



MONTAGE & BEDIENINGSHANDLEIDING DOMAPLASMA®-IQ



MODELLEN: IQ500 / IQ650 / IQ850

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
1.1 Domaplasma® technologie	3
1.2 Klantenservice / apparaat gegevens / specificaties / VDE certificering	4
1.3 Installatie Domaplasma-IQ	5
 2. Veiligheidsvoorschriften	6
2.1 Voorschriften voor montage en gebruik	6
2.2 Voorschriften voor onderhoud en reiniging	7
2.3 Tips voor het behalen van maximaal ontgeuringsrendement	7
 3. Installatie	9
3.1 Installatie-instructies	9
3.2 Elektrische aansluiting	12
3.3 Metaal-vetfilter	12
3.4 Montage van de Hyabsorb® filters	13
 4. Contactgegevens producent	16
 5. Bijlagen	
5.1 VDE Certificaat IQ500 / 650 / 850	17-18
5.2 CB Certificaat	19
5.3 Uw notities	20

1. Algemeen

1.1 Domaplasma® technologie - VDE gecertificeerde luchtzuivering

U heeft veel tijd en aandacht besteed aan het ontwerp en de keuze voor uw keuken. We zijn dan ook opgetogen dat uw keuze is gevallen op ons Domaplasma®-luchtzuiveringssysteem. Uw beslissing laat zien dat u net zoveel waarde hecht aan kwaliteit, functionaliteit en energie-efficiëntie als wij.

Domaplasma BV, inmiddels meer dan 10 jaar dé specialist op het gebied van "luchtreinigingsoplossingen", ontwikkelt en produceert Domaplasma® luchtzuiveringssystemen volledig in eigen beheer. Het Domaplasma®-IQ luchtreinigingssysteem is in het bijzonder ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende merken en modellen afzuigkappen voor huishoudelijk gebruik (bij recirculatie).

De gehele Domaplasma-IQ-serie plasmafilters heeft m.b.t. de uitgevoerde ozon-emissie test (volgens Norm DIN-EN 60335-2-65 Ed. 2.1–32) een zeer positief resultaat behaald. Op basis hiervan heeft de VDE vastgesteld dat het Domaplasma systeem een uiterst veilige oplossing biedt voor de reiniging van lucht in de woning. Het daartoe verstrekte VDE-certificaat nr. 40046744 (hiervan de eerste 2 pagina's), alsmede het CB-certificaat met nr. DE1-58593 zijn als bijlagen toegevoegd aan dit document. De unieke Domaplasma® lage temperatuur-plasmatechnologie is zeer effectief, veelzijdig inzetbaar en uiterst "energie-efficiënt". Met de voor een plasmafilter unieke certificeringen biedt het Domaplasma® systeem de volkomen veilige en ultieme oplossing voor schone lucht in huis.

Wat is plasma? De basis voor de Domaplasma® techniek is Moeder Natuur, die de atmosfeer al vele miljoenen jaren met succes zuivert volgens een soortgelijk procedé.

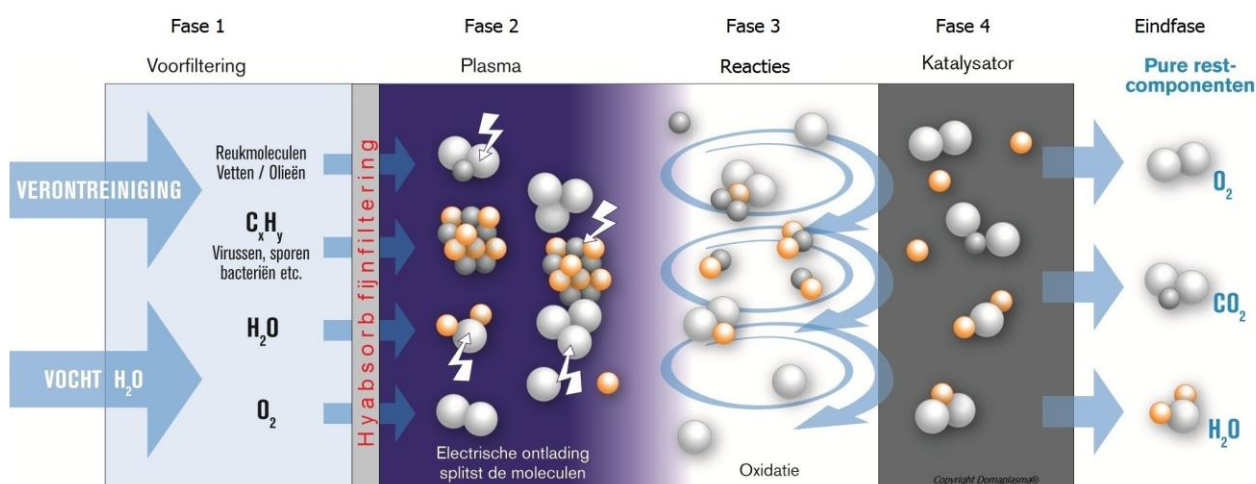
Door het gebruik van zeer efficiënte hoogspannings-energie wordt een zogenaamd "koud plasma" geproduceerd, waarbij in de Domaplasma® unit zuurstof- en Hydroxyl-radicalen (OH•) ontstaan. Deze instabiele moleculen reageren uiterst snel met de organische geurmoleculen die zich in de afgezogen kookdamp in de Domaplasma® unit bevinden.

Deze lucht-chemische reactie is een "koud oxidatieproces", waarbij de organische bestanddelen in de kookdamp reageren en grotendeels alleen kooldioxide, waterdamp en in zeer geringe mate – onschuldige - restproducten achterblijven.

De Domaplasma® techniek is gebaseerd op een diëlektrisch geladen Domaplasma® elektrode met een hoge spanning van circa 2,5 kilovolt als energiebron. Door gebruik te maken van de unieke hightech keramische Domaplasma® elektroden vindt e.e.a. plaats met een zeer laag energieverbruik van minder dan 10 watt/uur. Op de Domaplasma® hoogspannings-elektrode ontstaat aldus een laagtemperatuur plasma (Moeder Natuur gebruikt hiervoor zonlicht (fotonen) in plaats van hoogspanning).

Er kunnen veel recirculatie-problemen met het Domaplasma® systeem worden opgelost, dit met name vanwege het volledig onafhankelijk functioneren van de betreffende afzuigkap, (de Domaplasma®-IQ-serie gebruikt een eigen besturing op basis van een zeer gevoelige inwendige druksensor).

Werking van het VDE gecertificeerde Domaplasma®-IQ luchtzuiveringssysteem



1.2 Klantenservice

Om onze klantenservice-reparaties zorgvuldig voor te bereiden en de benodigde onderdelen beschikbaar te hebben, ontvangen we graag van u de navolgende informatie bij het indienen van een serviceverzoek:

1. Uw adresgegevens
2. Uw telefoon- en faxnummer (indien van toepassing)
3. Wanneer kan de klantenservice u bezoeken?
4. De exacte apparaat gegevens: (zie typeplaatje en / of aankoopbewijs)

Modelnaam:

Artikelnummer:

Productiecode:.....

Aankoopdatum:.....

5. Nauwkeurige omschrijving van het probleem of uw servicewens

.....

.....

.....

.....

Gelieve tevens uw aankoopbewijs bij de hand te houden. Op deze manier helpt u ons tijd en kosten te besparen en kunnen wij u efficiënter helpen.

In de tekst komen de volgende symbolen voor:

-  Veiligheidsvoorschriften
-  Waarschuwing! Aanwijzingen die uw eigen veiligheid waarborgen.
-  Let op! Aanwijzingen om schade aan het apparaat te voorkomen.

LET OP BIJ INSTALLATIE

De Domaplasma®-IQ heeft drie zwarte filtervlakken die dienen als luchttuitlaat. Deze vlakken mogen nooit worden afgesloten. De Domaplasma®-filter te allen tijde:

- a) horizontaal liggend op de ondergrond
- b) horizontaal hangend aan het plafond of
- c) verticaal hangend aan de wand monteren.

Het apparaat dus NOOIT liggend op de linker- of rechterzijde ofwel aan de linker- of rechterzijde hangend monteren, omdat de druksensor op deze wijze niet optimaal functioneert en het apparaat zich daardoor niet zelfstandig aan- en/of uitschakelen kan.

N.B.! SCHAKEL DE AFZUIGKAP TE ALLEN TIJDE AAN IN DE MIDDELSTE STAND, ZODAT HET DOMAPLASMA APPARAAT AUTOMATISCH START. DAARNA KUNT U DE GEWENSTE HOGERE OF LAGERE STAND(EN) KIEZEN.

2. Veiligheidsvoorschriften

 Dit apparaat voldoet aan de geldende normen en veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik kan leiden tot schade aan personen en eigendommen.

Lees alstublieft deze handleiding aandachtig door voor installatie en gebruik, deze bevat namelijk belangrijke aanwijzingen en tips betreffende de installatie, de veiligheid en het onderhoud.

 **LET OP!** Het is strikt verboden de afzuigkap waar de Domaplasma®-IQ aan gemonteerd is te gebruiken voor het afzuigen van chemische gassen, rook, dampen, vocht, nevel of andersoortige materie, die normaliter geen keukendampen zijn. In geen geval mag het apparaat gebruikt worden voor andere toepassingen dan huishoudelijk gebruik.

2.1 Voorschriften voor montage en gebruik

- De Domaplasma[®] filter kan alleen gebruikt worden op afzuigkappen in combinatie met hoge kwaliteit metaal-vetfilters in de afzuigkap, die zijn uitgerust met tenminste 8 lagen metaalgaas. Indien dit niet het geval is, moet de meegeleverde Hyabsorb[®]-filtermat op de maat van de metaal-vetfilters van de afzuigkap worden uitgesneden en met de meegeleverde roestvrijstalen stangen hierop worden aangebracht.
- De metaal-vetfilters van de afzuigkap moeten minstens elke 2 á 3 weken gereinigd worden. Anders bestaat het risico dat de binnenruimte van de Domaplasma[®]-filter “vervet raakt” en derhalve de effectiviteit van de Domaplasma[®]-filter wordt beperkt of zelfs volledig wordt opgeheven. Bij overmatige interne vervetting van de Domaplasma[®]-filter wordt garantie nadrukkelijk uitgesloten.
- Tijdens elk gebruik van de afzuigkap met de Domaplasma[®]-filter dienen de metaal-vetfilters altijd gemonteerd te zijn, anders kunnen vetdampen zich ophopen in de afzuigkap, de Domaplasma[®]-filter en het luchtcirculatiesysteem.
- Zorg ervoor dat de Domaplasma[®]-filter exact op de uitlaat (doorsnede 220x90mm) van de ventilator van de afzuigkap zit en met de montagebeugels aan de wand of plafond bevestigd is.
- In het apparaat wordt hoogspanning gebruikt voor het genereren van plasma. Het is daarom noodzakelijk dat de stekker uit het stopcontact verwijderd is tijdens werkzaamheden, bijv. installatie en onderhoud, aan de Domaplasma[®]-filter.
- In geval van schade mag het apparaat niet gebruikt worden!
- Het apparaat is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik in keukens.
- Alleen te gebruiken met de op het typeplaatje aangegeven voedingsspanning.
- Het product mag niet worden gewijzigd of omgebouwd.

2.2 Voorschriften voor onderhoud en reiniging

- Tijdens alle onderhouds- en reinigingswerkzaamheden moet de stekker uit het stopcontact verwijderd zijn of de betreffende groep in de meterkast van de woning uitgeschakeld worden.
- Onderhouds- en reinigingswerkzaamheden binnenin de Domaplasma[®]-filter mogen uitsluitend door de producent uitgevoerd worden, anders vervalt elke garantie of verantwoordelijkheid.

2.3 Tips voor het behalen van maximaal ontgeuringsrendement

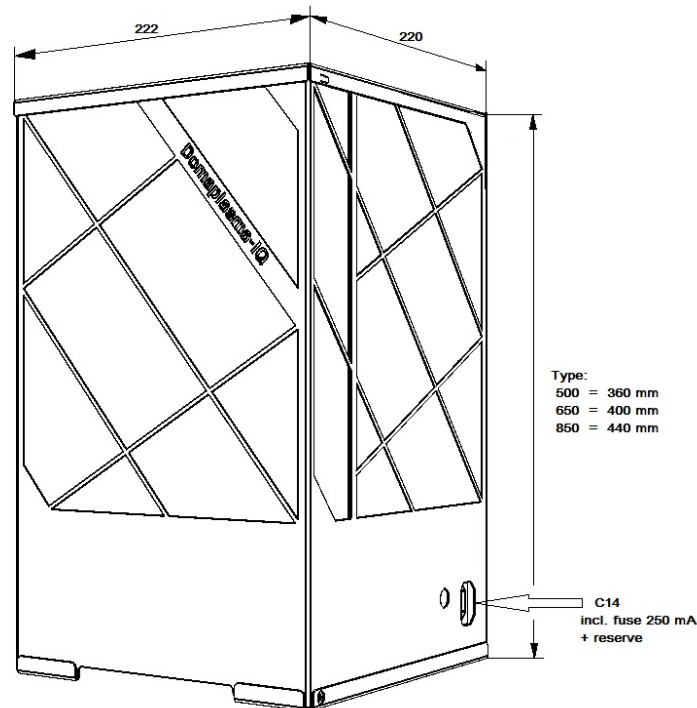
- “Rook” ontstaat door verbrande olie en/of vetdeeltjes, veroorzaakt door (te) hete bakolie of -vet of aanbakken van het vlees. Als vet te heet wordt, of er te veel/te lang wordt doorgebakken, ontstaat er blauwe rook c.q. roetdeeltjes. Deze roetdeeltjes zijn dermate klein dat ze door alle filtersystemen heen vliegen. De vorming van rook is afhankelijk van het bakproces, koken met gas is heter en mede daardoor vertoont dit fenomeen zich sneller dan bijvoorbeeld bij koken op inductie.
- Welk type recirculatiekap u ook kiest, goedkoop of duur, het fenomeen rookontwikkeling blijft bestaan. Circuleren betekent immers niets anders dan lucht aanzuigen en vervolgens uitblazen in dezelfde ruimte.

- De oplossing dient gezocht te worden in het niet laten aanbranden van bovengenoemde producten en in aanvullend mechanisch (balans)ventileren waardoor eventuele rookdeeltjes langzamerhand worden afgevoerd.
- De afzuigkap altijd starten in de middenstand om de katalysator in werking te stellen, daarna kunt u de kap desgewenst in een hogere of lagere stand zetten!
- Voor het behalen van een maximaal ontgeuringsrendement (>90%) is het noodzakelijk dat alle bak- en kookdamp in de kap komt en een goede afzuiging niet verstoord wordt door tocht of (turbulente) luchtstromingen onder de kap; turbulentie wordt veelal veroorzaakt door uitstromende circulatielucht vanuit de uitblaasopeningen van de afzuigkap op te dichtbij staande kasten, deuren en wanden of geopende vensters.
- Indien de kookdamp niet (of slechts gedeeltelijk) in de kap komt, kan de hieraan gekoppelde Domaplasma® luchtzuiveringstechnologie niet bijdragen aan het behalen van een hoge ontgeuringsrendement. Kookluchtjes blijven dan deels hangen in de keuken of aangrenzende ruimtes tot ze de kap weer bereiken of via additionele (mechanische) ventilatie uiteindelijk worden weg geventileerd.
- Als de kookdamp ook op een gemiddelde stand 2 (dus op een lagere stand) de kap bereikt, zet de kap dan vooral niet op een hogere stand. Hoe langer de kookdamp in de plasmaomgeving verblijft, des te beter de ontgeuring is. Indien de metaal-vetfilters (altijd in combinatie met de meegeleverde zwart gekleurde fijnfilters) niet of te weinig worden gewassen zal de Domaplasma® luchtzuiveringstechnologie versneld vervuilen en haar werking op de lange duur verliezen.
- Installeer de meegeleverde Hyabsorb® filter op de metaal-vetfilter van de afzuigkap. Door deze regelmatig te reinigen wordt "vervetting" van het Domaplasma® filter voorkomen.
- Indien u geruime tijd in verhouding meer bakt en minder kookt (met daardoor relatief onvoldoende vochtontwikkeling) is het verstandig om regelmatig gedurende het koken of direct er na een pannetje water mee te laten koken; hierdoor kan het systeem zichzelf intern weer "opschonen". Hoe hoger de luchtvochtigheid is tijdens het koken, hoe beter namelijk de plasmawerking en daarmee de ontgeuring functioneert.
- Na het koken/bakken de kap altijd op de naloopventilatie zetten, de naloop gaat afhankelijk van het model afzuigkap veelal vanzelf uit; zo niet ca. 20 min. laten nalopen en pas daarna de kap uitzetten. Langer hoeft niet. In combinatie met een eventueel aanwezige mechanische (balans)ventilatie, die er 24 uur per dag voor zorgt dat vocht en resterende luchtjes worden afgevoerd, behaalt u het hoogste rendement.
- De eerstvolgende keer dat u de afzuigkap weer gebruikt, heeft het Domaplasma® systeem enkele minuten nodig om in te schakelen en volledig in werking te komen. De resterende kookluchten verdwijnen daarna weer vanzelf.

3. Installatie

⚠ De Domaplasma[®]-filter is ontworpen voor installatie en montage op of aan een afzuigkap met een ronde aansluiting van 150 mm doorsnede of indien van toepassing een passend overgangsstuk van 220 x 90 mm naar 150 mm. De Domaplasma[®]-filter wordt direct of indirect gemonteerd op de uitblaasopening van de afzuigkap en middels instelbare montagebeugels aan de wand of het plafond bevestigd.

Afmetingen van de Domaplasma[®]-filter



⚠ De luchtuitlaten bevinden zich aan drie zijden van de Domaplasma[®]-filter. **Zorg ervoor dat geen van de drie zijden bij de montage van de Domaplasma[®]-filter tegen de wand of het plafond geplaatst wordt.** De zwarte vlakken dienen als luchtuitlaat. De achterzijde, waarop zich geen zwart luchtuitlaat-vlak bevindt, kan aan de wand c.q. het plafond gemonteerd worden. De Domaplasma[®]-filter te allen tijde:

- a) horizontaal liggend op de ondergrond
- b) horizontaal hangend aan het plafond of
- c) verticaal hangend aan de wand monteren.

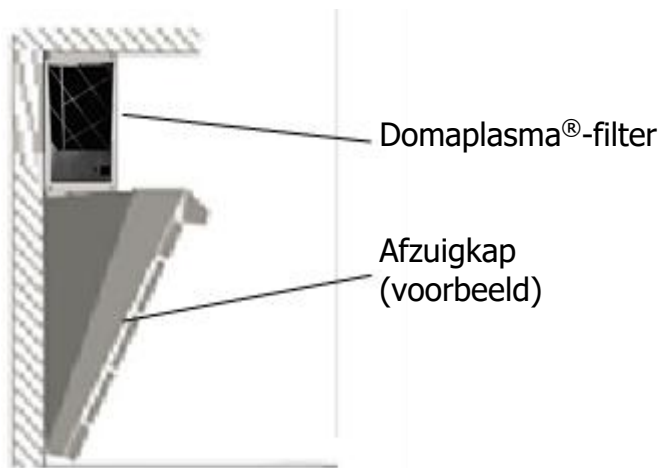
3.1 Installatie-instructies

1. Zorg ervoor dat de aansluiting van uw afzuigkap aan de Domaplasma[®] een directe of indirecte doorsnede van 150 mm heeft.
2. Zorg ervoor dat de telescoopschacht van een wand- of eiland-afzuigkap in doorsnede rondom ca. 20 mm ruimer is dan de Domaplasma[®]-filter! In de praktijk dienen de afmetingen van de dwarsdoorsnede van een eventuele bovenschacht minimaal 260 mm (binnen-breedte) en 240 mm (binnen-diepte) te zijn (hierbij wordt de achterkant van de Domaplasma[®]-filter direct tegen de wand geplaatst, aangezien hier geen lucht

uitblaast). De bovenschacht moet zijn voorzien van voldoende grote ventilatieopeningen (bij voorkeur > 600 cm² totaal), zodat de circulerende lucht vrij uit kan blazen.

3. Demonteer de eventueel aanwezige onder- en bovenschacht van de afzuigkap.
4. Plaats de Domaplasma[®]-filter direct of indirect op of aan de uitblaasopening van de afzuigkap.

Afb. 1 Gemonteerd op de afzuigkap



*Afb. 2: Domaplasma[®]-filter
Ronde luchtinlaat (151 mm)*



5. Nadat de Domaplasma[®]-filter op of aan de uitblaasopening van de afzuigkap geplaatst is, bevestigt u de twee meegeleverde montagebeugels aan wand of plafond (voor zover van toepassing).

Afb. 3: Toebehoren/onderdelen



Montagebeugel

Afb. 4: Bevestigingsbeugels



Montagebeugels

6. Plaats de montagebeugel op de daarvoor aan de linker- en rechterzijde bestemde schroefgaten van de Domaplasma[®]-filter (afb. 5) en bevestig de beugel d.m.v. de daarvoor meegeleverde M4 schroeven aan de Domaplasma[®]-filter. Schroef deze nog niet volledig vast.

Afb. 5: M4 bevestiging van de montagebeugel



Afb. 6: Montagebeugels op de Domaplasma®-filter bevestigd



7. Controleer met een waterpas de positie van de Domaplasma®-filter op of aan de afzuigkap. Trek vervolgens de niet volledig-vastgeschroefde montagebeugel zo ver uit, totdat deze volledig tegen de wand of plafond geplaatst is en markeer de juiste locatie voor het boren van de gaten in de wand of plafond.

Afb. 7: Tegen de wand getrokken montagebeugel, aan het apparaat bevestigd met schroeven



8. Haal de Domaplasma®-filter met de montagebeugels er nog aan weer van de afzuigkap af en boor vier stuks 6 mm gaten in de wand of plafond. Plaats de meegeleverde pluggen in de gaten. Monteer vervolgens de Domaplasma®-filter weer op of aan de afzuigkap en let erop dat de Domaplasma®-filter geheel verticaal op of aan de afzuigkap geplaatst is. Plaats daarna de montagebeugels dusdanig op de wand of plafond, dat de bevestigingsgaten voor de montagebeugels precies op de geboorde gaten geplaatst zijn. Bevestig de montagebeugels met de meegeleverde schroeven. Plaats daarna de montagebeugels dusdanig op de wand of plafond, dat de bevestigingsgaten voor de montagebeugels precies op de geboorde gaten geplaatst zijn. Bevestig de montagebeugels met de meegeleverde schroeven.

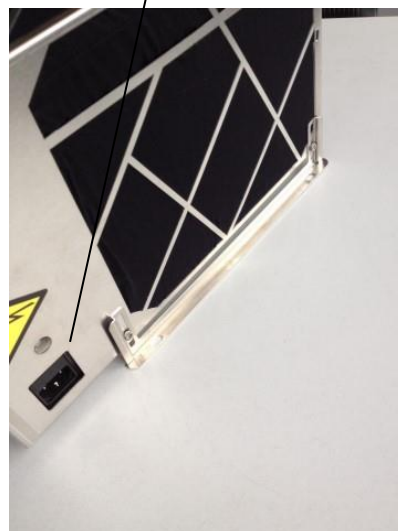
De Domaplasma®-filter is nu correct gemonteerd op of aan de afzuigkap.

9. Neem de meegeleverde stroomkabel en sluit deze aan op de C14-aansluiting van de Domaplasma[®]-filter. Verbind de stekker van de Domaplasma[®]-filter alsmede de stekker van de afzuigkap met het stopcontact(en). Bevestig daarna de eventueel aanwezige telescoopschacht van de afzuigkap opnieuw over de Domaplasma[®]-filter.

Afb. 8: Toebehoren + aansluitkabel



Afb. 9: C14 stroomaansluiting



3.2 ⚠ Elektrische aansluiting

Controleer vooraf of de elektrische aansluiting en de plaatselijke netspanning overeenkomen met de gegevens op het typeplaatje. Het typeplaatje bevindt zich naast de stroomaansluiting van de Domaplasma[®]-filter. De Domaplasma[®]-filter wordt standaard geleverd met C13-aansluitkabel en geaarde stekker. Deze kan op elk gezeerd en geaard stopcontact van "230 Volt wisselstroom, 50 Hz" aangesloten worden. Om esthetische redenen verdient het voorkeur om het (ingebouwde) stroompunt achter de schacht van de afzuigkap te plaatsen, zodat deze niet direct toegankelijk / zichtbaar is. Doordat het stroompunt na montage van de schacht op deze wijze niet meer toegankelijk is, dient men voor onderhoudswerkzaamheden de stroomkring waarop de afzuigkap en de Domaplasma[®]-filter aangesloten zijn, op andere wijze uit te kunnen schakelen.

3.3 ⚠ Metaal-vetfilter

Voor het bereiken van een efficiënte luchtzuivering is het noodzakelijk de metaal-vetfilters (aluminium of RVS metalen vetfilter) van de afzuigkap regelmatig – bij voorkeur iedere 2 à 3 weken - te reinigen. Anders bestaat het risico dat de metaal-vetfilter en de Domaplasma[®]-filter "vervetten", waardoor de efficiëntie van de Domaplasma[®]-filter beperkt of zelfs volledig opgeheven wordt.

Bij een geconstateerde overmatige vervetting van het inwendige van de Domaplasma[®]-filter is garantie nadrukkelijk uitgesloten.

Om deze reden kan de Domaplasma® filter alleen gebruikt worden op afzuigkappen in combinatie met hoge kwaliteit (A-label) metaal-vetfilters in de afzuigkap, die zijn uitgerust met tenminste 8 lagen metaalgaas. Indien dit niet het geval is, moet de meegeleverde Hyabsorb®-fijnfilter op de metaal-vetfilters van de afzuigkap worden aangebracht.

De Hyabsorb®-fijnfilter kan samen met de vetfilters in de vaatwasser gereinigd te worden.

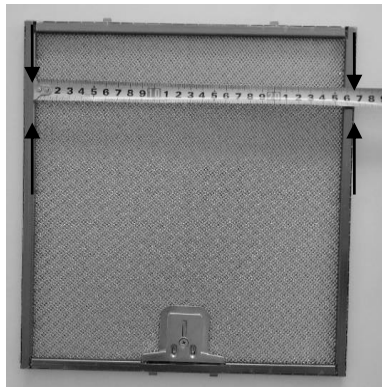
3.4 Montage van de Hyabsorb® filters aan de metaal-vetfilter

1. Haal voor het plaatsen van de Hyabsorb®-fijnfilters op de metalen vetfilter van de afzuigkap eerst de betreffende vetfilters uit de afzuigkap (afb. 1) en meet de aansluitmaten van elk vetfilter (afb. 2). Let op dat bij het opmeten van iedere zijde (lengte en breedte), aangevangen wordt met het meten vanaf de binnenzijde van het raamwerk tot de buitenzijde van het raamwerk (afb. 2).

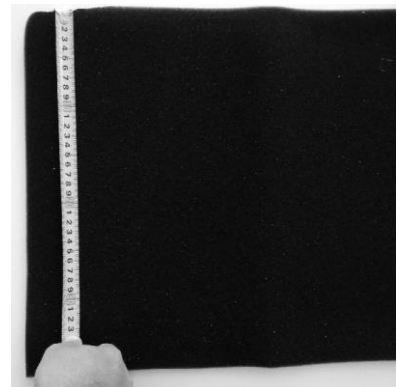
Afb. 1:



Afb. 2: Opmeting

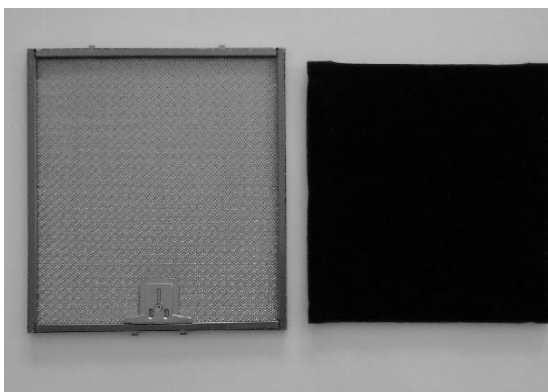


Afb. 3:

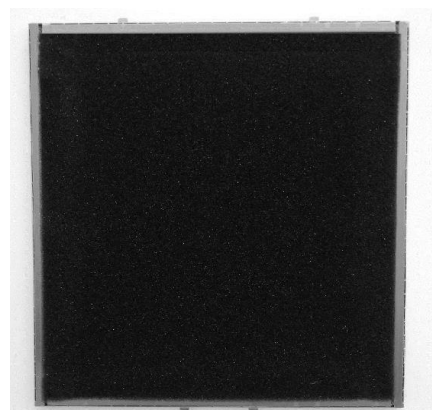


2. Neem de meegeleverde Hyabsorb®-filtermat en plaats deze op een vlakke ondergrond. Snijd deze vervolgens op de zojuist opgemeten grootte.
3. Neem het uitgesneden stuk Hyabsorb®-fijnfilter en plaats deze op de metaal-vetfilter van de afzuigkap (afb. 5).

Afb. 4:

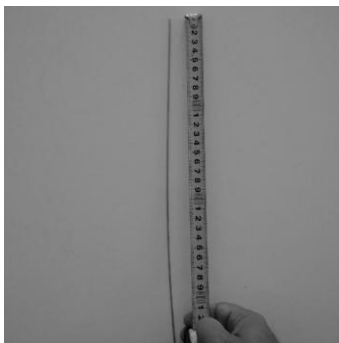


Afb. 5:



4. Neem de meegeleverde montagestangen van roestvrijstaal en plaats deze op de vetfilter. Er dienen tenminste drie stangen horizontaal en twee montagestangen verticaal geplaatst te worden, ter bevestiging van de Hyabsorb[®]-filter. Meet hiervoor opnieuw per zijde (lengte en breedte) de afmetingen van de binnenzijde van het vetfilter-raamwerk, tot aan de buitenzijde van het raamwerk en knip de montagestangen met een tang op de juiste lengte af.

Afb. 6:



Afb. 7:

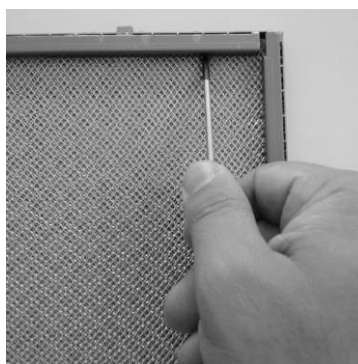


5. Neem, zodra de montagestangen op de juiste lengte zijn, een dunne schroevendraaier en maak aan de binnenzijde van het vetfilter-raamwerk kleine openingen, waar later de montagestangen ingebracht kunnen worden. Deze stangen houden de Hyabsorb[®]-fijnfilter op zijn plek. Let op dat de gaten exact tegenoverliggend - op gelijke afstand van de buitenranden - zijn. Plaats, wanneer tenminste vier gaten voor de verticale en zes gaten voor de horizontale stangen gemaakt zijn, de stangen in de gaten (afb. 11).

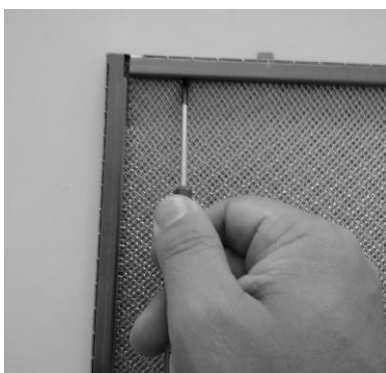
Afb. 8:



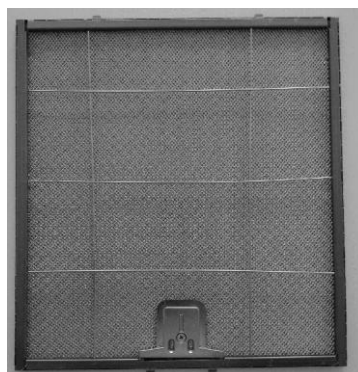
Afb. 9:



Afb. 10:

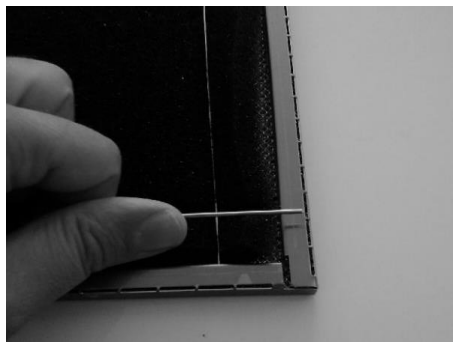


Afb. 11:

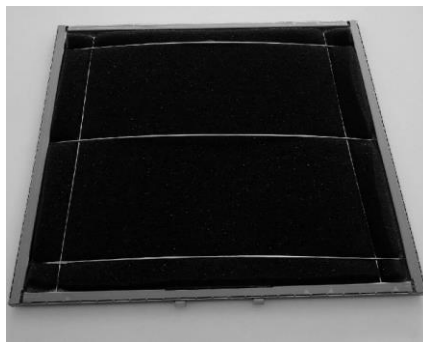


6. Neem de op maat gesneden of geknipte Hyabsorb®-fijnfilter en plaats deze op de metaal-vetfilter. Plaats achtereenvolgens iedere montagegang, te beginnen met de verticale stangen, in de hiervoor gemaakte gaten.

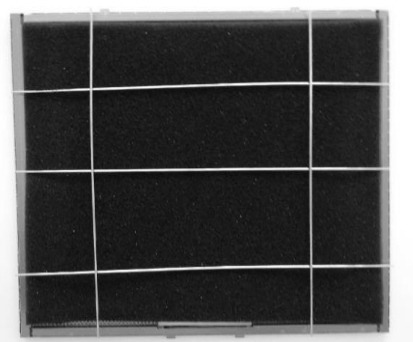
Afb. 12:



Afb. 13:



Afb. 14:



De Hyabsorb®-fijnfilter is nu gemonteerd op de vetfilter en kan gebruikt worden. Herhaal dit proces voor de eventuele rest van de metaal-vetfilters en plaats terug in de afzuigkap.

De Domaplasma®-filter is nu klaar voor gebruik.

⚠ Let op! Bij het reinigen van de metalen vetfilter dient erop gelet te worden dat het metaalgaas niet beschadigd raakt. Door frequente reiniging of door gebruik van agressieve reinigingsmiddelen kunnen kleurveranderingen van het metaaloppervlak of de Hyabsorb®-fijnfilter optreden. Dit heeft geen invloed op de werkzaamheid van de filterfunctie en vormt geen reden voor reclamatie. De metaal-vetfilters mogen samen met de Hyabsorb®-fijnfilter in de vaatwasser worden gereinigd. Hiertoe kunt u de kunststof fijnfilter gewoon gemonteerd laten op de metalen vetfilter. De combinatie gedurende de nacht laten uitdruipen en vochtig terugplaatsen is geen probleem!

4. Contactgegevens producent



Produzent: Domaplasma BV
Adres: Felland 5c, NL-9753 TA HAREN / Postbus 143, NL-9750 AC HAREN
Telefoon: +31 (0)50 205 30 64
Fax: +31 (0)50 534 98 25
Email: info@domaplasma.com

© Copyright: Niets in deze uitgave mag worden gekopieerd of gereproduceerd zonder toestemming van de uitgever. Indien deze handleiding fouten bevat, kan dit op geen enkele wijze leiden tot aansprakelijkheid en er kunnen geen rechten aan de handleiding ontleend worden. Weglatingen of wijzigingen voorbehouden.

Versie: IBDp-IQ500/650/850 02/2018-NL

*Bijlagen:
VDE-Certificaat nr. 40046744 (eerste 2 pagina's)
CB- Certificaat nr. DE1-58593*

5.1 VDE Certificaat IQ serie

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Domaplasma BV
Felland 5c/7d
9753 TA HAREN
NIEDERLANDE

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

GeruchsfILTER

Odour filter

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2012-10; EN 60335-1:2012
DIN EN 60335-1 Ber.1 (VDE 0700-1 Ber.1):2014-04; EN 60335-1:2012/AC:2014
EN 60335-1:2012/A11:2014
DIN EN 60335-2-31 (VDE 0700-31):2015-06; EN 60335-2-31:2014

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

R. Nickel

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

VDE

Aktenzeichen: 5016488-2612-0003 / 236967

File ref.:

Ausweis-Nr. 40046744

Certificate No.

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2017-08-07

Blatt 1
Page

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. Page
40046744 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Domaplasma BV, Felland 5c/7d, 9753 TA HAREN, NIEDERLANDE

Aktenzeichen / File ref.
5016488-2612-0003 / 236967 / AS8 / JUN

Datum / Date
2017-08-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40046744.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40046744.

GeruchsfILTER

Odour filter

Typ(en) / Type(s)

Domaplasma-IQ500
Domaplasma-IQ650
Domaplasma-IQ850
Domaplasma-IQS650
Domaplasma-IQT500

Weitere Angaben
Further information

siehe Anlage Nr. 200, 600 vom 2017-08-07
see appendix no. 200, 600 dated 2017-08-07

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.
*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet AS8
Section AS8

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH * Testing and Certification Institute

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach



Telefon +49 (0) 69 83 06-0
Telefax +49 (0) 69 83 06-555

5.2 CB Certificaat

	Ref. Certif. No. DE1-58593		
IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME			
CB TEST CERTIFICATE			
Product Name and address of the applicant Name and address of the manufacturer Name and address of the factory <i>Note: When more than one factory, please report on page 2</i> Ratings and principal characteristics Trademark (if any) Customer's Testing Facility (CTF) Stage used Model / Type Ref. Additional information (if necessary may also be reported on page 2) A sample of the product was tested and found to be in conformity with As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate	Odour filter Domaplasma BV Felland 5c/7d, 9753 TA HAREN NETHERLANDS Domaplasma BV Felland 5c/7d, 9753 TA HAREN NETHERLANDS hesa Benzstrasse 5, 74389 Cleebronn GERMANY ☐ Additional Information on page 2 220-240 V; 0,1 A; 50-60 Hz Domaplasma Domaplasma-IQ500, Domaplasma-IQ650 Domaplasma-IQ850, Domaplasma-IQS650 Domaplasma-IQT500 ☐ Additional Information on page 2 IEC 60335-1:2010 IEC 60335-2-31:2012 236967-AS8-1		
This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body			
<table> <tr> <td> VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Zertifizierung Produkte / Certification Products Date: 2017-08-07 </td> <td> Signature:  R. Nickel </td> </tr> </table>		VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Zertifizierung Produkte / Certification Products Date: 2017-08-07	Signature:  R. Nickel
VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Zertifizierung Produkte / Certification Products Date: 2017-08-07	Signature:  R. Nickel		

5.3 Uw notities