

### Algemene Type-gegevens:

Leverancier	Avitana
Bestelcode	8782
Type nummer Plasma Filtershop:	Quadro 800 slimline
Omschrijving Plasmafiltershop	Plintfilter Quadro 800 slimline -- Avitana
Normale verwachte levertijd	ca. 2-5 werkdagen
Max belastbare capaciteit in m3/h:	800 M3/h
Ventilatievorm:	Recirculatie d.m.v. afzuigkapmotor
Filtercategorie	Gesloten Plasma-Techniek
Naam van werkzame techniek	Koudplasma
Speciaal ontwikkeld voor:	alle (gerenommeerde) merken
Vormgeving :	plintfilter
Vorm maat	plat plintmodel
Materiaal behuizing:	kunststof en metaal

### Algemene modelgegevens:

Max. Filterbare capaciteit	800 M3/h
Gewicht excl. verpakking in kg.	ca. 2,8 kg
Gewicht incl. verpakking in kg.	ca. 3,6 kg
Verpakkingsmaten	0,00
Zelfstandige in-/uitschakeling	Ja
Plug & Play	Ja
Maatvoering in mm	58 x 480 x 280 mm (hxbxd)
Mate van Geurzuivering	tussen 95% - 96,5% getest op lastig verwijderbare visgeuren
montage aan wand / vloer of plafond mogelijk	Nee
Onderhoudsinterval	onderhoudsarm voorkom t.a.t. het vervetten van filter
Optie voor Revisie/onderhoudsbeurt	Geen revisie mogelijkheid
onderhoudsindicator (bijv. d.m.v. LED-licht)	nee
Verwachtte levensduur	gaat vermoedelijk het leven van de afzuigkap mee
Fabrieks-Garantie	5 jaar

### Toepasbaar op:

Kookplaat met afzuiging	Ja
Plafond inbouwunit	Ja
Wandschouw (modern)	Nee
Wandschouwkap schuin met /zonder schacht	Nee
Vlakschermkap (ingebouwd)	Nee
Geïntegreerde afzuigkap	Nee
Eilandkap met schacht naar Plafond	Nee
Eilandkap zonder schacht naar Plafond	Nee
inbouwunit (klassieke schouw)	Nee
Inbouw afzuigkap (klepkast)	Nee
Stand-Alone toepassing zonder afzuigunit	-
Stand-Alone variant	-

vervolg op pagina 2

Bovenstaande Productinformatie is samengesteld op basis van door de leverancier/ producent verstrekte gegevens.

<b>Maatvoeringen:</b>	
Diameter Filter in mm	-
Hoogte in mm (inbouw)	64 mm - excl. Gummie-voetjes 58 mm
Afmeting plat in mm	58 x 480 x 280 mm (hxbxd)
Afmeting Ø rond in mm	-
Afmeting kubus in mm	-
Afmeting plafond(filter)lamp in mm	-
Afmeting staande (filter)lamp in mm	-
Aansluitbaar op ventilatierooster	ja, bij voorkeur op Avitana (Quadro) Art. Nr.: 7567 of 7568
Aanbevolen schachtmaten in mm	-
Aanbevolen uitblaasruimte in mm	ca. 500-800 mm <sup>3</sup>
Aanbevolen ventilatierooster in mm	310 x 65 mm   310 x 80 mm
aanbevolen plaatsing	Zo dicht mogelijk bij de motor
Aanbevolen plaatsingshoogte in mm	Direct op de vloer - aan het (verlaagde) plafond
Aanbevolen inschakel-stand motor	Stand 1 of 2
Maatvoering aansluiting Ø buisadapter in mm	222 x 90 mm

<b>Aansluitwaarde:</b>	
Voltage	210-250 V, 50Hz
Aansluitwaarde	10 Watt
Wattage UV-C Lamp	-
UV-C beschichtung	-
Max. aan één gesloten gebruiksduur per dag	Leverancier heeft geen gegevens verstrekt
LED lamp bij filter in Vloer-/ plafondlamp	-
Standby vermogen	max. 0,5 Watt/h
Stekker	Schuko stekker met ca. 195 cm snoer
Electronisch afgezekerd	Ja
Zelfstandige in-/uitschakeling	Ja
Inschakelen bij luchtstroming	drukverschil bij > 2 m/s - 100 Pa
Uitschakelen bij luchtstroming	Druk < 2 m/S
Uitschakelbaar door tijdsmechanisme	nee, geen tijdschakeling
Voortgebracht geluid	Geen, Filter dempt zelfs de geluiden van de afzuigunit
Vorbereiding Electronische Upgrading	Nee
Vorbereiding voor Domotica	Nee

<b>Zuiverende werking op:</b>	
Zuivert ongeveer % van de geuren	tussen 95% - 96,5% getest op lastig verwijderbare visgeuren
Elimineert daarnaast ook (Corona) Virussen	Ja
Elimineert daarnaast ook Bacteriën	Ja
Elimineert daarnaast ook Sporen	Ja
Elimineert daarnaast ook Allergenen	Ja
Elimineert daarnaast ook (Aerosole) Vetten	Ja
Elimineert daarnaast ook (Aerosole) Olieën	Ja
Ozon Emissie	nihil (4ppb), getest Model Avitana Rondo 500/210 (door - IUTA)
Restfiltering door actieve koolstof	Ja, door koolstof in gesloten de Ventilatiebox

<b>Veiligheid &amp; Garantie</b>	
Getest door VDE Prüf- und Zertifizierungsinst.	Ja, bericht 40049392 / 5024404-2612-01
Testnormen VDE Prüf- und	DIN EN 60335-1 xx / DIN EN 60335-2-31 / DIN EN 62233 xx
Getest door IUTA	Ja
Getest volgens IUTA bericht	UN2-180716-T5599900-079
Getest door Olfasense	Ja, bericht 1296-2020-OOK
Gestest volgens Olfasense bericht	DIN EN 13725:2003
Getest door HygCen test instituut	-
Getest volgens HygCen norm	-
Getest door Ofi	-
Getest volgens Ofi norm	-
Getest door ander test instituut	-
Getest volgens norm/zertificaat	-
Garantie	5 jaar
<b>Standaard / Optioneel meegeleverd:</b>	
Voetschakelaar	-
Stekker-splitter	Nee
Vlamwerende Vet-absorptiemat	Nee
Buis- of kanaaladapter	ja, 2x verloop van 90 mm naar 58 mm
Buis/Adapter klemring	Nee
Zichtbare LED indicator (in bedrijf/werking)	nee
afstandsbediening	Nee
Optionele afdekcover Avitana Plano serie	-
Optionele Vlakkanaal Avitana of Naber Flex	Art. Nr.: 7543   7542   7541   7578   7567   7578 + Art. Nr.:7557   7557 Flex   7569   7577   7556  7565   7566   7570   7017
Optionele Plintroosters	Ja - RVS plintrooster 7567 ( 80 mm hoog) of 7568 ( 65 mm hoog)
Optioneel Statief t.b.v. Ozonos AC-1 Airfilter Serie	-
Optioneel Montagebak Ozonos AC-1 Airfilter serie	-
Optioneel Metalen muurbeugel	Nee
Optioneel Casambi App besturing Ozonos Stella	-
<b>Leverancier/Producent</b>	
Leverancier	Avitana GmbH
Adres	Salzufler Straße 36
postcode	D-32052
Plaats	Herford
Land van herkomst	Duitsland
telefoon	+49 5221 7637800
E-mail algemeen	info@avitana.de
Website	www.avitana.de

Bovenstaande Productinformatie is samengesteld op basis van door de leverancier/ producent verstrekte gegevens. Wij zijn niet aansprakelijk voor evt. mogelijke schade welke is voortgekomen uit de evt. onjuiste dataverstrekking.