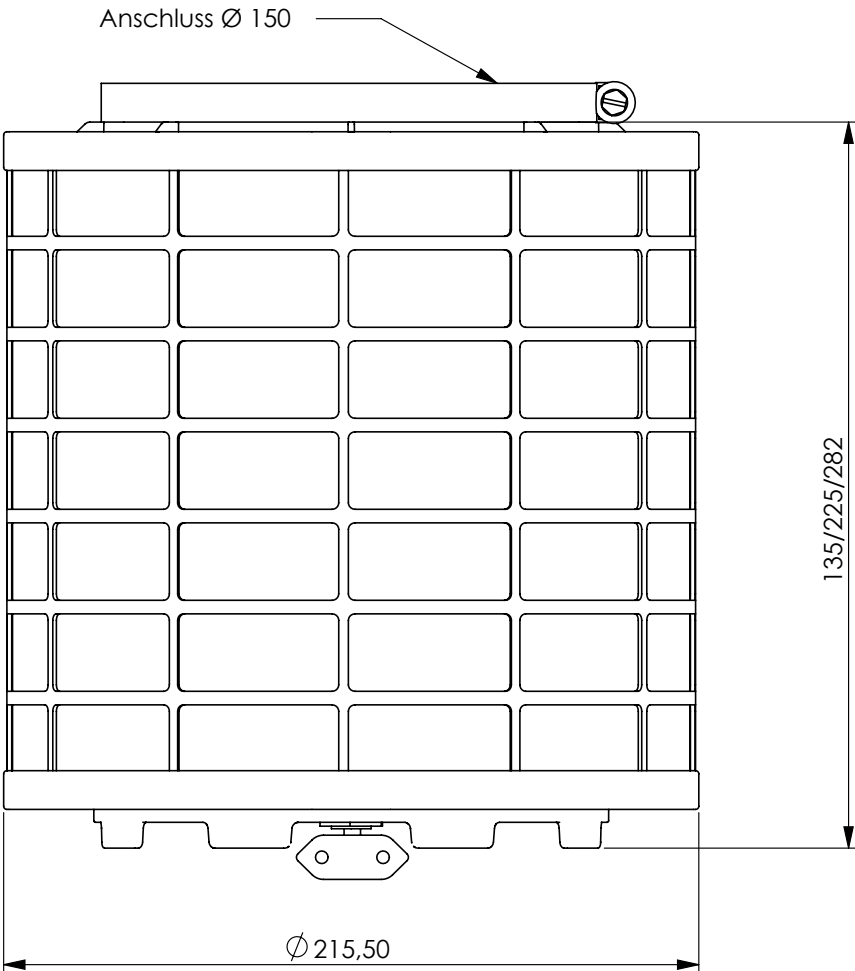


RONDO 1000
Art.-Nr. 8121

Im Lieferumfang enthalten:

- Art.-Nr. 7550 (Adapter | Reduzierstück, MA150/150, exzentrisch)
- 7020_210 (Schlauchschelle Ø 210),
- 7001 (Euromulti-Stecker 2+1 = 1 Schuko-, 2 Eurostecker)

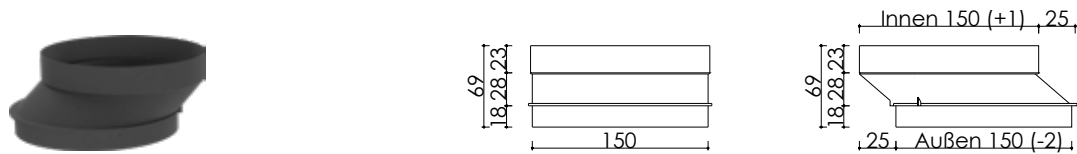
Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



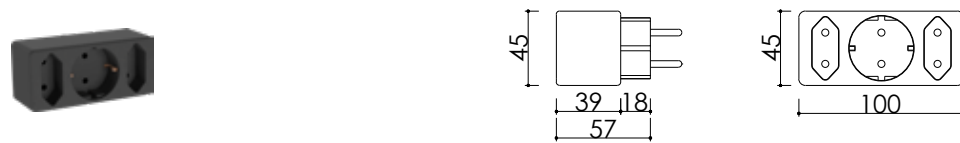
	RONDO 500 MA 150 mm	RONDO 800 MA 150 mm	RONDO 1000 MA 150 mm
Art.-Nr.	8521	8821	8121
Maße	Ø 215,5 x 135 mm	Ø 215,5 x 225 mm	Ø 215,5 x 282 mm
Luftleistung	500 m³/h	800 m³/h	1.000 m³/h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt
Motoranschluss	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Gewicht	1,22 kg	1,66 kg	2 kg
VP-Maß	240 x 240 x 415 mm	240 x 240 x 415 mm	240 x 240 x 415 mm
VP-Einheit	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Stecker / Kabel	Euro / 150 cm	Euro / 150 cm	Euro / 150 cm

aira®
RONDO | Zubehör

Adapter (MA150/150, exzentrisch) | im Lieferumfang bei den RONDO-Modellen 8521, 8821, 8121 enthalten | [Art.-Nr. 7550](#)



Euromulti-Stecker 2+1 (1 Schukostecker, 2 Eurostecker) | im Lieferumfang bei allen RONDO-Modellen enthalten | [Art.-Nr. 7001](#)



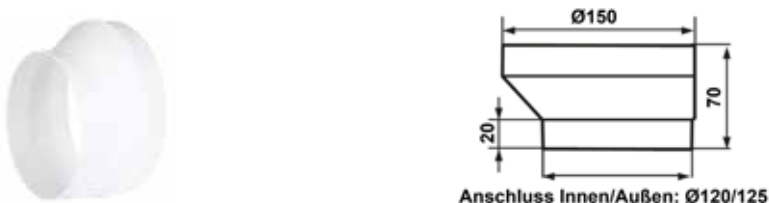
Schlauchschelle Ø 210 | im Lieferumfang bei allen entsprechenden RONDO-Modellen enthalten | [Art.-Nr. 7020_210](#)



Adapter (MA150/150, Fitting-Verbinder) | benötigt bei besonderen Haubenanschlüssen (bspw. bei einigen Siemens Modellen) | [Art.-Nr. 7579](#)



Adapter (MA120/150, exzentrisch) | benötigt bei Haubenanschlüssen mit Ø120 mm oder Ø125 mm | [Art.-Nr. 7580](#)



aira®
RONDO | Montageanleitung

VERPACKUNGSGEHALT

A | airt® Filter-Modul RONDO

B | Dreifachstecker

C | Exzenter-Adapter

D | Schlauchschelle



Der airt® RONDO-Filter wird auf den Dunstabzugshaubenmotor gesetzt. Mit diesem airt® Filtersystem verwandeln Sie Ihre Dunstabzugshaube in eine Luftreinigungseinheit mit einer Absorbierung aller Gerüche, Viren und Bakterien bis zu 98 %.

Für die Montage des Filters gehen Sie wie folgt vor:

1. Kaminschacht entfernen und die Haube vom Stromnetz trennen.

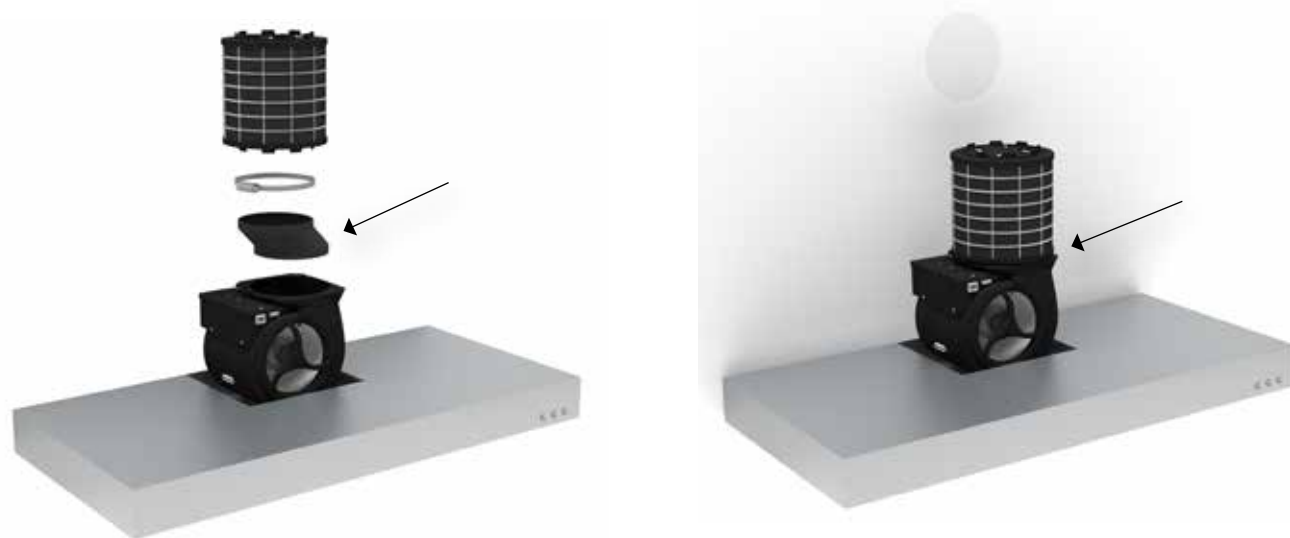


aira® RONDO | Montageanleitung

2. Abluftschlauch oder Kohlefilter entfernen und, wenn vorhanden, das Abluftloch verschließen.



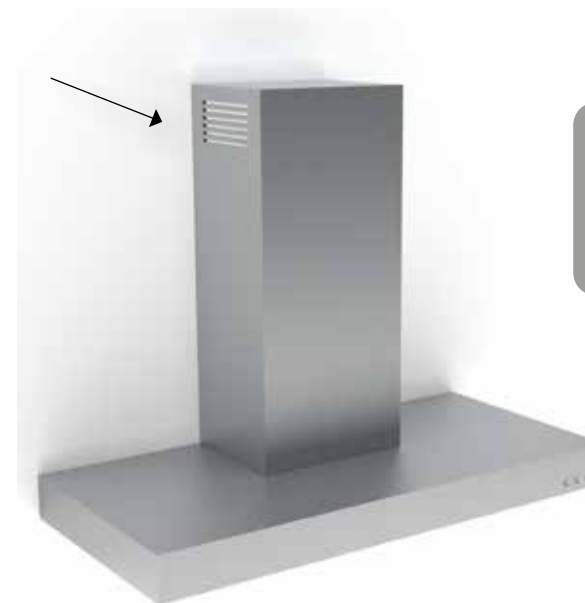
3. Wenn der Adapter (C) verwendet wird, diesen auf den Stützen setzen.
Den Filter (A) auf den Adapter (C) oder direkt auf den Abluft-
loch setzen.



4. Hauben- und Filterstecker mit dem Dreifach-
stecker (B) verbinden.



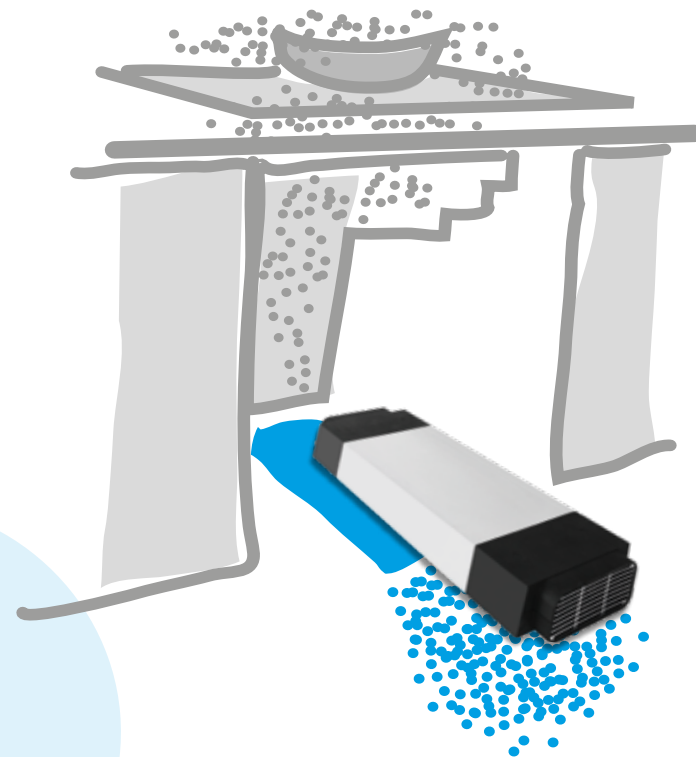
5. Den Kaminschacht wieder auf die
Haube setzen.



! Im Kaminschacht müssen aus-
reichend Lüftungsschlitze vor-
handen sein, aus welchen die
Umluft entweichen kann.

aira® QUADRO

für Muldenlüfter



aira® QUADRO wird für den Gebrauch in Kochfeld-Muldenlüftern in den Unterschrank-Sockel integriert, ist aber auch für viele andere Anwendungen ideal. Dieses Filtersystem wird für kombinierte Kochfeld-Muldenlüfter und Zwangsbelüftungssysteme in abgehängten Decken empfohlen.

aira® QUADRO kann in nahezu allen Positionen (quer, hochkant etc.) montiert werden. Somit steht aira® QUADRO für höchsten technischen Leistungsstandard.

aira® QUADRO

Maße 390 x 300 x 92 mm
600 m³/h

QUADRO 600
Art.-Nr. 8760



Maße 467 x 300 x 92 mm
800 m³/h

QUADRO 800
Art.-Nr. 8780



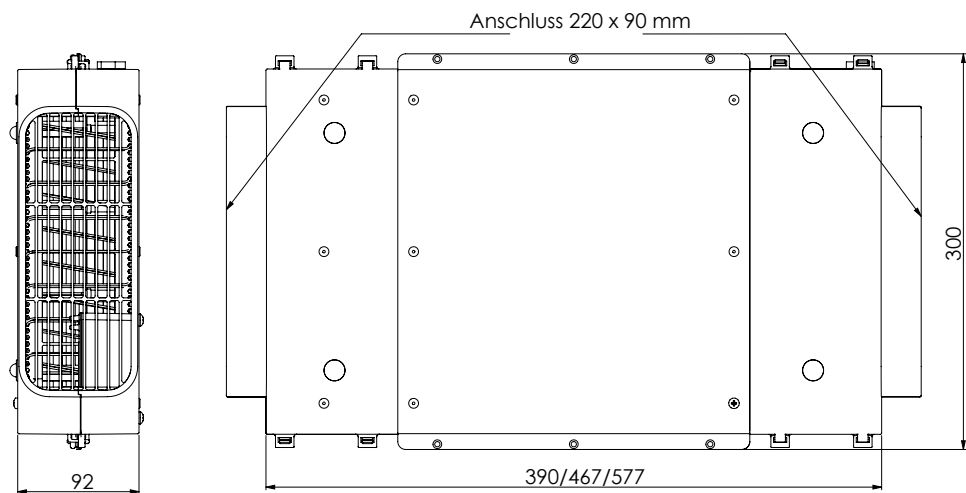
Maße 577 x 300 x 92 mm
1200 m³/h

QUADRO 1200
Art.-Nr. 8712



atme!

aira®
QUADRO | Produktinfo



QUADRO 600
MA 220 x 90 mm

QUADRO 800
MA 220 x 90 mm

QUADRO 1200
MA 220 x 90 mm

Art.-Nr.	8760	8780	8712
Maße	390 x 300 x 92 mm	467 x 300 x 92 mm	577 x 300 x 92 mm
Luftleistung	600 m³/ h	800 m³/ h	1.200 m³/ h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 90 mm	220 x 90 mm	220 x 90 mm
Gewicht	4,2 kg	5,0 kg	5,3 kg
VP-Maß	660 x 310 x 110 mm	660 x 310 x 110 mm	660 x 310 x 110 mm
VP-Einheit	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Stecker/Kabel	Schuko/ 150 cm	Schuko/ 150 cm	Schuko/ 150 cm

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira® QUADRO L

aira® QUADRO L wird – wie airta® QUADRO – für den Gebrauch in Kochfeld-Muldenlüftern im Sockel integriert und ist durch den „stehenden Verbau“ für weitere Anwendungen ideal. So wird dieses Filtersystem für kombinierte Kochfeld-Muldenlüfter und Zwangsbelüftungssysteme in abgehängten Decken empfohlen. Aufgrund der L-Form kann airta® QUADRO L in nahezu allen Positionen (quer, hochkant etc.) montiert werden.

Maße 467 x 300 x 92 mm
750 m³/ h

Maße 577 x 300 x 92 mm
950 m³/ h



QUADRO L 750
Art.-Nr. 8775

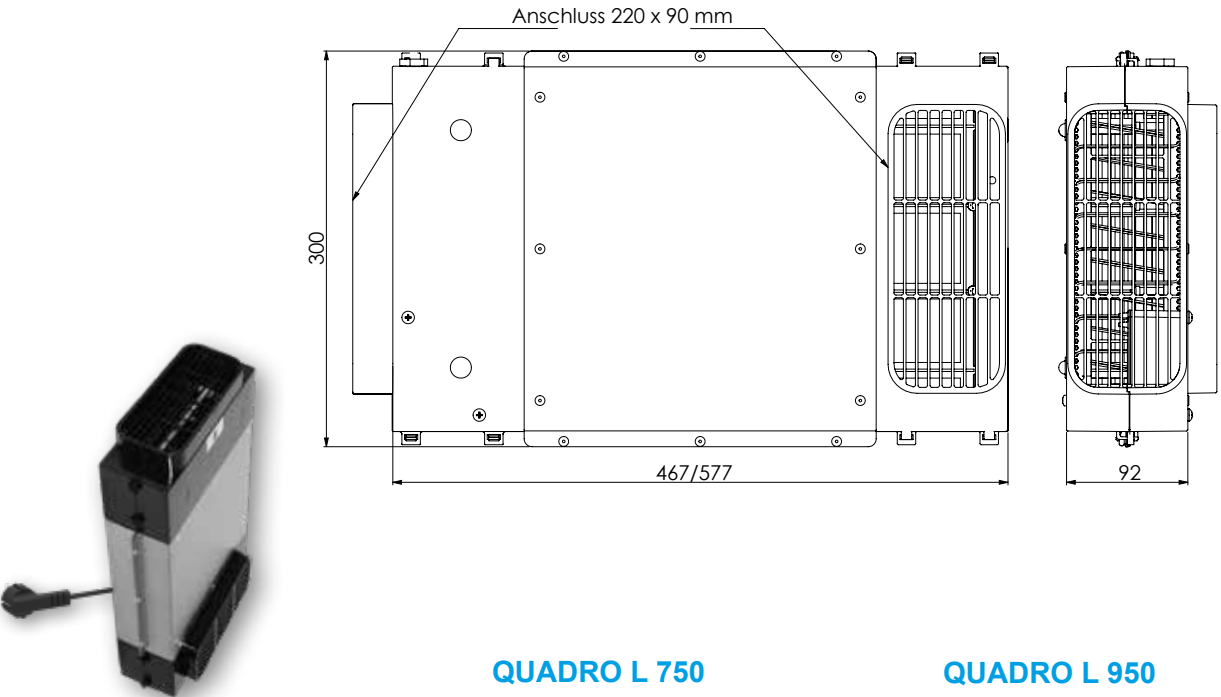


QUADRO L 950
Art.-Nr. 8795



atme!

aira®
QUADRO L | Produktinfo



QUADRO L 750
MA 220 x 90 mm

QUADRO L 950
MA 220 x 90 mm

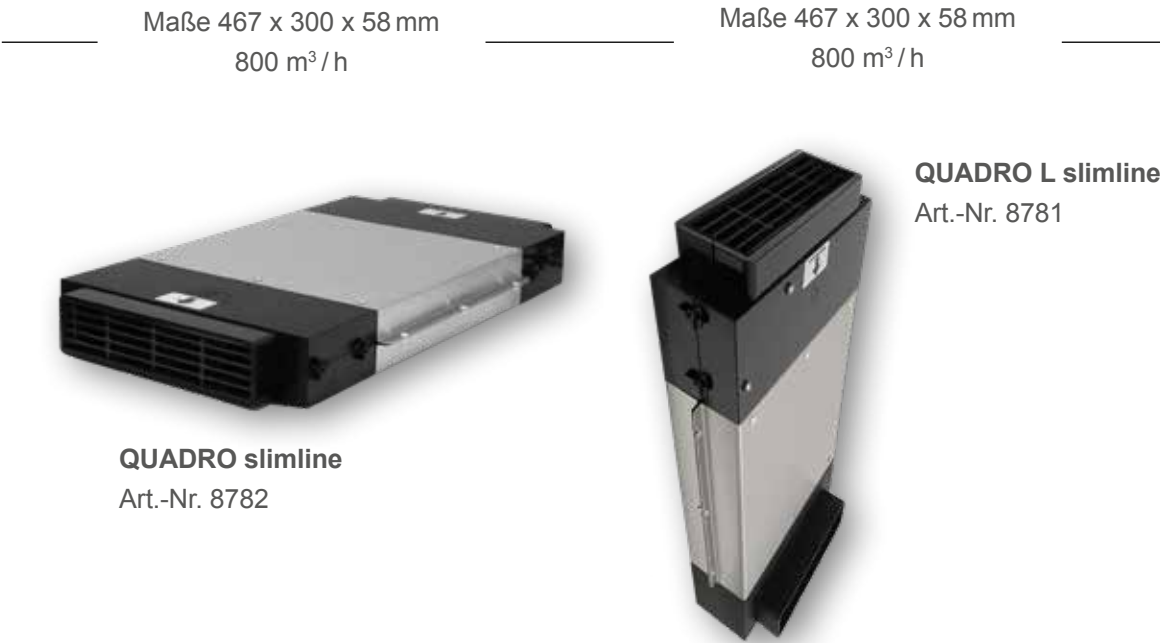
Art.-Nr.	8775	8795
Maße	467 x 300 x 92 mm	577 x 300 x 92 mm
Luftleistung	750 m³/h	950 m³/h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 90 mm	220 x 90 mm
Gewicht	4,7 kg	5,3 kg
VP-Maß	610 x 310 x 140 mm	610 x 310 x 140 mm
VP-Einheit	1 Stück	1 Stück
Stecker / Kabel	Schuko / 150 cm	Schuko / 150 cm

Kontaktzeit / Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira® QUADRO slimline | L slimline

aira® QUADRO slimline ist – wie der airo® QUADRO – für den Gebrauch in Kochfeld-Muldenlüftern stehend und liegend im Sockel geeignet. Die slimline-Varianten sind besonders flach und passen auch für 6 cm Sockel.

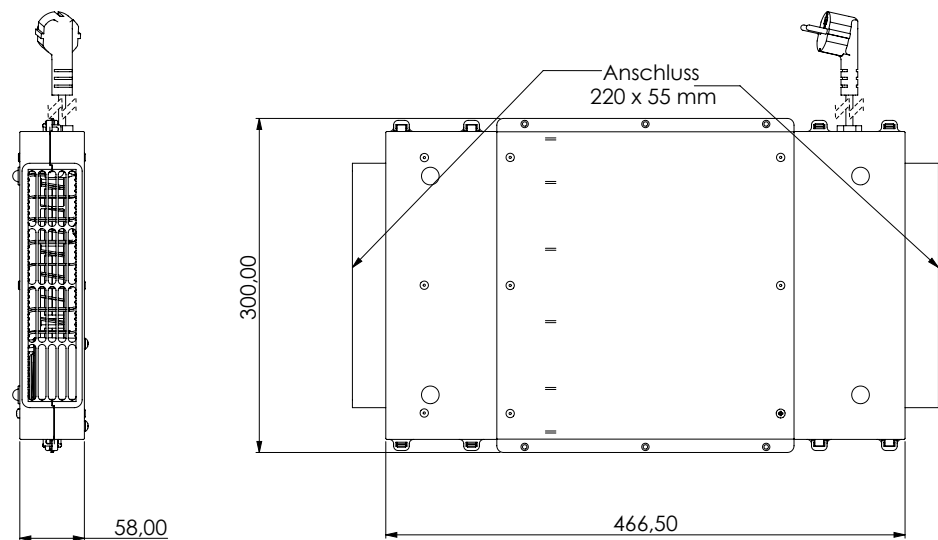


QUADRO slimline
Einbau zwischen zwei Rückwänden möglich

QUADRO L / QUADRO L slimline

atme!

aira®
QUADRO slimline | Produktinfo



QUADRO 800 slimline
MA 220 x 55 mm



Art.-Nr.	8782
Maße	467 x 300 x 58 mm
Luftleistung	800 m³/ h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 58 mm
Gewicht	3,0 kg
VP-Maß	660 x 310 x 110 mm
VP-Einheit	1 Stück
Stecker /Kabel	Schuko/150 cm

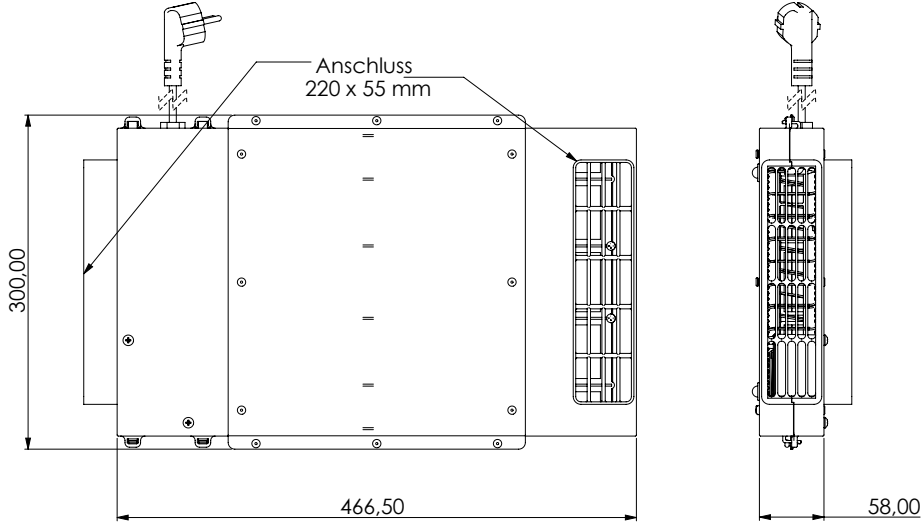
Im Lieferumfang enthalten:

Art.-Nr. 7542 (Adapter | 220 x 90 / 220 x 55, exzentrisch)
7543 (Breitkanalverbinder 220 x 55)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira®
QUADRO L slimline | Produktinfo



QUADRO L 800 slimline
MA 220 x 55 mm



Art.-Nr.	8781
Maße	467 x 300 x 58 mm
Luftleistung	800 m³/ h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 58 mm
Gewicht	3,0 kg
VP-Maß	660 x 310 x 110 mm
VP-Einheit	1 Stück
Stecker /Kabel	Schuko/ 150 cm

Im Lieferumfang enthalten:

Art.-Nr. 7542 (Adapter | 220 x 90 / 220 x 55, exzentrisch)
7543 (Breitkanalverbinder 220 x 55)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira® QUADRO silent | L silent

aira® QUADRO silent und L silent sind Erweiterungen der erfolgreichen QUADRO-Serie, die sich besonders durch Geräuscharmheit auszeichnen. Dank eines besonderen Schalldämpfer-Systems (Soundproofing, s. Zeichnung unten) werden Geräusche, die durch den Luftstrom des Muldenlüfters entstehen, stark reduziert.

Maße 467 x 300 x 92 mm
800 m³/h

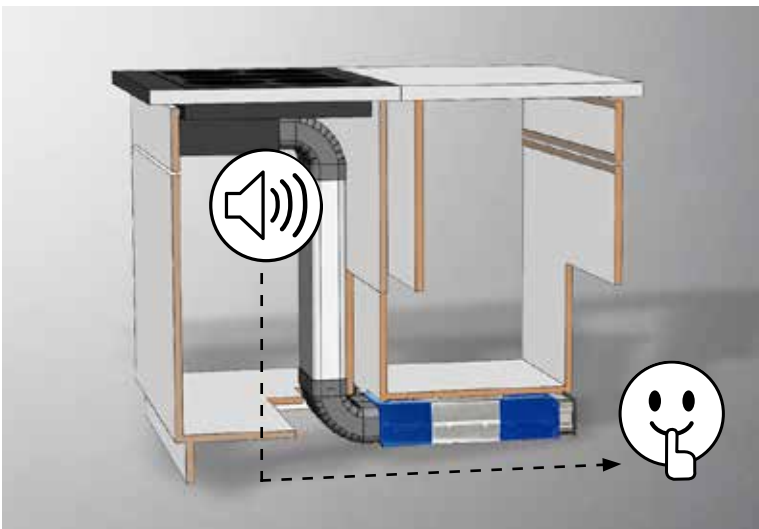


QUADRO silent
Art.-Nr. 8783

Maße 467 x 300 x 92 mm
750 m³/h

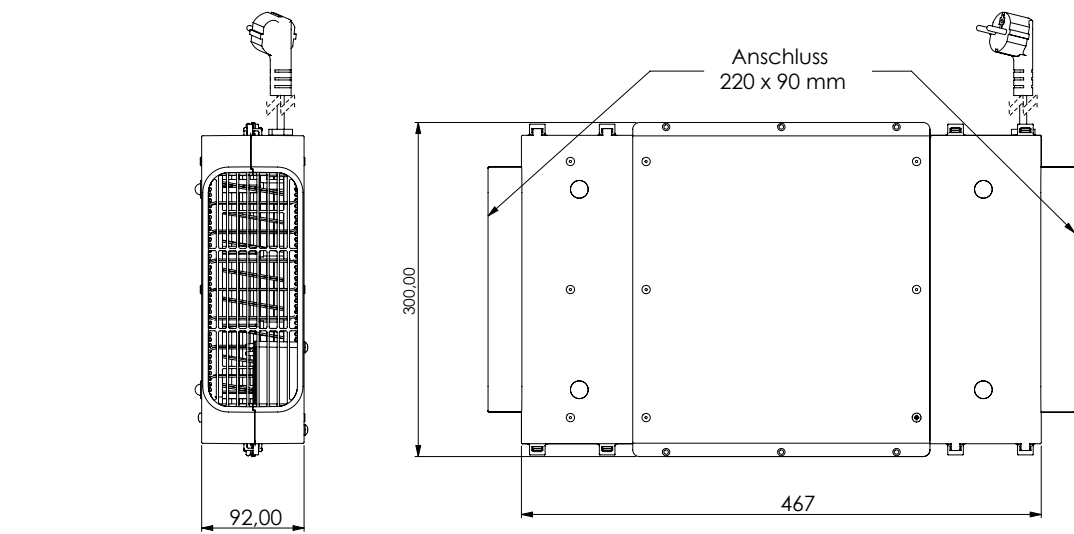


QUADRO L silent
Art.-Nr. 8776



Soundproofing: Die durch den Luftstrom im Filter entstehenden Geräusche werden durch ein Schalldämpfersystem auf ein Minimum reduziert.

aira® QUADRO silent | Produktinfo



QUADRO 800 silent
MA 220 x 90 mm

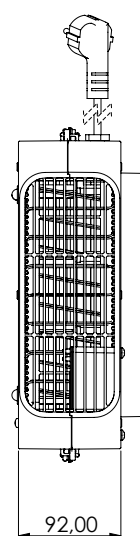
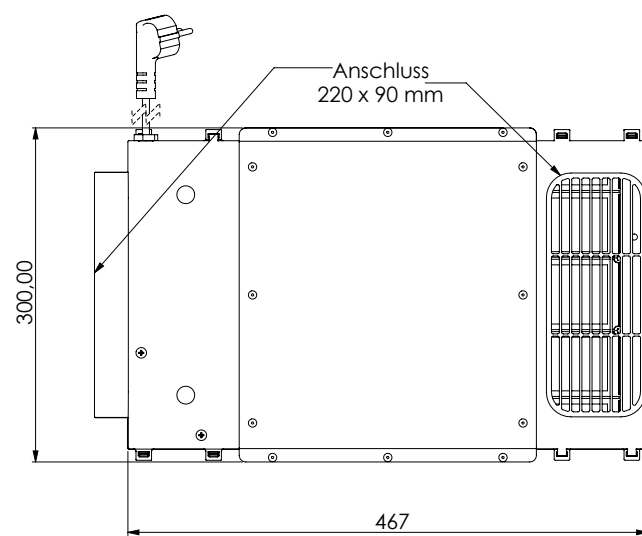


Art.-Nr.	8783
Maße	467 x 300 x 92 mm
Luftleistung	800 m³/h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 90 mm
Gewicht	5,1 kg
VP-Maß	610 x 310 x 110 mm
VP-Einheit	1 Stück
Stecker / Kabel	Schuko / 150 cm
Dämpfung	3 dB (A) - (MW)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min / max.
Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira® QUADRO L silent | Produktinfo



QUADRO L 750 silent
MA 220 x 90 mm



Art.-Nr.	8776
Maße	467 x 300 x 92 mm
Luftleistung	750 m³/h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 90 mm
Gewicht	4,8 kg
VP-Maß	610 x 310 x 140 mm
VP-Einheit	1 Stück
Stecker/Kabel	Schuko/150 cm
Dämpfung	3 dB (A) - (MW)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min / max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira® QUADRO soft + soft slimline

Bei diesen Erweiterungen der **QUADRO**-Serie wird nicht nur die Luftführung verbessert, sondern auch der Druckverlust reduziert. Da in modernen Küchen häufig kein Luftauslass-Gitter im Küchensockel gewünscht wird, realisieren Küchenhersteller die Luftführung häufig über eine abgesetzte durchgehende Schattenfuge im Sockel.

Für diesen Aufbau sind die **aira® QUADRO soft**-Produkte ideal geeignet, da sie dank ihres speziellen Aufbaus die Luft gleichmäßig zu allen Seiten in den Sockel leiten. So entsteht eine homogene Luftverteilung im Sockel ohne einen lokalen Luftauslass mit hoher Luftgeschwindigkeit.

Maße 450 x 300 x 92 mm
800 m³/h

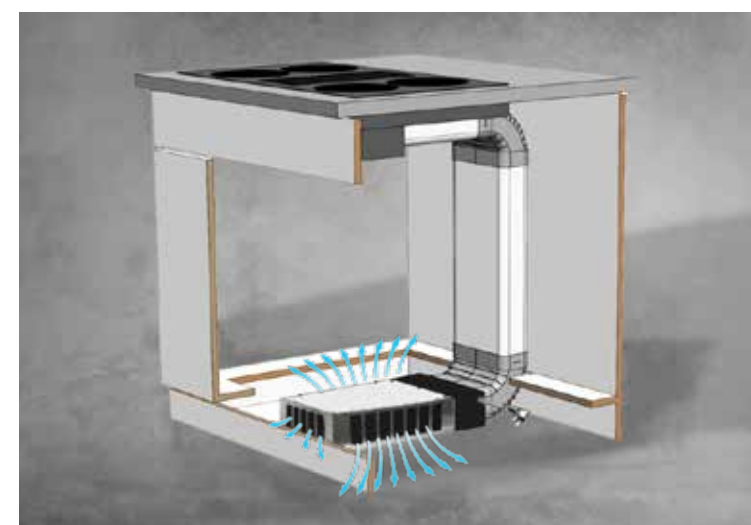


QUADRO soft
Art.-Nr. 8784

Maße 505 x 300 x 59 mm
800 m³/h

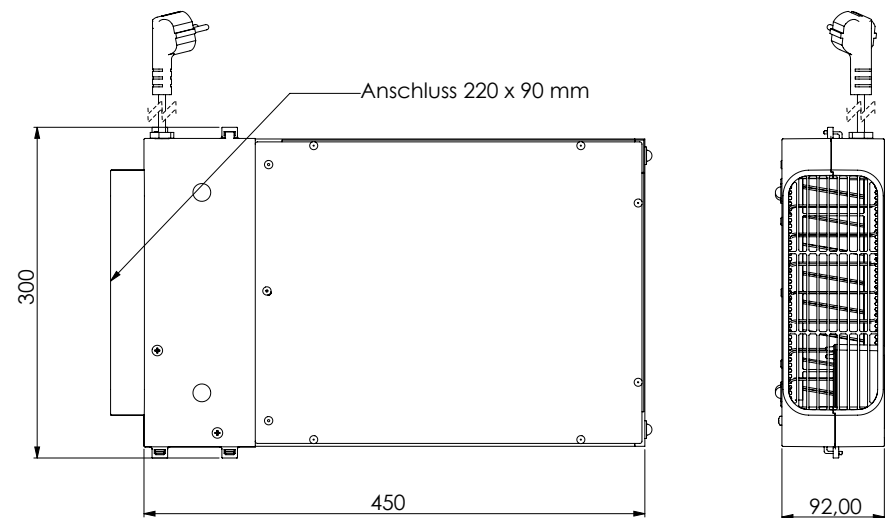


**QUADRO soft
slimline**
Art.-Nr. 8785



Durch die Öffnungen im Gehäuse des Filters wird der Luftstrom gleichmäßig verteilt.
Wird eine durchgehende Schattenfuge im Sockel eingeplant, wird kein Luftauslassgitter benötigt.

aira®
QUADRO soft | Produktinfo



QUADRO 800 soft
MA 220 x 90 mm

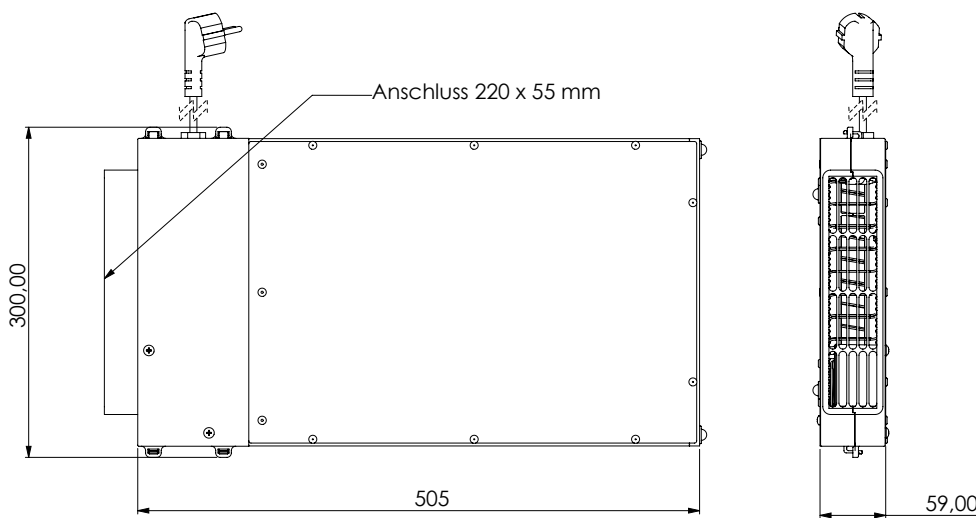


Art.-Nr.	8784
Maße	450 x 300 x 92 mm
Luftleistung	800 m³/h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 90 mm
Gewicht	6,5 kg
VP-Maß	660 x 310 x 110 mm
VP-Einheit	1 Stück
Stecker/Kabel	Schuko/150 cm

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min / max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira®
QUADRO soft slimline | Produktinfo



QUADRO 800 soft slimline
MA 220 x 90 mm



Art.-Nr.	8785
Maße	505 x 300 x 59 mm
Luftleistung	800 m³/h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt
Motoranschluss	220 x 55 mm
Gewicht	4,0 kg
VP-Maß	660 x 310 x 110 mm
VP-Einheit	1 Stück
Stecker/Kabel	Schuko/150 cm

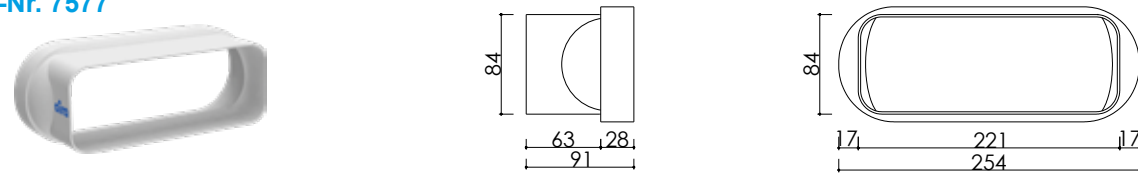
Im Lieferumfang enthalten:

Art.-Nr. 7542 (Adapter | 220 x 90 / 220 x 55, exzentrisch)
7543 (Breitkanalverbinder 220 x 55)

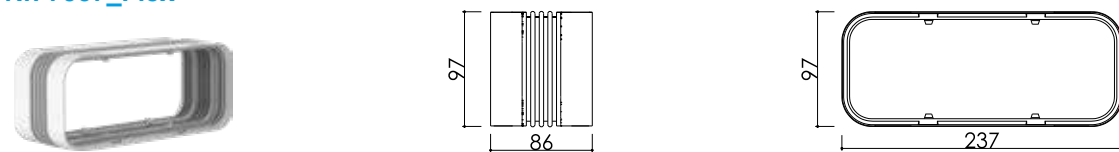
Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min / max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



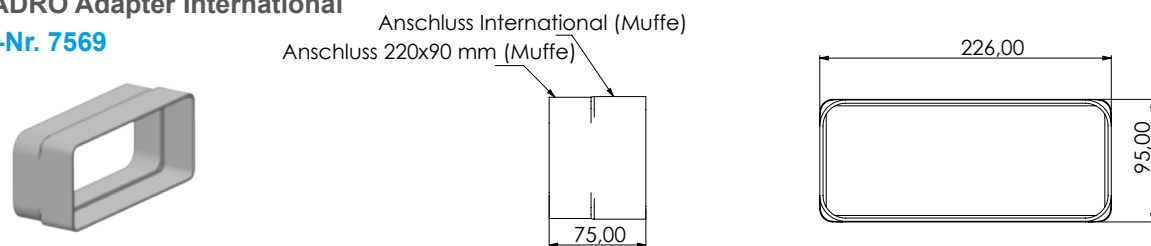
Bora-Adapter in Verbindung mit QUADRO Verbinder Art.-Nr. 7557_Flex
Art.-Nr. 7577



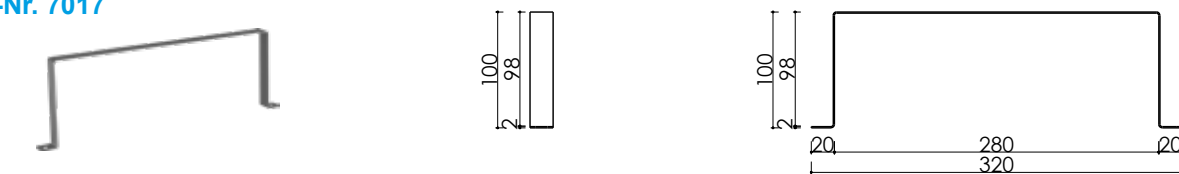
QUADRO Universalverbinder
Art.-Nr. 7557_Flex



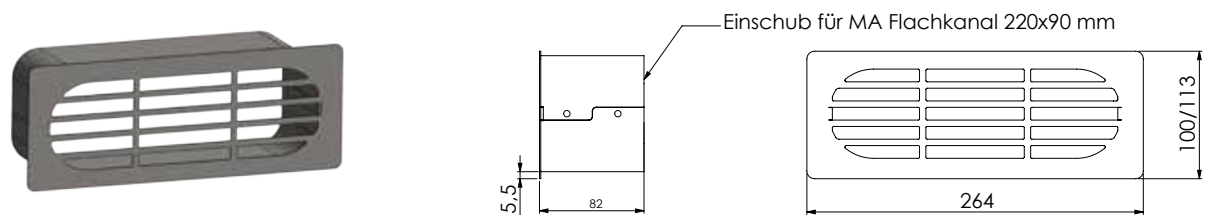
QUADRO Adapter International
Art.-Nr. 7569



QUADRO Halterung
Art.-Nr. 7017

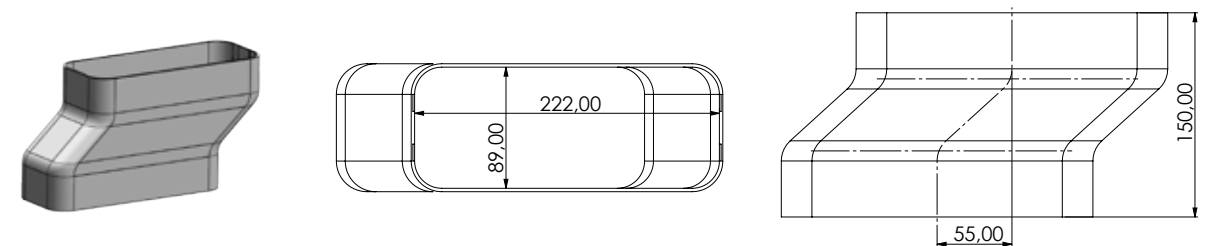


Blende QUADRO (Lüftungsgitter 100 mm)
Art.-Nr. 7026 | 7026_schwarz | 7026_weiß



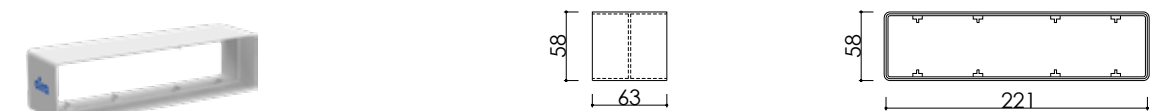
Blende QUADRO (Lüftungsgitter 113 mm)
Art.-Nr. 7025 | 7025_schwarz | 7025_weiß

QUADRO Versatzstück
Art.-Nr. 7548

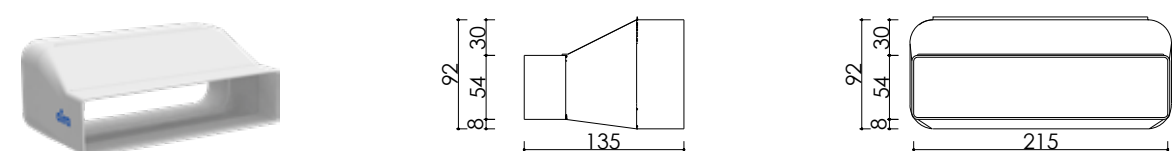


aira®
QUADRO slimline | Zubehör

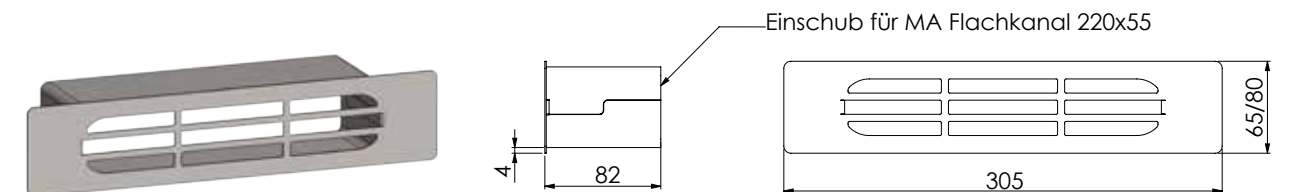
QUADRO slim Breitkanalverbinder | im Lieferumfang bei allen QUADRO slim-Modellen enthalten
Art.-Nr. 7543



QUADRO slim Adapter (F-Top 150) | im Lieferumfang bei allen QUADRO slim-Modellen enthalten
Art.-Nr. 7542



Blende QUADRO slim (Lüftungsgitter 80 mm)
Art.-Nr. 7567 | 7567_schwarz | 7567_weiß



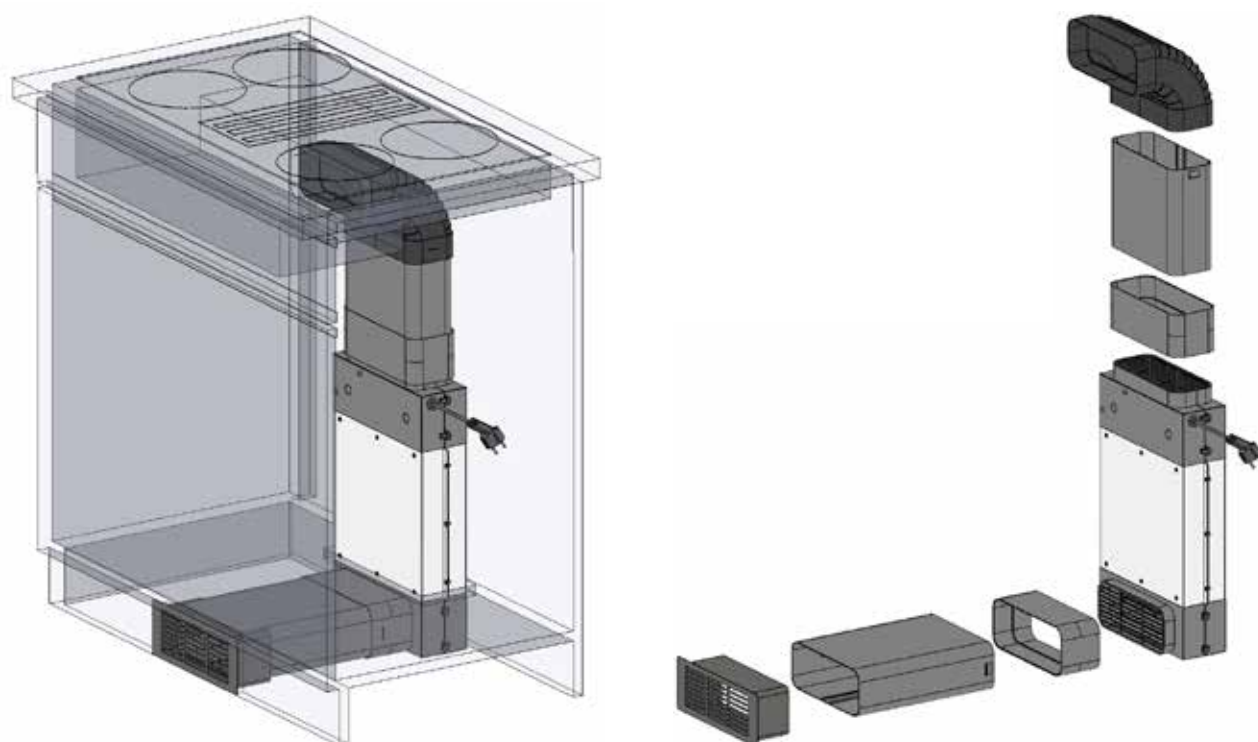
Blende QUADRO slim (Lüftungsgitter 65 mm)
Art.-Nr. 7568 | 7568_schwarz | 7568_weiß

aira® QUADRO | Montageanleitung

1. Der **aira® QUADRO**-Filter – mit den **QUADRO-Variationen L, soft, silent** – kann in nahezu allen Positionen (quer, senkrecht, hochkant etc.) montiert werden. Einzig entscheidend ist die richtige Positionierung der Motorseite und des sich daraus ergebenden Ausgangs.
2. Je nach verwendeten Komponenten müssen die Anschlüsse abgedichtet werden.

Eine von diversen Aufbaumöglichkeiten (je nach Ausgangsbedingung):

– Beispiel anhand eines **QUADRO L 750** –



Die **QUADRO**-Produktreihe ist kompatibel mit allen gängigen Flachkanalsystemen 220 x 90/89 mm. Die Ein- und Ausgänge des Plasmafilters sind auf das Kanalmaß ausgelegt. Für den Anschluss wird – wie bei einem Standard-Flachkanal – ein entsprechendes Bauteil mit angeformter Muffe benötigt.

Verwendete Anschluss-Elemente in diesem Aufbau-Beispiel:

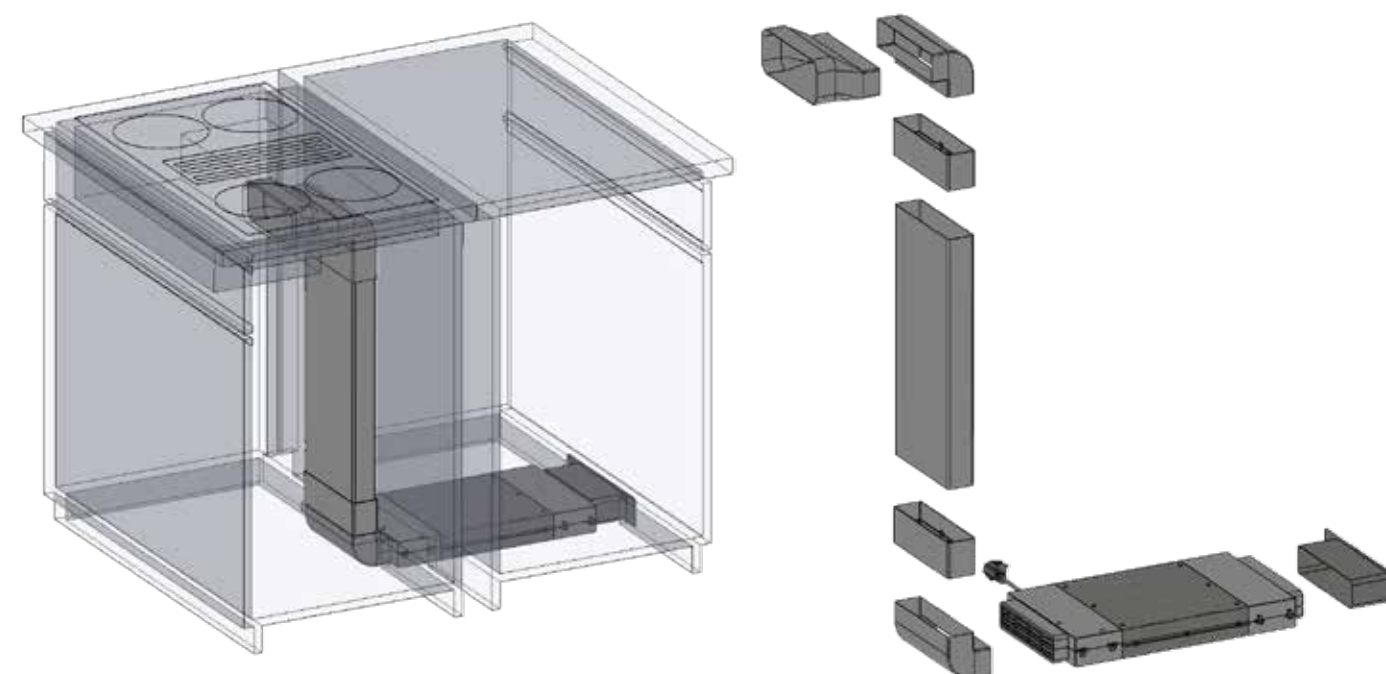
- 2x Flachkanal 220 x 90
- 2x Flachkanalverbinder
- 1x Flachkanal Rohrbogen vertikal 90°

aira® QUADRO slimline | Montageanleitung

1. Der **aira® QUADRO slimline**-Filter – mit den **QUADRO slimline-Variationen L, soft** – kann in nahezu allen Positionen (quer, senkrecht, hochkant etc.) montiert werden. Einzig entscheidend ist die richtige Positionierung der Motorseite und des sich daraus ergebenden Ausgangs.
2. Je nach verwendeten Komponenten müssen die Anschlüsse abgedichtet werden.

Eine von diversen Aufbaumöglichkeiten (je nach Ausgangsbedingung):

– Beispiel anhand eines **QUADRO 800 slimline** –



Die **QUADRO-slim**-Produktreihe ist kompatibel mit allen gängigen Flachkanalsystemen 220 x 55 mm. Die Ein- und Ausgänge des Plasmafilters sind auf das Kanalmaß ausgelegt. Für den Anschluss wird – wie bei einem Standard-Flachkanal – ein entsprechendes Bauteil mit angeformter Muffe benötigt.

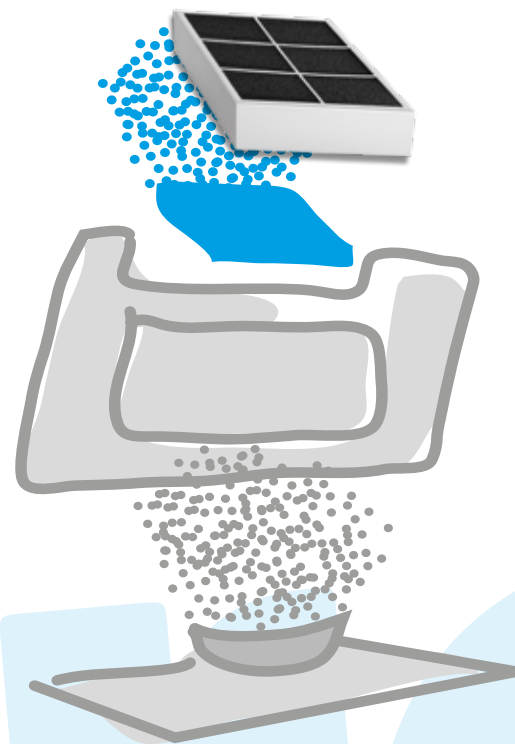
Verwendete Anschluss-Elemente in diesem Aufbaubeispiel:

- 1x Adapter 220 x 90 auf 220 x 55 (1x im Lieferumfang für alle **QUADRO-slim**-Produkte)
- 1x Flachkanal 220 x 55
- 2x Flachkanalverbinder (1x im Lieferumfang für alle **QUADRO-slim**-Produkte)
- 2x Flachkanal Rohrbogen vertikal 90°

Bitte prüfen Sie vor dem Kauf eines **aira® QUADRO-slimline**-Produktes die Kompatibilität Ihrer Dunstabzugshaube mit dem Flachkanalsystem 220 x 55 mm.

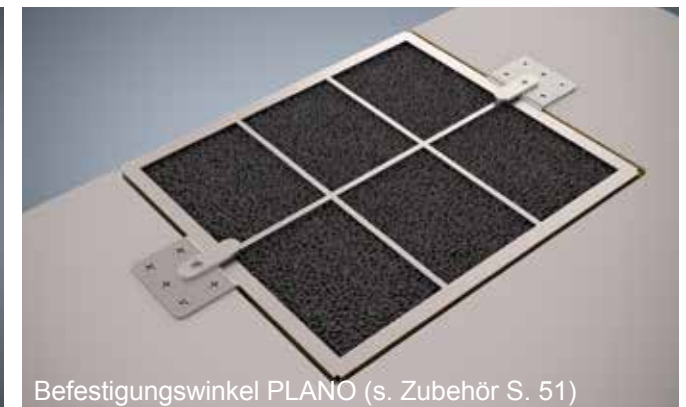
aira® PLANO

für Schräg- und
Flachschirmhauben



Durch den **aira® PLANO**-Plasmafilter sind eine Vielzahl weiterer Anwendungen im Profi-Bereich abgedeckt. Der Filter ist, wie die anderen Plasma-Filter von AVITANA, leicht und schnell zu montieren und nachrüstbar für bestehende Dunstabzugshauben, damit frischer Luft nichts im Weg steht.

Durch den Ionisierungsprozess beseitigt unser Filter bis zu 98% aller Gerüche. Die Eliminierung von Viren, Pollen, Bakterien und allergieauslösenden Substanzen, einschließlich Tabakrauch, erfolgt ebenfalls und setzt dabei kein Ozon nach außen frei.



Die **aira® PLANO 750** ist ein wahres „Raumwunder“. Aufgrund der geringen Tiefe (s. Foto 1) entsteht ein zusätzlich nutzbarer Raum für z. B. ein Gewürzregal (s. Foto 2).

Die **aira® PLANO**-Standardausführung ist in Edelstahl, der Filter ist auch in schwarz und weiß pulverbeschichtet erhältlich.

atme!

aira[®] PLANO | Produktinfo

Edelstahl (Standard) | weiß pulverbeschichtet + schwarz pulverbeschichtet möglich



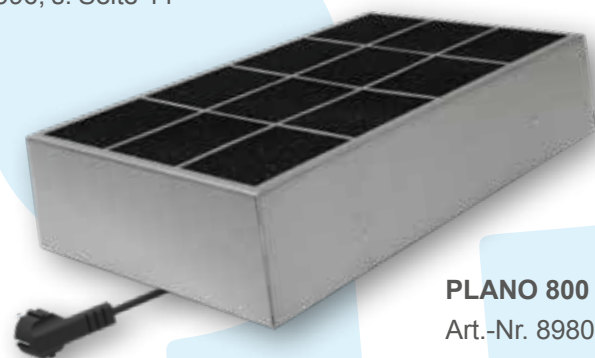
PLANO 500 Ø 150 mm
Art.-Nr. 8950



PLANO 600 Ø 150 mm
Art.-Nr. 8960



PLANO 750 Ø 150 mm
Art.-Nr. 8996, s. Seite 44



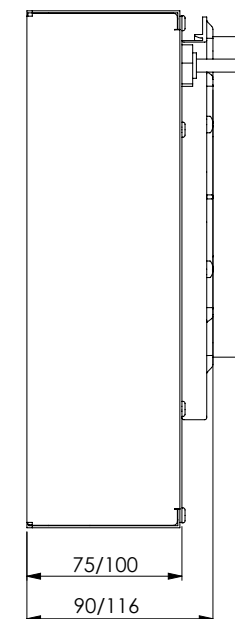
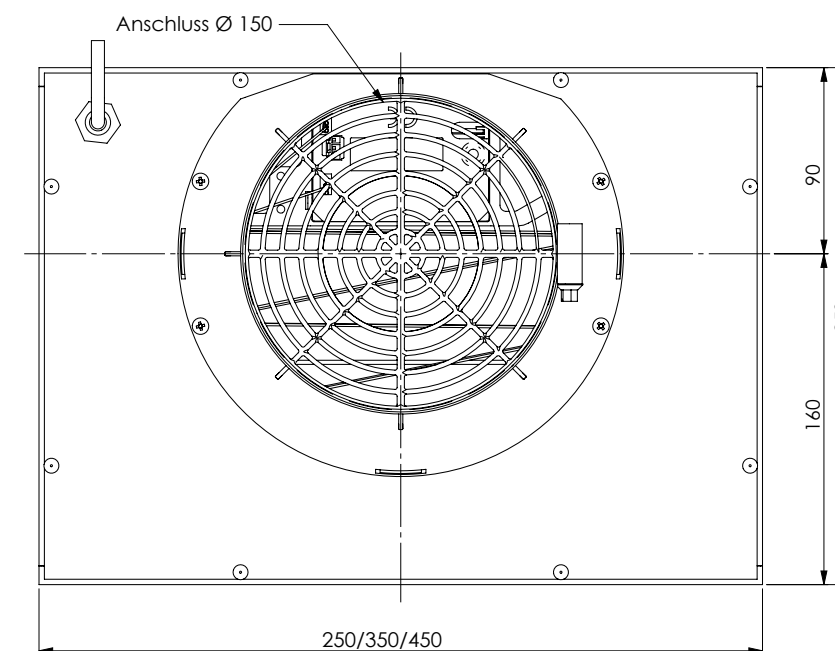
PLANO 800 Ø 150 mm
Art.-Nr. 8980

Edelstahl (Standard), weiß pulverbeschichtet + schwarz pulverbeschichtet möglich

PLANO 500 | Art.-Nr. 8950

PLANO 600 | Art.-Nr. 8960

PLANO 800 | Art.-Nr. 8980



Im Lieferumfang enthalten:

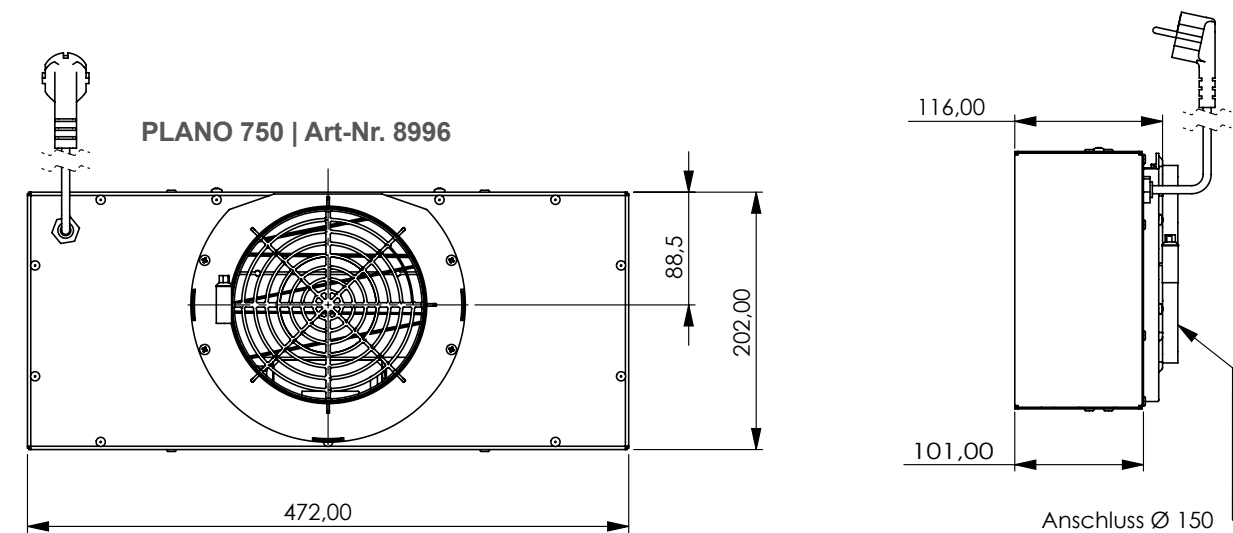
Art.-Nr. 7550 (Adapter | Reduzierstück) A150/150, exzentrisch)

7020_210 (Schlauchschelle Ø 210)

Kontaktzeit/Anströmgeschwindigkeit: je nach Verschmutzungsgrad 0,1-1 Sek, 2 min /
max. Druckdifferenz: bei 2 m/s Anströmung, 100 Pa
Elektrischer Betrieb: primär: 210-250 V, 50Hz | sekundär: HS ca. 5 KV, 10 Watt
Leistungsaufnahme: max. 10 Watt, max. 3,65 KW p.a. | Standby-Verbrauch: max. 0,5 Watt
Technische Änderungen vorbehalten!



aira[®]
PLANO | Produktinfo

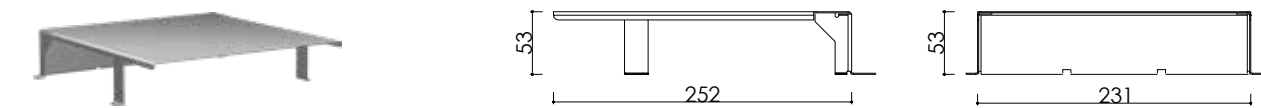


	PLANO 500	PLANO 600	PLANO 750	PLANO 800
	MA Ø 150 mm	MA Ø 150 mm	MA Ø 150 mm	MA Ø 150 mm

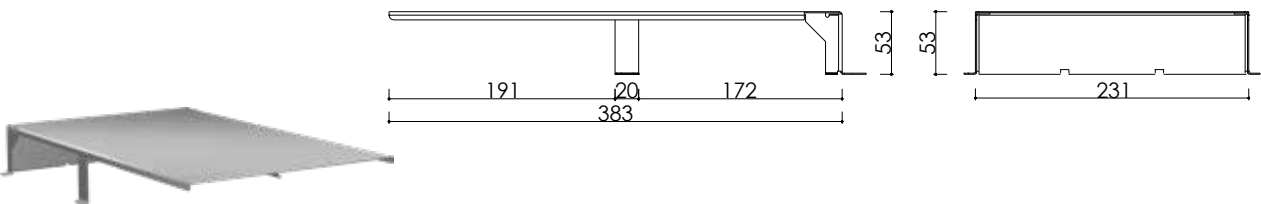
Art.-Nr.	8950 8950_weiß 8950_schwarz	8960 8960_weiß 8960_schwarz	8996 8996_weiß 8996_schwarz	8980 8980_weiß 8980_schwarz
Maße	250x250x90 mm	350x250x90 mm	472x202x116 mm	450x250x116 mm
Luftleistung	500 m³/ h	600 m³/ h	750 m³/ h	800 m³/ h
Anschluss-Spannung	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt	210 - 250 Volt
Motoranschluss	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Gewicht	2,5 kg	3,1 kg	3,7 kg	3,8 kg
VP-Maß	380x280x210 mm	380x280x210 mm	610x310x140 mm	610x310x140 mm
VP-Einheit	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Stecker/Kabel	Schuko/ 150 cm	Schuko/ 150 cm	Schuko/ 150 cm	Schuko/ 150 cm

aira[®]
PLANO | Zubehör

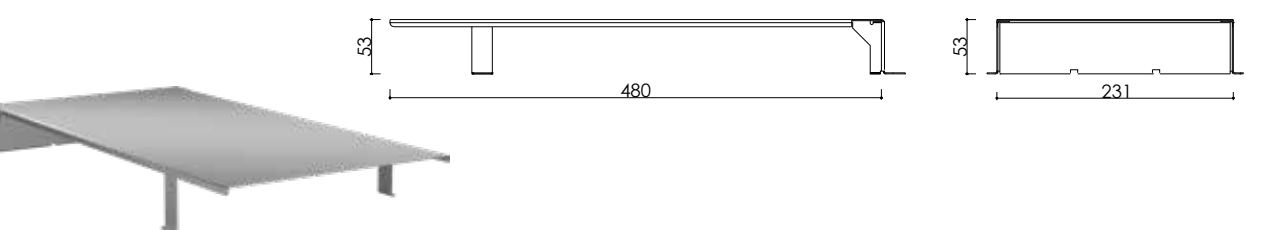
Abdeckung PLANO 500 (Luftführung)
Art.-Nr. 7018



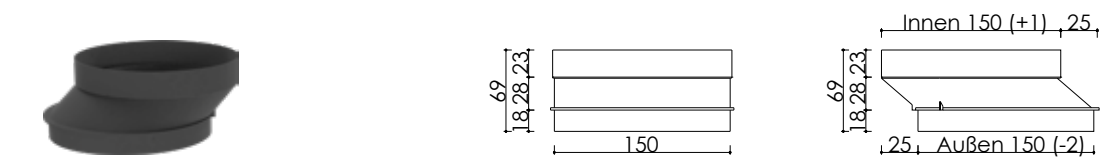
Abdeckung PLANO 600 (Luftführung)
Art.-Nr. 7016



Abdeckung PLANO 800 (Luftführung)
Art.-Nr. 7015



Adapter (MA150/150, exzentrisch) | im Lieferumfang bei den PLANO-Modellen 8996, 8950, 8960, 8980
enthalten | Art.-Nr. 7550



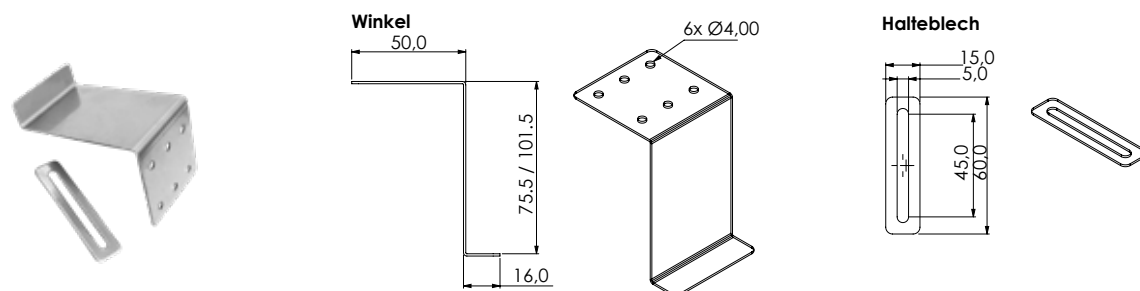
aira® PLANO | Zubehör

Schlauchschelle Ø 210 | im Lieferumfang bei allen entsprechenden PLANO-Modellen enthalten
Art.-Nr. 7020_210



Befestigungswinkel PLANO 500 + 600 | Set, bestehend aus 2 Winkeln (Länge 75,5 mm) und 2 Halteblechen) | **Art.-Nr. 7082**

Befestigungswinkel PLANO 750 + 800 | Set, bestehend aus 2 Winkeln (Länge 101,5 mm) und 2 Halteblechen) | **Art.-Nr. 7084**



Adapter (MA150/150, Fitting-Verbinder) | benötigt bei besonderen Haubenanschlüssen (bspw. bei einigen Siemens Modellen) | **Art.-Nr. 7579**



Adapter (MA120/150, exzentrisch) | benötigt bei Haubenanschlüssen mit Ø120 mm oder Ø125 mm
Art.-Nr. 7580



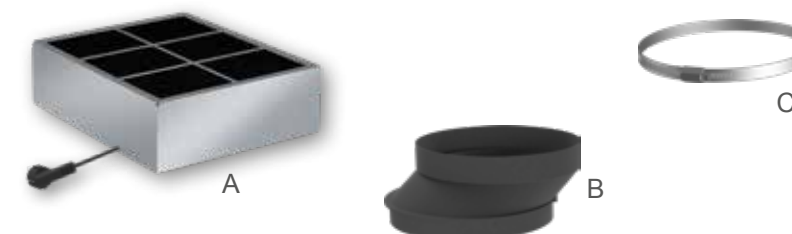
aira® PLANO | Montageanleitung

VERPACKUNGSGEHALT

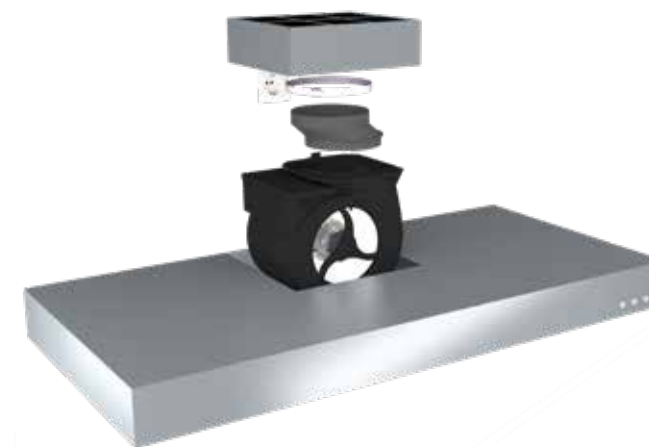
A | airta® Filter-Modul **PLANO**

B | Exzenter Adapter

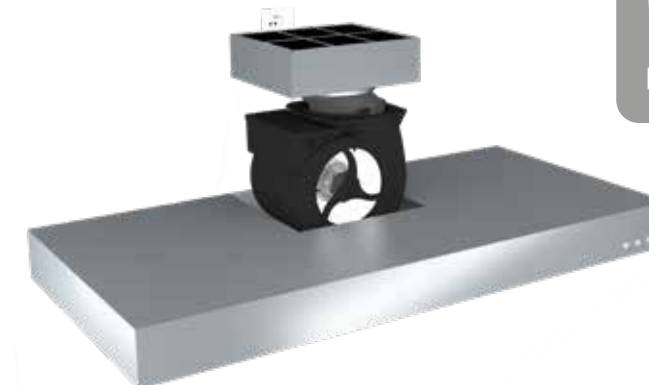
C | Schlauchschelle



1. Den airta® **PLANO** (A) auf den Adapter (B) oder direkt auf den Abluftstutzen setzen und die Schlauchschelle (C) anziehen.



2. Hauben- und Filterstecker mit der Steckdose verbinden.



! Adapter (C) nur aufsetzen, wenn der Motorabluftstutzen zu nahe an der Wand ist.

HINWEISE FÜR DEN BETRIEB

Hinweise für den Betrieb

Für eine optimale Raumluftreinigung ist es zwingend notwendig, dass Ihre Abzugshaube ausreichend belüftet wird und an die jeweilige Dampfentwicklung angepasst wird:

- Starten Sie Ihre Abzugshaube 10 Minuten vor Kochbeginn auf Stufe 1 oder 2.
- Nach Beendigung des Kochvorgangs **muss** die Abzugshaube mindestens 15 Minuten auf Stufe 1 oder 2 nachlaufen.
- Übersteigt das Raumvolumen 50 m³ (Breite x Länge x Höhe = Raumvolumen), sollte die Nachlaufzeit mindestens 15 Minuten betragen.
- Der Abstand zwischen Filter und Einrichtungsgegenständen sollte mindestens **10 mm** betragen.
- Bei der Nutzung von Grillrosten oder Fritteusen bitte die Laufzeit der Nachbelüftung verdoppeln.
- **Der Fettfilter der Abzugshaube sollte mindestens 8-lagig sein.**

Das **aira®** Modul fungiert auch bei niedriger Drehzahl als Luftreiniger und reinigt die Luft nicht nur von Küchendämpfen und Gerüchen, sondern auch alle Arten von Allergenen, Bakterien, Pollen und Viren und sorgt somit für eine gesunde Raumluft.

Pflege und Wartung

Ist das **aira®** Filter-Modul gemäß der Installationsanweisung installiert, benötigt es keinerlei Wartung. Das **aira** Filter-Modul startet den automatisierten Reinigungsprozess, sobald es in Betrieb ist.

Das **aira®** Filter-Modul arbeitet wartungsfrei. Achten Sie jedoch darauf, dass der Fettfilter Ihrer Dunstabzugshaube regelmäßig gereinigt wird und frei von Fett ist.

Garantieleistungen und Bedingungen

Wir von AVITANA® freuen uns über Ihren Kauf eines unserer High-Technologie-Module und sind überzeugt, dass Ihr Wohnkomfort durch die frische und gereinigte Luft gesteigert wird.

Wir gewähren **60 Monate Garantie** auf unsere Produkte unter Voraussetzung einer fehlerfreien und fachmännischen Installation. **Die Beachtung der Vor- und Nachlaufzeiten der Dunstabzugshaube sind unbedingt einzuhalten.**

Sollten Sie dennoch Gründe zur Reklamation haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, der dann mit uns Kontakt aufnimmt. Zusammen werden wir eine gute Lösung finden.

HINWEIS: Wird der **aira®** Filter nicht gemäß diesen Anweisungen montiert, erlischt der Garantieanspruch auf den **aira®** Filter mit sofortiger Wirkung!

Alle in dieser Anleitung aufgeführten **aira®** Filter-Module sind Plug-In Produkte. Bitte folgen Sie der Montageanweisung.

Küchenplanungsprogramme

IT-gestützte Planungsprogramme für die Küchenbranche gibt es einige, nur wenige erreichen eine sehr hohe Marktdurchdringung. Dazu gehören unter anderem die Systeme von Carat, Compusoft/Cyncly (Winner Flex) und SHD (KPS.MAX). Die Plasmafilter von Avitana sind in alle drei der vorgenannten Planungsprogramme integriert und damit auf entscheidenden Kanälen für Küchenplaner und -studios präsent.

Die Produktintegration in Küchen-Planungsprogramme macht nicht nur die Beratung effizienter, sondern vereinfacht sowie beschleunigt den gesamten Planungsprozess und begrenzt mögliche Fehlerquellen. Der Vertrieb hat zudem leichteren Zugang zu den Entscheidungen und umgekehrt profitiert Avitana bei der Produktentwicklung. Die jeweiligen Produktkataloge können beim Unternehmen angefordert werden oder – dank erfolgter Digitalisierung – downgeloadet bzw. in der Anbietercloud abonniert werden.

CARAT



Winner Flex

KPS.MAX

aira[®]
luce



SYSTEM FÜR LICHT & LUFT

luce

ERLEUCHTUNG INKLUSIVE

Unsere neue Mehrzweckleuchte geht weit über das hinaus, was Sie von einer herkömmlichen Leuchte erwarten. In stilvollem, modernem Design – wahlweise in runder oder ovaler Form – bietet sie nicht nur eine stimmungsvolle, ästhetische Lichtquelle, sondern reinigt gleichzeitig die Luft in Ihrem Raum.

Dank der zertifizierten, fortschrittlichen Plasma-Filter-Technologie neutralisiert diese Leuchte bis zu 98% der unangenehmen Gerüche sowie Bakterien, Pollen und Viren, sodass Sie und Ihre Gäste sich stets in einem frischen, reinen Umfeld aufhalten können.

ANSPRUCHSVOLL

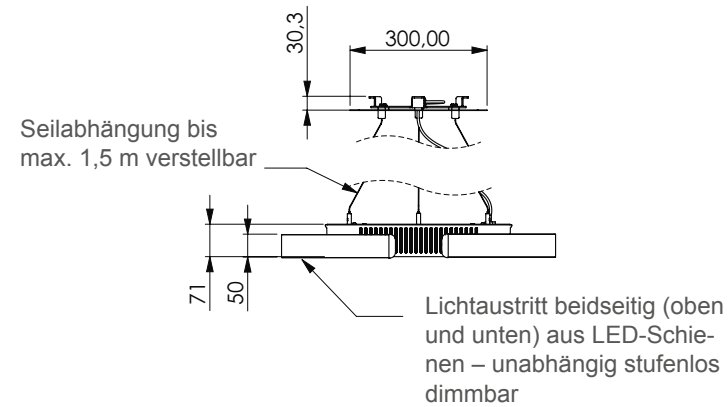
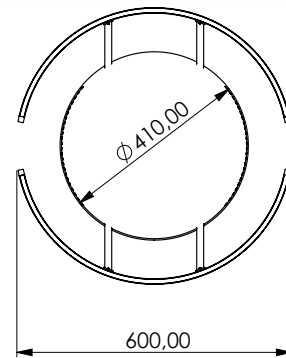
Ideal für private Wohnbereiche, gehobene Gastronomie, Büroräume, Arztpraxen und überall dort, wo exzellentes Design und saubere Luft aufeinandertreffen sollen. Diese Leuchte ist die perfekte Lösung für alle, die keine Kompromisse bei Stil und Hygiene eingehen möchten.

EINFACHE MONTAGE

LUCE, das Plasma-Luftfiltersystem mit integrierter Beleuchtung, lässt sich schnell und unkompliziert installieren. Dank der durchdachten Bauweise ist das System im Handumdrehen einsatzbereit und vereint zwei zentrale Funktionen: effektive Luftreinigung durch moderne Plasma-Technologie und zugleich hochwertige LED-Beleuchtung.



atme!



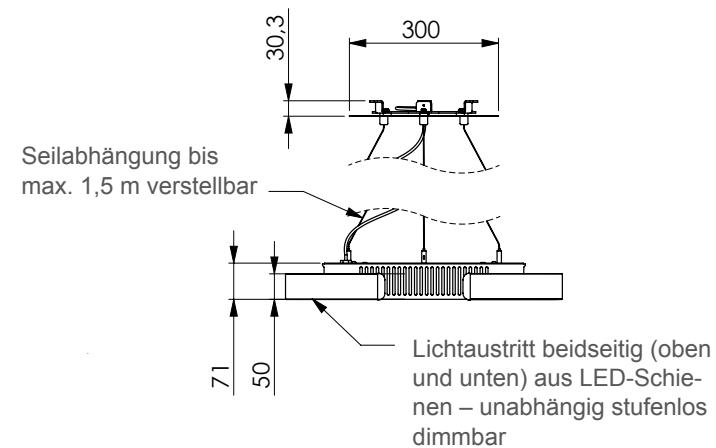
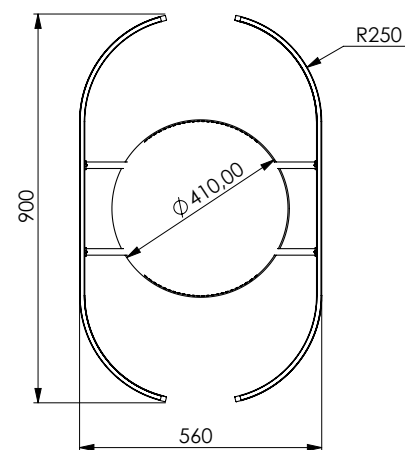
aira® LUCE rund

Art.-Nr.	8270-PA	Lichtfarbe	2700 K - 6400K
Maße	Ø 600 x 71 mm	Lichtleistung	max. 3400 Lm (ges.)
max. Luftleistung	120 m³/h	Gewicht	ca. 8 kg
Plasmaleistung	10 Watt	VP-Maß	629 x 629 x 162 mm
Netzanschluss	230 Volt 50/60 Hz	VP-Einheit	1 Stück
LED-Beleuchtung	30 Watt	Stecker/Kabel	Aderendh. 150 cm



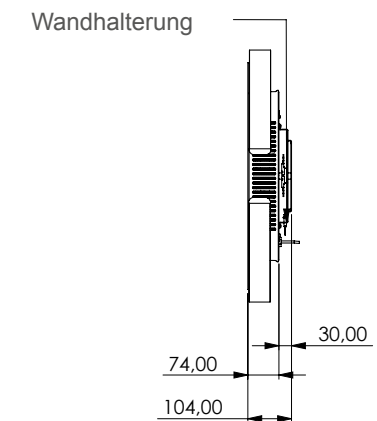
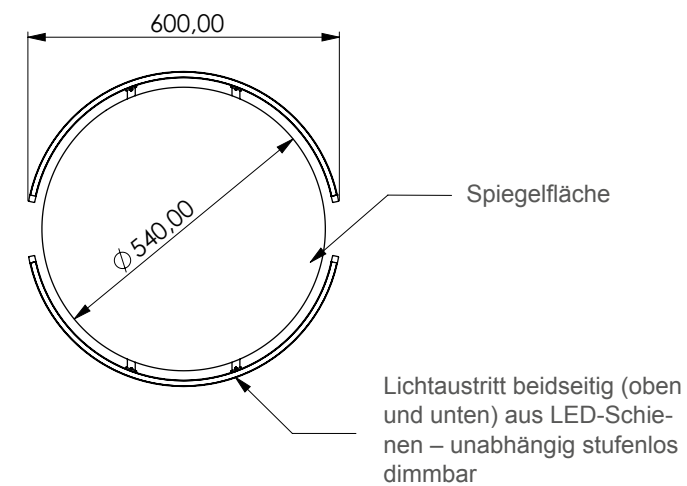
aira® LUCE Wandspiegel

Art.-Nr.	8280-P	Lichtfarbe	2700 K - 6400K
Maße	Ø 600 x 104 mm	Lichtleistung	max. 3400 Lm (ges.)
max. Luftleistung	120 m³/h	Gewicht	ca. 10 kg
Plasmaleistung	10 Watt	VP-Maß	629 x 629 x 162 mm
Netzanschluss	230 Volt 50/60 Hz	VP-Einheit	1 Stück
LED-Beleuchtung	30 Watt	Stecker/Kabel	Aderendh. 30 cm



aira® LUCE oval

Art.-Nr.	8260-PA	Lichtfarbe	2700 K - 6400K
Maße	900 x 560 x 71 mm	Lichtleistung	max. 4000 Lm (ges.)
max. Luftleistung	120 m³/h	Gewicht	ca. 9 kg
Plasmaleistung	10 Watt	VP-Maß	925 x 585 x 162 mm
Netzanschluss	230 Volt 50/60 Hz	VP-Einheit	1 Stück
LED-Beleuchtung	38 Watt	Stecker/Kabel	Aderendh. 150 cm



aira® LUCE Farbauswahl

Die Modelle „oval“ und „rund“ sind standardmäßig in den Farben „Weiß“, „Schwarz“ und „Bronze“ erhältlich. Bitte geben Sie Ihren Farbwunsch bei der Bestellung mit an oder stellen Sie „_weiß“, „_schwarz“ oder „_bronze“ hinter die jeweilige Artikelnummer.

Sie haben darüber hinaus auch die Wahl der **Befestigungsart** (Deckenabhängung oder direkte Decken-/Wandmontage).

Tief durchatmen – an jedem Ort

Ungelüftete Büros, Gedränge im Bistro, schwitzende Sportler im Gym, tagelang anhaltender „Bratenduft“ in der Küche... Frische Luft ist häufig „Mangelware“ in modernen Lebenswelten. Dabei sorgt gesunde, saubere Luft nicht nur für Wohlbefinden, sondern ist für Körper und Geist sogar lebensnotwendig!

Wie am Meeresstrand oder in den Bergen können Sie dank des neuen airaVita Plasma-Raumluftfilter wieder tief und befreit durchatmen. An (fast) jedem Ort in Gebäuden, denn das kleine elegante Standgerät passt perfekt in jede Raumsituation – von der Arztpraxis bis ins Schlafzimmer. Leicht zu Tragen oder zu Rollen ist airaVita ein mobiler Luftreiniger, der neben Gerüchen, Pollen und Bakterien auch nachweislich Viren vernichtet. Atmen Sie wohl!



aira® vita® Der Plasma-Raumluftfilter!

Die innovative Plasma-Technologie, die in den **airaVita**-Luftreinigern eingesetzt wird, setzt positive und negative Ionen frei, um schädliche Partikel und unangenehme Gerüche zu beseitigen. Um eine kontinuierliche Reinigung der Luft sicherzustellen, verfügen die Luftreiniger über mehrere Filterstufen, die Pollen, Schimmel, Bakterien und Viren aus der Luft entfernen. Der leistungsstarke Ventilator im Inneren des Geräts verbessert den Luftstrom und gewährleistet eine gründliche Reinigung der Raumluft. Darüber hinaus ist der **airaVita**-Luftreiniger leise und stört nicht den Betrieb anderer Geräte oder die Ruhe im Raum.

Die Benutzer können den Betrieb und die Einstellungen des Luftreinigers einfach und bequem anpassen, da die Geräte mit einer intuitiven Steuerung ausgestattet sind. Abgerundet wird das Ganze durch das elegante und schlanke Design, das perfekt in jede Raumdekoration passt.



- 98% bereinigte Luft
- Geprüft und zertifiziert
- Leistung 650m³
- Raumgröße bis 80m²
- Timer 1-6 Stunden
- Intuitive Steuerung mittels Display
- Bedienung über Smart Life App
- Infosystem über Luftqualität
- 3 Motorgeschwindigkeiten, Nachtmodus, Auto-Modus
- Lieferbar in drei Farben (weiß matt/ glänzend, anthrazit)
- Elegantes Design
- Niedriger Geräuschpegel (min 31/max 68dB)

atme!

aira® vita | Produktinfo

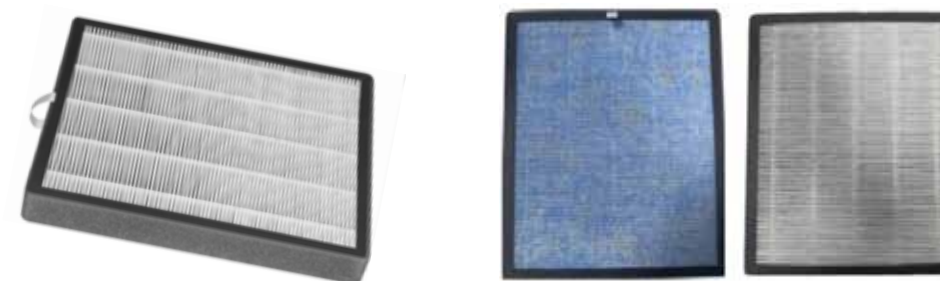


aira® Vita 800 | 1000

Art.-Nr.	8380 8310	Display Info	4,3 inch TFT-Display
Maße	750 x 320 x 320 mm	Lautstärke	min. 31 / max. 69 dB
Luftleistung (exp.)	max. 650 / 550 m³/h	Gewicht	ca. 13 kg
Plasmaleistung	10 Watt	VP-Maß	820 x 390 x 390 mm
Netzanschluss	230 Volt 50/60 Hz	VP-Einheit	1 Stück
Lüfterleistung	max. 150 Watt	Stecker/Kabel	Schukostecker

aira® vita | Zubehör

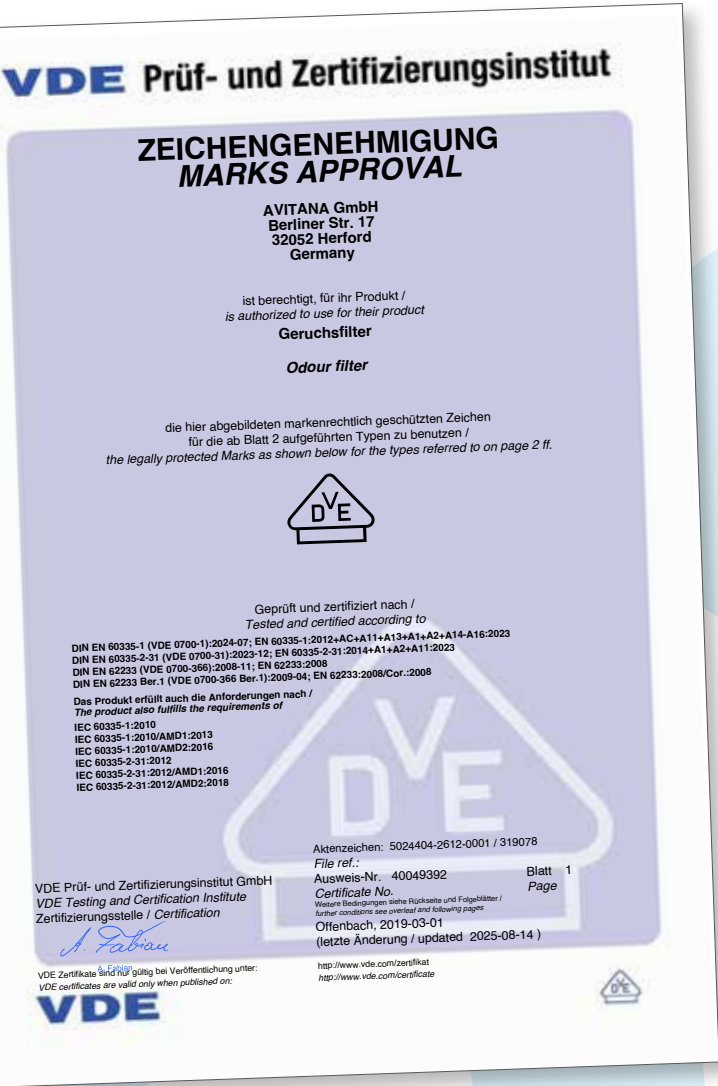
aira Vita Hepa-Filter (2er Set) | Größe 313 x 258 x 34,5 mm
Art.-Nr. 8399



Überwachung und Zertifizierung

Für Avitana steht Produkt-Qualität an erster Stelle – auch bei der elektrischen Sicherheit bzw. dem Verbraucherschutz. Dank der permanenten Überwachung und den jährlichen Zertifizierungen beim VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut (Offenbach a.M.) versichern die Plasma-Systeme zu 100 Prozent geprüfte Verlässlichkeit. Als derzeit einzige im Markt!

Zusätzlich zum VDE-Zeichen garantiert das IUTA-Zertifikat des Energie- und Umweltinstituts (Duisburg) die Qualität der gereinigten Abluft unter Gesundheitsgesichtspunkten. Nachweisbar vollständig zerfällt bei Avitana-Filtern das im Reinigungsprozess kurzzeitig entstehende Ozon in reinen Sauerstoff – und zwar vor Verlassen der gereinigten Luft aus den Filtern.



Auch Untersuchungen des IPN Leibniz-Instituts für Plasmaforschung und Technologien (Greifswald) bestätigen Avitana, dass deren Filtersysteme dank ausgeklügelter Konstruktion vollständige Ozon-Freiheit gewährleisten.

„Nahezu geruchloses Brutzeln“ wiederum testiert das Kieler Institut Olfasense mit Prüf-Zertifikat 1296-2020-00. Nach erfolgten Prüfungen gemäß DIN EN 13725:2003 (Bestimmung der Geruchskonzentration mittels dynamischer Olfaktometrie) werden darin außergewöhnlich hohe Minderungsgrade des Geruchs beim Braten von Fisch und Pommes Frites wissenschaftlich bestätigt. Olfasense ist weltweit tätig und wird von der deutschen Akkreditierungsstelle DAkkS überwacht.

Institut für Energie- und Umwelttechnik e.V. (IUTA)

Luftreinhaltung & Filtration
Bliersheimer Straße 58 - 60
47229 Duisburg
Deutschland

IUTA-Zertifikat

Ozonemission der Plasma-Filtereinheit Rondo 500 mit und ohne Aktivkohlefilter

Kunde:

Avitana GmbH

IUTA-Bericht:

UN2-180716-T5599900-079

Zertifikat-Nummer:

UN2-180716-T5599900-079

Prüflinge:

Plasma-Filtereinheit Rondo 500 mit Aktivkohlefilter
Plasma-Filtereinheit Rondo 500 ohne Aktivkohlefilter
(jeweils verbaut in einer handelsüblichen Dunstabzugshaube)

Getestete Parameter

Prüfkammer:

30 m³ CADR-Testkammer

Gemessene Substanz:

Ozon (O₃)

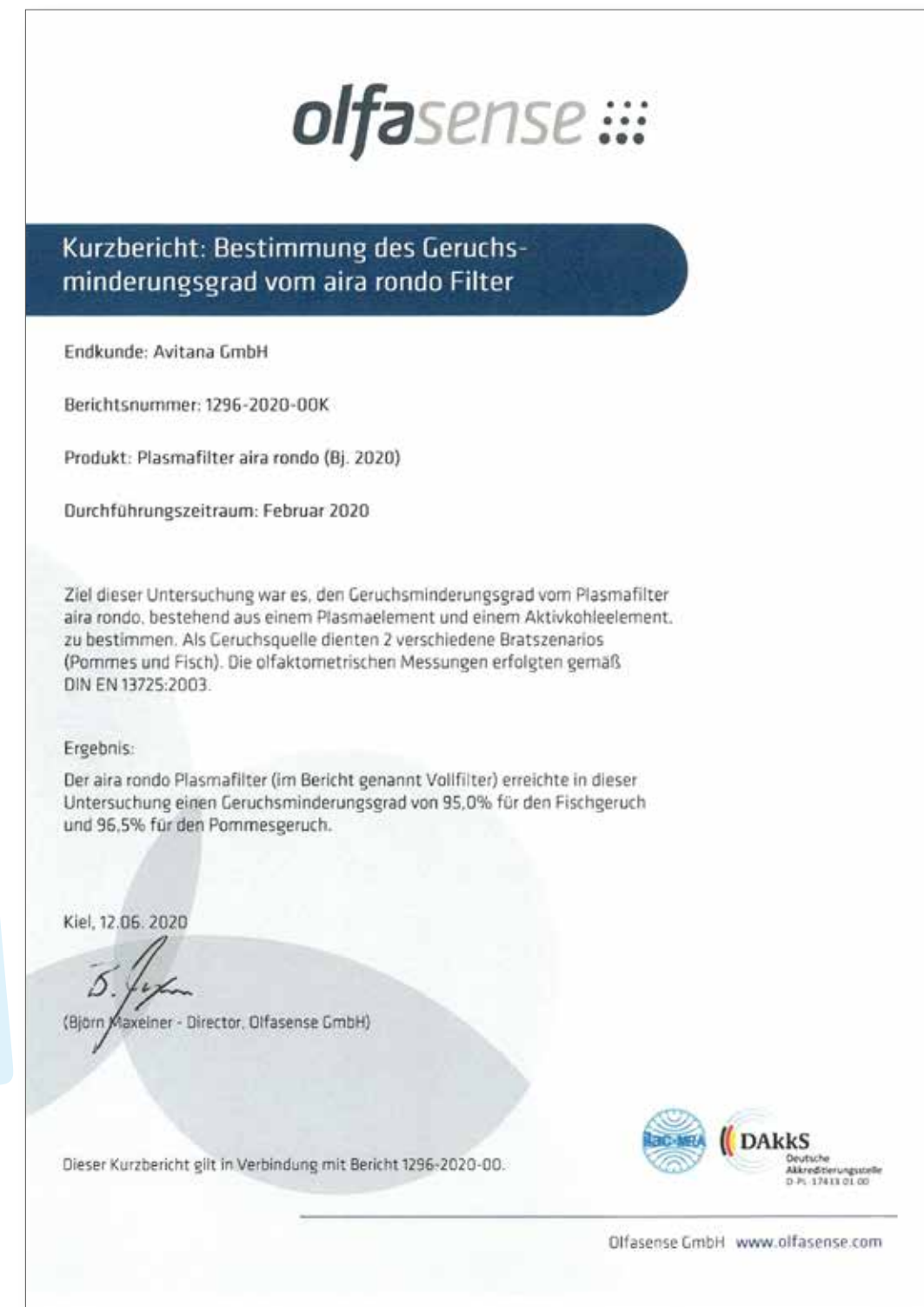
Messgerät:

MLU 400 Ozon-Monitor

Messergebnisse

Prüfling	Ozon-Konzentration in Testkammer nach 90 Minuten
Plasma-Filtereinheit Rondo 500 mit Aktivkohlefilter	4 ppb
Plasma-Filtereinheit Rondo 500 ohne Aktivkohlefilter	879 ppb

Die Ozon-Konzentration in der Testkammer nach 90 Minuten ist mit Aktivkohlefilter um 99,5 % geringer als ohne.



aira® Roll-up
Format: 85 x 200 cm
Art.-Nr. 8014_01



aira® LUCE Roll-up
Format: 85 x 200 cm
Art.-Nr. 8014_02



Display

Vorderseite



Rückseite



aira® Aufsteller
Format:

191,5 cm hoch/
49,5 cm breit
Tiefe des Aufstellers:
27,5 cm (Ellipse)
Tiefe der Fächerböden:
30,5 cm

Art.-Nr. 8021

aira® Aufsteller-Set

Set-Inhalt:
1 x AVITANA Aufsteller
3 x Dummies (Gerät ohne
Funktion) (RONDO,
PLANO, QUADRO)
200 x AVITANA Endver-
braucherflyer

Art.-Nr. 8020



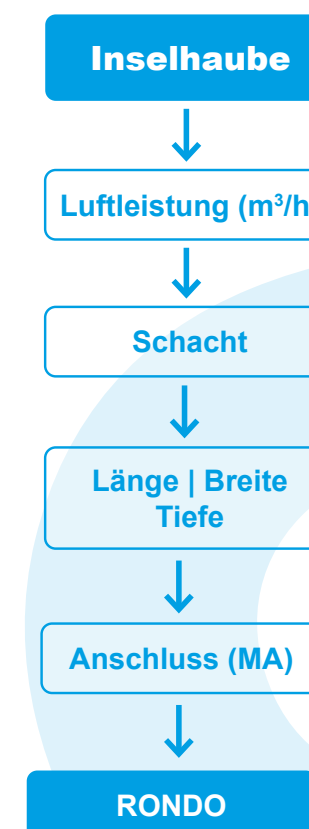
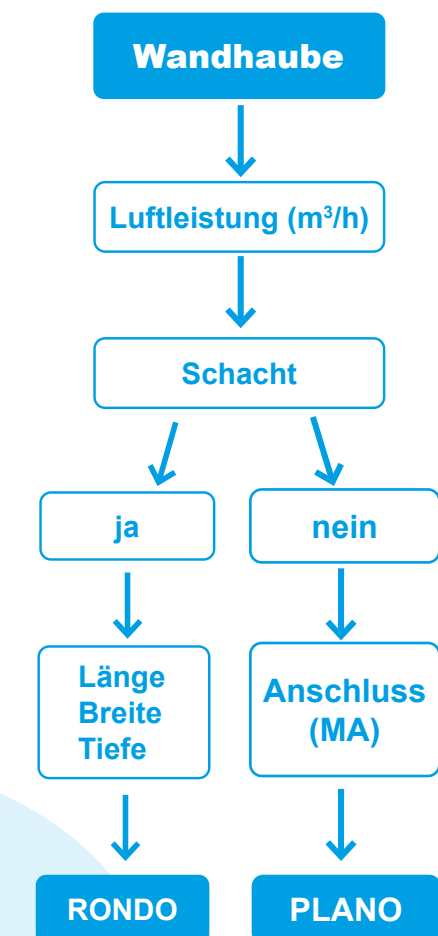
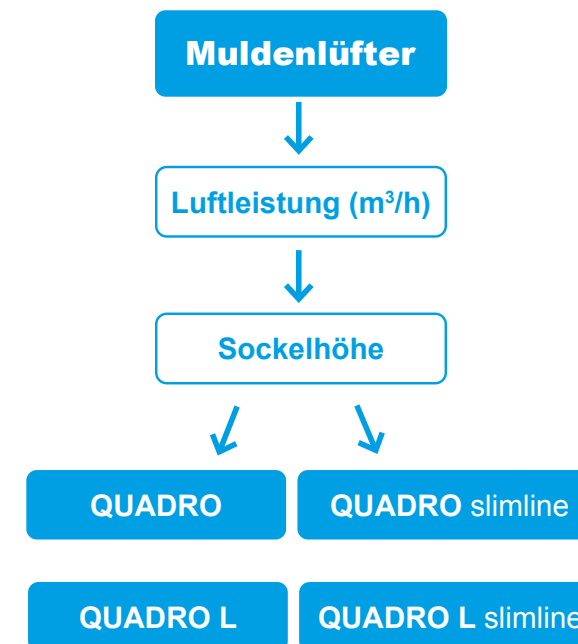
aira® Plexiglasschacht | [Art.-Nr. 8012](#)
für Ausstellungen mit Dummy zur Präsentation
Breite: 33,8 cm | Höhe: 50 cm | Tiefe: 26,3 cm



Prospektständer DIN lang | [Art.-Nr. 8016](#)
Flyer Endverbraucher, DIN lang
[Art.-Nr. 8017](#)



aira® Präsentationskoffer | [Art.-Nr. 8010](#)
Inhalt: 3 Dummies (1 RONDO, 1 QUADRO, 1 PLANO),
1 Gitterblende, 1 Verkaufsordner)



atme!

KONTAKTE

AVITANA ZENTRALE

Tel. +49 5221 763780-0

PLANUNGSSUPPORT | TECHNISCHE ANFRAGEN

technik@avitana.de

ENTWICKLUNG | KONSTRUKTION

[Tim Strohmeyer](#)

Tel. +49 5221 763 780-15

tim.strohmeyer@avitana.de

KUNDENBERATUNG

info@avitana.de

BESTELLUNGEN

auftrag@avitana.de

IHRE ANSPRECHPARTNERINNEN IM INNENDIENST

KUNDENBETREUUNG INTERNATIONAL

[Petra Striehn-Happ](#)

Tel. +49 5221 763 780-13

petra.striehn-happ@avitana.de

KUNDENBETREUUNG NATIONAL

[Ute Heinemann](#)

Tel. +49 5221 763 780-12

ute.heinemann@avitana.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

ENTWICKLUNG & VERTRIEB

[Jürgen Heitmann CEO](#)

Tel. +49 5221 763 780-0

gf@avitana.de

ORGANISATION & FINANZEN

[Carmen Ehlebracht](#)

Tel. +49 5221 763 780-0

carmen.ehlebracht@avitana.de

DIREKT BETREUUNG HAUSGEBIET

PLZ 32, 33

[Nils Heitmann](#)

Daimlerstr. 7 | 32051 Herford

Tel. 05221 763780-17

Mobil 0171 1155835

nils.heitmann@avitana.de

HANDELSVERTRETUNGEN DEUTSCHLAND

PLZ 01, 02, 04-09, 98, 99

[Ramona Partzsch](#)

Sumpfmühlenweg 10

09633 Halsbrücke OT Hetzdorf

ramona.partzsch@t-online.de

Mobil 0157 51327557

PLZ 03, 10-19

[Henry Mattner](#)

Dorfstr. 21 | 16761 Henningsdorf

henry.mattner@gmail.com

Mobil 0171 600 25 08

PLZ 20-25, 27-31, 37-39

[Gerhard Peetz](#)

Wittinger Straße 40 | 29223 Celle

info@hv-peetz.de

Mobil 0173 4325251

PLZ 40-47, 50-52, 58-59

[Frank Kreinberg](#)

Heesfeld 18 | 58553 Halver

f.kreinberg@t-online.de

Mobil 0170 2960150

PLZ 26, 48-49

[Erwin Nyhuis](#)

Ginsterweg 19 | 1949843 Uelsen

erwin-nyhuis@t-online.de

Mobil 0172 8086480

PLZ 34-36, 53-57, 60-69 + Luxemburg

[Jürgen Groß](#)

Westendstr. 8 | 35625 Hüttenberg

info@gross-handelsagentur.de

Mobil 0160 90430862

PLZ 70-79, 88-89

[Matthias Schönherr](#)

Heinrich-Heine-Str. 9b | 64560 Riedstadt

matthias.schoenherr@t-online.de

Mobil 0151 58846367

PLZ 80-87, 90-97

[Hans-Peter Ludwig](#)

Maisacher Str. 62a

82256 Fürstenfeldbruck

info@lhhandelsagentur.de

Mobil 0171 8010041

HANDELSVERTRETUNGEN WELTWEIT

EXPORT | INDUSTRIE

Mares Marketing S.r.l.

Via Malnasca 15 | I-2100 Varese

f.jamry@maresgroup.com

Tel. +39 0332 810150

ÖSTERREICH

[imv vertrieb PAMMINGER KG](#)

A-4813 Altmünster

avitana@pammingerkg.com

Tel. +43 6643425323

SCHWEIZ

[CHUCHI ARENA GMBH](#)

[Christian Ruth | Karin Jüni](#)

Blickensdorferstrasse 19 | CH - 6340 Baar

office@chuchi-arena.ch

Tel. +41 79300 8605

NIEDERLANDE | BELGIEN

[Harry van den Boogaard](#)

Veerweg 6 | 4493AS Kamperland

harry49er@gmail.com

Tel. +31 653559118

TSCHECHIEN

[Jan Abrham](#)

Vinaricka 171 | 27309 Kladno Svermov

info@plasmafiltr.cz

Tel. +420 602 667 701

atme!



AVITANA GMBH
Daimlerstr. 7 | 32051 Herford | info@avitana.de | www.avitana.de