

OPTIMALE LUCHTGELEIDING BIJ KOOKVELDAFZUIGINGEN



COMPAIR® ventilatietechniek
voor zuivere kamerlucht



COMPAIR® Ventilatietechniek

Het intelligent afvoeren van kookdamp is beslissend voor een gezond en behaaglijk kamerklimaat.

En beschermt keuken en woning!

Kookdamp en kamerklimaat

Gezond kamerklimaat tijdens het koken

Bij het koken en bakken ontstaan er onaangename geurtjes, schadelijke stoffen en vochtige, vette damp. Deze zogenaamde wasem schaadt de gezondheid, doet afbreuk aan het wooncomfort en verkort de houdbaarheid van de keukenmeubelen en moet daarom uit de woonomgeving verwijderd of zoveel mogelijk geneutraliseerd worden. Alle informatie daarover en waardevolle hulpmiddelen bij het keuzeprocess voor de passende ventilatietechniek vindt u in deze brochure.



Kookveldafzuiging: let op – risico!

In het kookveld geïntegreerde wasemkappen maken meer en meer kookfans enthousiast. Designvrijheid en een open zicht zijn slechts 2 van de voordelen. Maar opgepast: varianten met ongeleide ventilatie kunnen gezondheid, keukenmeubelen en gebouwen schade toebrengen! Want vocht en vet zijn een ideale voedingsbodem voor schimmel. Naber heeft de perfecte oplossing om de kookdampen gecontroleerd uit de woning weg te voeren of om deze gecontroleerd te recirculeren.



Vochtschade vermijden

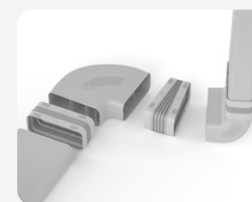


Passende techniek voor elke situatie



Fit voor toekomstige richtlijnen op het gebied van efficiëntie

Luchtkanalen



COMPAIR® flow

Luchtgeleiding voor luchtafvoer en ventilatie, rond of rechthoekig, eenvoudig te installeren.

Luchtafvoer



THERMOBOX & Co.

Uiterst doeltreffende, energiebesparende muurdoorvoerunits voor ieder gebouw – ook voor efficiëntiehuizen.

Ventilatie



COMPAIR® GREENflow

De veilige ventilatie-filterbox. Efficiënte reiniging, comfortabele werking – ook als uitrusting achteraf.



COMPAIR PRIME flow® Ventilatiooster

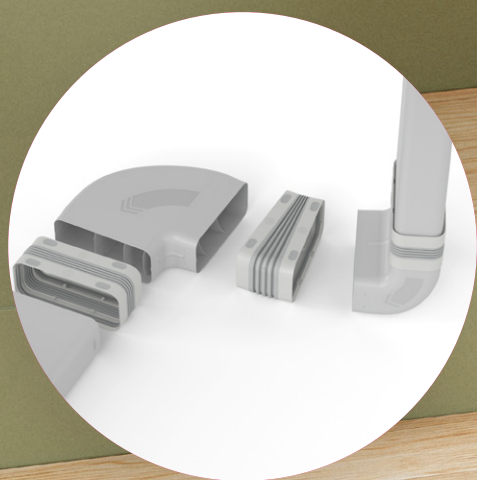
Gebruik de meubelsokkel als veilige ventilatieopening – mooi van vorm en universeel.

Het complete productoverzicht vindt u hier → naber.com/luchtafvoertechniek

Geleide ventilatie

COMPAIR® luchtkanalen:

- Aerodynamisch uiterst efficiënt
- Passend voor wasemkappen van alle fabrikanten



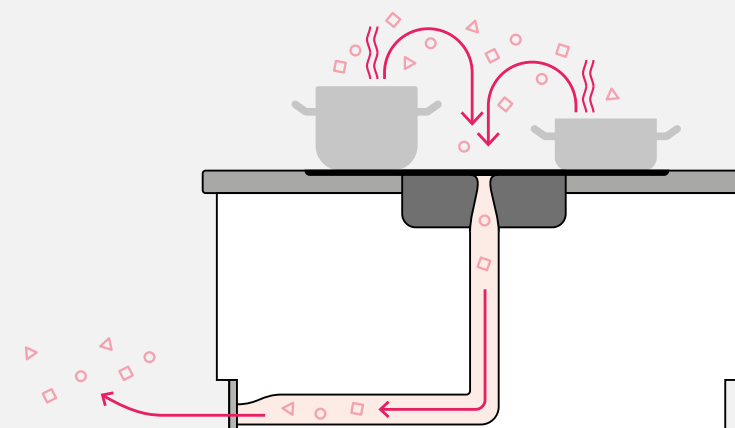
COMPAIR PRIME flow® Prime 150 Set sokkel-ventilatioorosters:

- Veilig afvoeren van de wasem bij kookveldafzuigingen
- Aansluitstuk aan de wasemkap
- Mooi gevormde ventilatiooroster voor het sokkelpaneel



Kookdamp veilig en comfortabel sturen

Indien geen luchtafvoeroplossing mogelijk is, moet de door de kookveldafzuiging afgezogen wasem beslist gecontroleerd door het meubelcorpus geleid worden om het vocht daaruit af te voeren. Regelmatig te onderhoudende vet- actief koolfilters houden vettige residu's en geurtjes tegen. Het kanaalsysteem COMPAIR PRIME flow® leidt de luchtstroom efficiënt door het keukenmeubel en leidt de wasem naar de uitblaasopening. Van hieruit kunnen luchtvochtigheid en resten van geurtjes door de woonruimte-ventilatie of een open raam in de open lucht geraken.



Kookdamp wordt door het luchtkanaalsysteem gecontroleerd naar de sokkel-ventilatiooroster geleid.

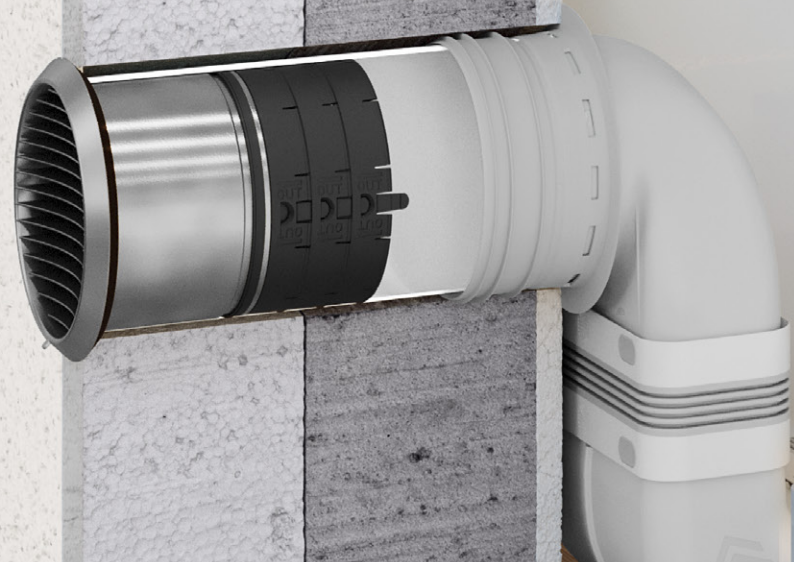
Perfecte optie:
COMPAIR® GREENflow verwijdert door het speciale actief koolfilter Omega efficiënt geurtjes en voert vocht uit het meubelcorpus.

Geleide luchtafvoer



COMPAIR PRIME flow® Muurdoorvoerunit:

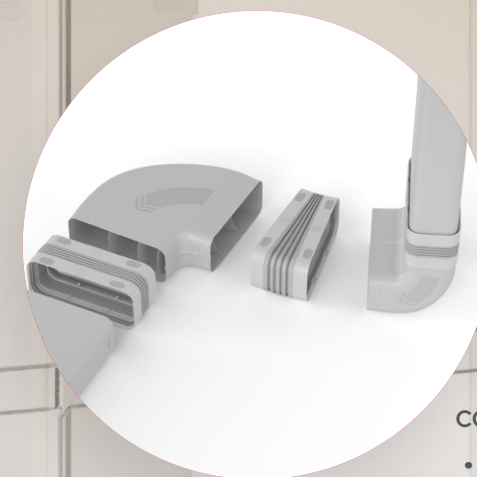
- Dankzij afzonderlijke ruwbouwset snel gemonteerd
- De kleppen van de THERMOBOX gaan door de uitblaasdruk automatisch en zonder elektrische aansluiting open
- Magneten verhinderen hinderlijk klapperen bij felle wind



Kookdamp perfect uit het huis afvoeren

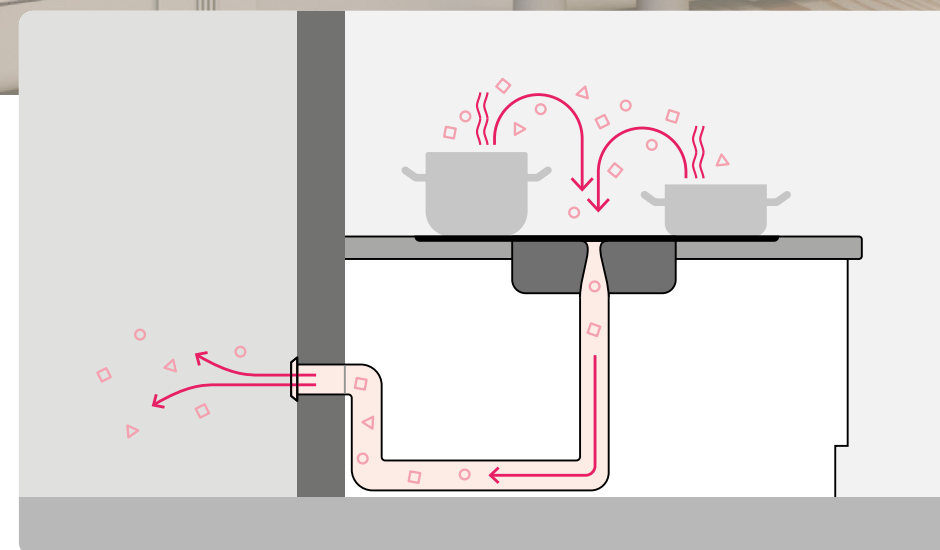
Een Luchtafvoergeleiding is de meest productieve, veilige en comfortabele variant. Vet, geurtjes en vooral vocht vinden nagenoeg compleet hun weg naar de open lucht. Omdat geen intensief te onderhouden filter noodzakelijk is, zuigt de wasemkap geluidssarm ook op een laag niveau doeltreffend af. Inefficiënte nalooptijden voor het drogen van het filter zijn niet nodig. Het innovatieve kanaalsysteem COMPAIR PRIME flow® past zich flexibel aan iedere keukensituatie aan.

De muurdoorvoerunit met THERMOBOX en design rooster van weerbestendig roestvrij staal houdt koude lucht op een afstand en doet verwarmingsenergie besparen.



COMPAIR PRIME flow®:

- Aerodynamisch geoptimaliseerd
- Permanent luchtdicht door ingewerkte dubbele lipafdichting
- Snel en veilig geïnstalleerd dankzij universele verbinder met beweeglijke flexzone



Luchtafvoer voert als enige variant vocht naar buiten af en beschermt zodoende efficiënt tegen schimmel.

Variant voor vrijstaande kookeilanden:

Optioneel kunnen de drukbestendige COMPAIR PRIME flow® luchtkanalen in de vloeropbouw of aan de onderzijde van het kelderplafond geplaatst worden.

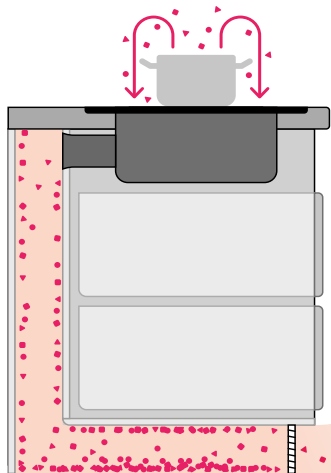
Reality check: De gevolgen van ongeleide ventilatie

Wordt de vochtige, vette kookdamp ongeleid tot in de keukenkast geleid, dan kunnen er ernstige gevolgen voor de gezondheid en voor de toestand van keukens en overige woonruimtes optreden. De van overheidswege benoemde en beëdigde deskundige Sascha Wollschläger geeft een inkijkje in zijn leven van alledag als expert.

Continue ophoping van vocht en vet vormt de ideale voedingsbodem voor schimmelgroei in het meubelcorpus en aan de keukenwanden – niet alleen in slecht geïsoleerde oude gebouwen. De Deutscher Allergie- und Asthmabund e.V. (te vergelijken met het Nederlands Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu) waarschuwt met aandrang voor allergische reacties zoals niesaanvallen, verkoudheden, hoesten, vermoeidheid, gewrichts- en hoofdpijn, maag-darmklachten of allergische astma. „Een geleide ventilatie- of luchtafvoersplicing beschermt de gezondheid van uw gezin“, zegt Sascha Wollschläger. Ook de beoordeling van dure beschadigingen aan meubelen, vloerbedekkingen en wanden behoort tot zijn leven van alledag.

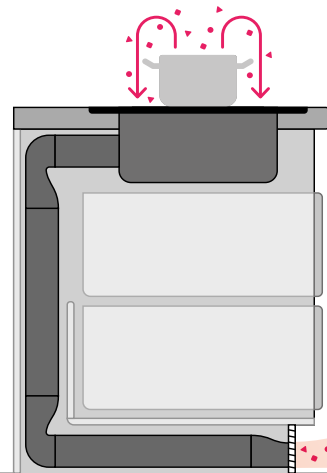
Kookveldafzuiging met ongeleide ventilatie:

De tijdens het koken afgezogen damp verspreid zich in de onderkast, vet hoopt zich op, vocht kan het meubelcorpus beschadigen en tot schimmelvorming leiden.



Kookveldafzuiging met geleide ventilatie:

De (gefilterde) kookdamp wordt gecontroleerd en ongehinderd in het luchtkanaal door het meubelcorpus geleid en tot in de open ruimte uitgedampt.



„Ik beschouw elke ongeleide ventilatie als kritiek!“

Sascha Wollschläger
Van overheidswege benoemd en beëdigd deskundige
voor inbouwkeukens en industrieel geproduceerde meubelen

PRAKTIJKVOORBEELD 1

Vochtrophoping

Situatie: Kookeiland met geïntegreerde kookveldafzuiging en ongeleide ventilatie. Sokkelpaneel met omlpend 1 cm luchtspleet en ventilatierooster.

Probleem: Wasem hoopt zich in het sokkelbereik op. Daarom vochtig microklimaat door condensatie, kast en bodem compleet vochtig, vethoudende waterdruppels aan de oppervlakken.

Mogelijke gevolgen: Voedingsbodem voor schimmel, beschadigingen aan meubelen en bouwsubstantie, gevaar voor de gezondheid, gevaar voor kortsluiting.



PRAKTIJKVOORBEELD 2

Vetafzetting

Situatie: Kookveldafzuiging met ongeleide ventilatie en onregelmatig onderhouden vetkoolfilter.

Probleem: In de wasem aanwezig vet hoopt zich op aan de onderzijde van het sokkelpaneel. Zeer moeilijk te elimineren vervuiling en verkleuring van de vloerbedekking.

Mogelijke gevolgen: Voedingsbodem voor schimmel, blijvende beschadigingen aan de bouwsubstantie.



PRAKTIJKVOORBEELD 3

Schimmel

Situatie: Ongeleide ventilatie, keukenblok aan de wand.

Probleem: Massieve schimmelgroei door continue belasting door vocht in het niet zichtbare bereik aan de sokkel en achter de onderkasten.

Mogelijke gevolgen: Aanzienlijke belasting van de gezondheid, daarom demontage van de keuken en tevens intensieve schimmelsanering door gespecialiseerde firma Verwijdering van pleisterwerk en vorig door nieuw pleisterwerk vervangen.



Keukenventilatie uitgebreid toegelicht!

De opgedane kennis op het gebied van perfecte keukenventilatie – voor professionals en eindklanten.

Als wereldwijd competent specialist rond het thema “Lucht in de keuken” werkt Naber voortdurend nieuwe kennis en innovatie producten uit. Opdat koken duurzaam en voorgoed plezierig is. Het Naber informatiemateriaal richt zich tot zowel experts als eindconsumenten die alles over de verbanden rond de ideale keukenventilatie wensen te vernemen. Slechts één klik verwijderd!



COMPAIR PRIME flow®

Het innovatieve kanaalsysteem is een kwantumsprong: uiterst efficiënt, flexibel en eenvoudig met een klik te installeren, veilig luchtdicht ook zonder plakband, voor luchtafvoer en ventilatie.

→ naber.com/nl/compair-prime-flow



COMPAIR® GREENflow & Control

Het efficiënte filter voor geleide ventilatie, ook als uitrusting achteraf. Hoog reinigingsvermogen door actief koolfilter Omega, op lange termijn voordelig, comfortabel en veilig.

→ naber.com/nl/compair-greenflow



Leidraad “Wasemkap”

Opgedane kennis rond de perfecte selectie en correcte installatie, wetenschappelijk gefundeerd en gemakkelijk te begrijpen opgesteld.

→ naber.com/leidraad-wasemkapsystemen



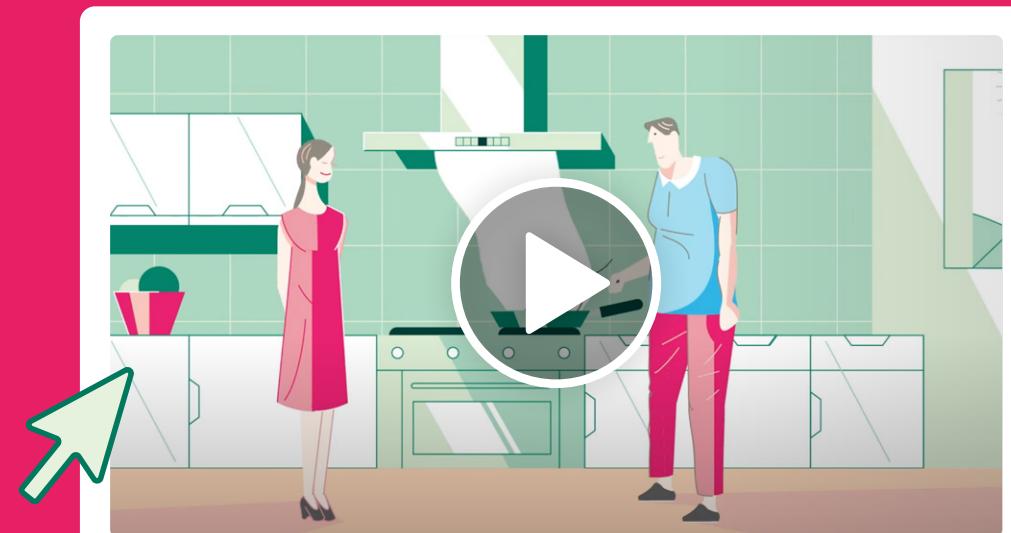
→ COMPAIR® service-website

Lucht in beweging is een boeiend thema. Alle informatie over de techniek en planning van systemen voor de keukenventilatie vindt u hier.

→ compair-flow.com



U wenst de thema's „Gezonde kamerlucht“ en „Voor- en nadelen van lucht-afvoer en ventilatie“ nog eens met andere ogen te bekijken?



Laat mevrouw en de heer Steinmeier u door de wereld van het koken gidsen – van het stenen tijdperk tot vandaag de dag! De video is leuk en vat de keukenventilatie samen.

Luchtafvoer of ventilatie – de video

De voor- en nadelen in bewegende beelden. Gewoon QR-code scannen of op naber.com in de videotheek bekijken.

→ naber.com/recirculatie-of-afvoerluchtsysteem-de-video



Naber GmbH

Ontwikkeling · Productie · Distributie

Enschedestraße 24

48529 Nordhorn

Duitsland

Tel: + 49 5921 704-0

naber@naber.com

naber.com

08/2024 NL

Naber – het origineel

Naber is een door een familie gerund middenbedrijf met maatschappelijke zetel in Nordhorn (Duitsland). Keukenprofessionals vinden bij Naber op het gebied van accessoires oplossingen voor elke planning en iedere installatie. Op de tot onze firma behorende ontwikkelingsafdeling ontstaan er regelmatig zowel technisch als decoratief richtinggevende producten die keukens in de hele wereld beter, comfortabeler en efficiënter, dus gewoon perfect maken!