

# PLASMA FILTER

De plasma luchtbehandeling is de meest effectieve methode van luchtzuivering met 99% geurreductie. Geen filtratie, geen mechanische geurafsluiting, maar een fysieke luchttransformatie van vervuilde naar schone lucht.

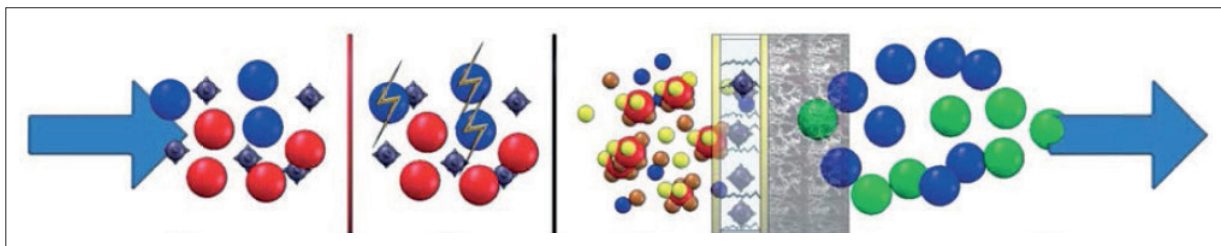
Het elimineert ziektekiemen, bacteriën, virussen en allergenen, sigarettenrook enz. en verlaagt het risico op ziekte en infecties. Het wordt sinds vele jaren gebruikt in professionele keukens door restaurantketens en in voedselverwerking om geuren en rook te verwijderen die veel geconcentreerder zijn dan kookdampen in particuliere huishoudens.

Le traitement de l'air au plasma est la méthode de purification d'air la plus efficace avec 99 % de réduction des odeurs. Pas de filtrage, pas de piégeage mécanique des odeurs, mais une transformation physique de l'air pollué en air pur.

Il élimine les germes, les bactéries, les virus et les allergènes, la fumée de cigarette, etc., et réduit le risque de maladie et d'infection. Il est utilisé depuis de nombreuses années dans les cuisines professionnelles des chaînes de restauration, et dans l'agroalimentaire, pour éliminer les odeurs et fumées beaucoup plus denses que les fumées de cuisson dans les ménages privés.

# PLASMA FILTER

WITH PLASMA YOU DON'T FILTER THE AIR...  
YOU TREAT IT!



De plasmafilter wordt automatisch ingeschakeld door een luchtstroomsensor die signaleert wanneer de afzuigkap wordt ingeschakeld en er lucht door het plasmafilter stroomt. De afgezogen lucht en kookdampen worden door de vetfilters in uw dampkap ontdaan van vetten en overige verontreinigingen.

Na deze voorfiltering, wordt de lucht door een op plasma gebaseerde reactie en oxidatieproces afgevoerd. In het hoogspanningsveld van het plasmafilter ontstaat een reactie en oxidatieproces waardoor hinderlijke geuren en verontreinigde lucht worden vernietigd.

De tot nu toe niet geoxideerde verbindingen worden in het koolstoffilter opgevangen en daar worden deze verbindingen alsnog geoxideerd zodat de lucht compleet gezuiverd terug in de ruimte wordt geblazen.

Naast kookgeuren worden zelfs stuifmeel, bacteriën en allergenen uit de lucht geëlimineerd.

## OVERTUIGENDE ARGUMENTEN!

- Eenvoudige installatie en duurzaam
- Vraagt geen enkel extra onderhoud
- Hoogste efficiëntie
- Laag energieverbruik
- Lange levensduur
- 100% natuurlijk

Le filtre plasma est automatiquement activé par un capteur de débit d'air qui signale lorsque la hotte est allumée et que l'air circule à travers le filtre plasma. L'air extrait et les fumées de cuisson sont nettoyés des graisses et autres contaminants par les filtres à graisse de votre hotte aspirante.

Après ce préfiltrage, l'air est évacué par un processus de réaction et d'oxydation plasma. Un processus de réaction et d'oxydation se produit dans le champ haute tension du filtre plasma, qui détruit les odeurs désagréables et l'air pollué.

Les composés jusque-là non oxydés sont collectés dans le filtre à charbon où ces composés sont encore oxydés de sorte que l'air est renvoyé dans la pièce complètement purifié.

Outre les odeurs de cuisson, le pollen, les bactéries et les allergènes sont également éliminés.

## ARGUMENTS CHOCS !

- Installation facile et durable
- Aucun entretien supplémentaire requis
- Efficacité maximale
- Faible consommation énergétique
- Longue durée de vie
- 100 % naturel

Alle prijzen zijn incl.BTW en recyclagebijdrage •  
Tous les prix sont TVA et contribution au recyclage incl.

Technische wijzigingen voorbehouden. Wij accepteren geen enkele aansprakelijkheid voor de juistheid van de verstrekte informatie. Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies.



# PLASMA CIRCOLO

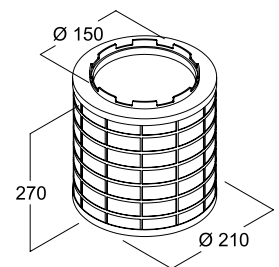
## CYLINDER PLASMA FILTER FILTRE PLASMA CYLINDRIQUE

Ideaal voor de klassieke schouwdampkap of aansluiting op externe motor bijv. AMR10. Met zijn diameter van 210 mm past deze in de krachtigste dampkappen. De schouw van de dampkap is best minimaal 240mm op 240mm. De schouw dient voorzien te zijn van zijdelingse uitblaasopeningen (recirculatie uitvoering). De aansluitingsdiameter van 150 mm past op de meeste motoruitgangen.

Idéal pour la hotte cheminée classique ou le raccordement à un moteur externe, par exemple AMR10.

Avec son diamètre de 210mm, il s'intègre dans les puissantes hottes aspirantes. La cheminée de la hotte aspirante est d'au moins 240mm sur 240 mm. La cheminée doit être munie d'ouvertures de sortie latérales (version recyclage). Le diamètre de connexion de 150 mm s'adapte à la plupart de sorties de moteur.

Capaciteit | Capacité: 1000 m<sup>3</sup>/h  
Gewicht | Poids: 2kg  
Verbruik in gebruik | Consommation à l'usage: 10 W  
Verbruik in stand-by | Consommation en veille: 0,5 W



€ 699



# PLASMA AEREO

## PLINT PLASMA FILTER FILTRE PLASMA PLINTHE

Platte uitvoering ideaal geschikt voor de werkblad- en plafondlampkappen. Hij past perfect in de sokkel of de luifel. Met zijn hoogte van 92 mm past hij makkelijk overal onder of boven. De aansluiting op de dampkap of motor gebeurt via een platte buis.

Design plat, idéal pour les hottes de plan de travail et de plafond. Il s'intègre parfaitement dans le socle ou l'auvent. Avec sa hauteur de 92 mm, il s'adapte facilement au-dessus ou en dessous. Le raccordement à la hotte aspirante ou au moteur se fait via un tube plat.

Capaciteit | Capacité: 1200 m<sup>3</sup>/h  
Gewicht | Poids: 6,5 kg  
Verbruik in gebruik | Consommation à l'usage: 10 W  
Verbruik in stand-by | Consommation en veille: 0,5 W

€ 1199

