

# FILTERSYSTEME NEU GEDACHT

Bei der Realisierung unserer AVITANA aira - Filtersysteme drängte sich besonders der Öko-Gedanke in den Vordergrund. Kreativ und grün gedacht. Öko-grün, oder besser naturgrün und blau sollte seine Funktion sein! Grün für die Umwelt, blau für die Nachhaltigkeit.

Wer sich für ein Plasma-Filtersystem von AVITANA entscheidet, entscheidet sich für die Umwelt. Für gesunde, saubere Luft, die Frische und Klarheit spüren lässt.

Täglich umgibt uns ein Raumklima mit teils sehr unangenehmen Düften und Gerüchen. Jeder kennt sie: Kochgerüche, Zigarettenrauch und viele mehr. Selbst Schadstoffe werden mit unseren AVITANA aira Filtern eliminiert, bzw. ionisiert und auf ihre Grundelemente reduziert.

Besonders Allergiker, die mit den verschiedenen Pollen, Staub- und Milbenarten zu kämpfen haben, werden eine deutliche Linderung der allergischen Reaktionen feststellen.

AVITANA Plasma-Filtersysteme sind für den Mehrwert an Raum-Luft-Qualität konzipiert und erfüllen diese zu annähernd 100 Prozent.

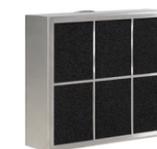
Und weil wir den ökologischen Gedanken sehr ernst nehmen, haben wir nur Komponenten gewählt, die umweltfreundlich und recyclebar sind.



Dafür steht Ihre



aira RONDO



aira PLANO



aira QUADRO



aira QUADRO L

# PLASMA-FILTER SUCHT ABZUGSHAUBE



## aira RONDO *das Plasma-Filter-System von Format*

Aira RONDO ist unser Erfolgsmodell unter den Plasma-Filter-Systemen. Konzipiert, um aus schadstoffbelasteter Raumluft eine frische gesunde Brise zu machen, für den Mehrwert an Lebensqualität. Unsere Filtersysteme reinigen die belastete Raumluft annähernd zu 100%.

Wer kennt sie nicht, die Koch- und Bratgerüche, die durch Viren, Bakterien, Milben und andere Allergene angereicherte Luft, die uns täglich umgibt? Hier haben die Techniker und Ingenieure von AVITANA ihre Herausforderung gefunden und präsentieren mit aira RONDO, aira PLANO und aira QUADRO ein Spektrum an Plasmafiltern, passend

für alle gängigen Dunst-Abzugshauben für eine gesunde, saubere und frische Raumluft.

Durch die Plasma-Filtration werden die Molekularstrukturen der mit Schadstoffen angereicherten Luft ionisiert, d.h. auf ihre Grundbestandteile  $O_2$  und  $O_3$  reduziert und übrig bleibt eine ursprünglich klare, frische Luft, wie wir sie aus den Bergen oder vom Meer her kennen.

Alle aira - Modelle benötigen keinen Aussenanschluss und laufen im Umluftbetrieb. Dies steigert die Energie-Spar-Effizienz, weil keine energiebehandelte Luft über den Aussenanschluss der Haube ins Freie abgeführt wird.

## aira PLANO *weil wir auch anders können*

PLANO war nach dem Pionier-Erfolgsmodell von RONDO unsere nächste Herausforderung, die wir mit Bravour gemeistert haben. Das PLANO-Modul wurde speziell für Flach- und Kopffrei-Hauben entwickelt, da in diesen Systemen andere

Anforderungen gestellt wurden, wie z.B. die Positionierung. Mit aira PLANO liegen Sie auch hier auf der sicheren Seite und steigern somit die Energie-Spar-Effizienz und die Raum-Luft-Qualität. aira PLANO wird auch Sie überzeugen.

## aira QUADRO *weil wir auch visionär können*

Aira Quadro ist speziell für die sich am Markt stark entwickelnden Muldenlüfter entwickelt worden. Durch unsere einzigartige Technologie, der sauberen, direkten und vorgegebenen Luftführung, kann der Quadro auch für spezielle Anwendungen eingesetzt werden.

Aufgrund der niedrigen Bauhöhe eignet sich der Quadro darüber hinaus für den Einsatz als Luftfilter für Deckenlüfter. Der Quadro kann vertikal und auch horizontal eingebaut werden.

### Technische Details & Leistungsspektrum



aira RONDO



aira PLANO



	Maße	Luftleistung	Anschlussmaß
RONDO 350/150	Ø 150x150mm	350m³/h	Ø 120mm
RONDO 550/150	Ø 150x210mm	550m³/h	Ø 120mm
RONDO 650/150	Ø 150x270mm	650m³/h	Ø 120mm
RONDO 400/180	Ø 180x150mm	400m³/h	Ø 120mm
RONDO 600/180	Ø 180x210mm	600m³/h	Ø 120mm
RONDO 800/180	Ø 180x270mm	800m³/h	Ø 120mm
RONDO 500/210	Ø 210x120mm	500m³/h	Ø 150mm
RONDO 800/210	Ø 210x210mm	800m³/h	Ø 150mm
RONDO 1000/210	Ø 210x270mm	1000m³/h	Ø 150mm

	Maße	Luftleistung	Anschlussmaß
PLANO 400	210x250x87mm	400m³/h	Ø 120mm
PLANO 400	210x250x87mm	400m³/h	Ø 150mm
PLANO 500	250x250x87mm	500m³/h	Ø 120mm
PLANO 500	250x250x87mm	500m³/h	Ø 150mm
PLANO 600	350x250x87mm	600m³/h	Ø 120mm
PLANO 600	350x250x87mm	600m³/h	Ø 150mm
PLANO 800	450x250x100mm	800m³/h	Ø 120mm
PLANO 800	450x250x100mm	800m³/h	Ø 150mm

### Technische Details & Leistungsspektrum



aira QUADRO



	Maße	Luftleistung	Anschlussmaß
QUADRO 400	280x400x92mm	400m³/h	222x90mm
QUADRO 800	280x540x92mm	800m³/h	222x90mm
QUADRO 1200	280x640x92mm	1200m³/h	222x90mm



aira QUADRO L



	Maße	Luftleistung	Anschlussmaß
QUADRO L 750	280x400x92mm	750m³/h	222x90mm
QUADRO L 950	280x540x92mm	950m³/h	222x90mm