

PRODUKTBLAD

PLASMAFILTRERING



Tovenco Plasmakub

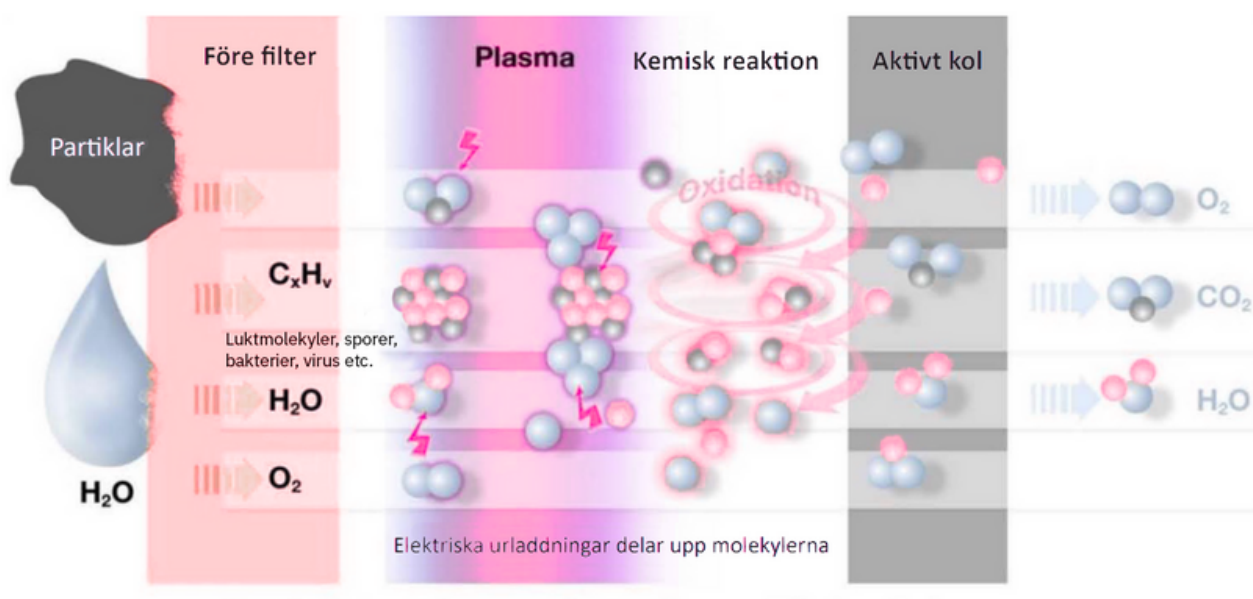
Tovenco AB
Vinnarsjövägen 9-11
818 45 Hedesunda

Tel: +46 (0)291-10750
Mail: info@tovenco.se
www.tovenco.se

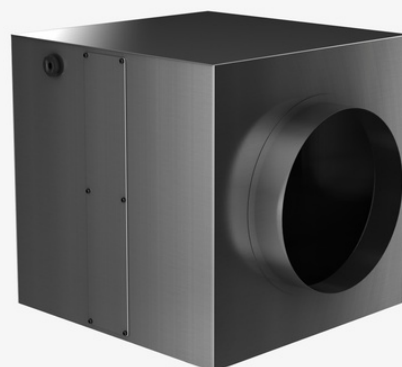
Plasmakub

Plasmafiltrering är en kemisk process som ändrar molekylkompositionen med en effektiv och säker elektrisk process. Molekylerna bryts ned, vilket neutraliserar lukt, fettångor, cigarettrök, virus, bakterier och allergener. Det minskar även risken för infektioner och skapar en mer hälsosam inomhusmiljö. Plasmafiltret fungerar oberoende men i perfekt harmoni med kåpan och reducerar lukt med upp till 98%.

Plasmakuben är en fristående och kompakt plasmafilterenhet utvecklad för att ge effektiv luftrening i ventilationssystem för storkök, restauranger och andra miljöer med höga krav på luftkvalitet. Enheten är särskilt effektiv i miljöer där befintlig kåpa inte ger tillräcklig luktreduktion, eller där luft måste recirkuleras.



Med en kapacitet på 555 l/s ($\approx 2000 \text{ m}^3/\text{h}$) klarar Plasmakuben även större luftflöden. Den är lätt att montera direkt på en ventilationskanal och kräver minimalt underhåll.



Teknisk data

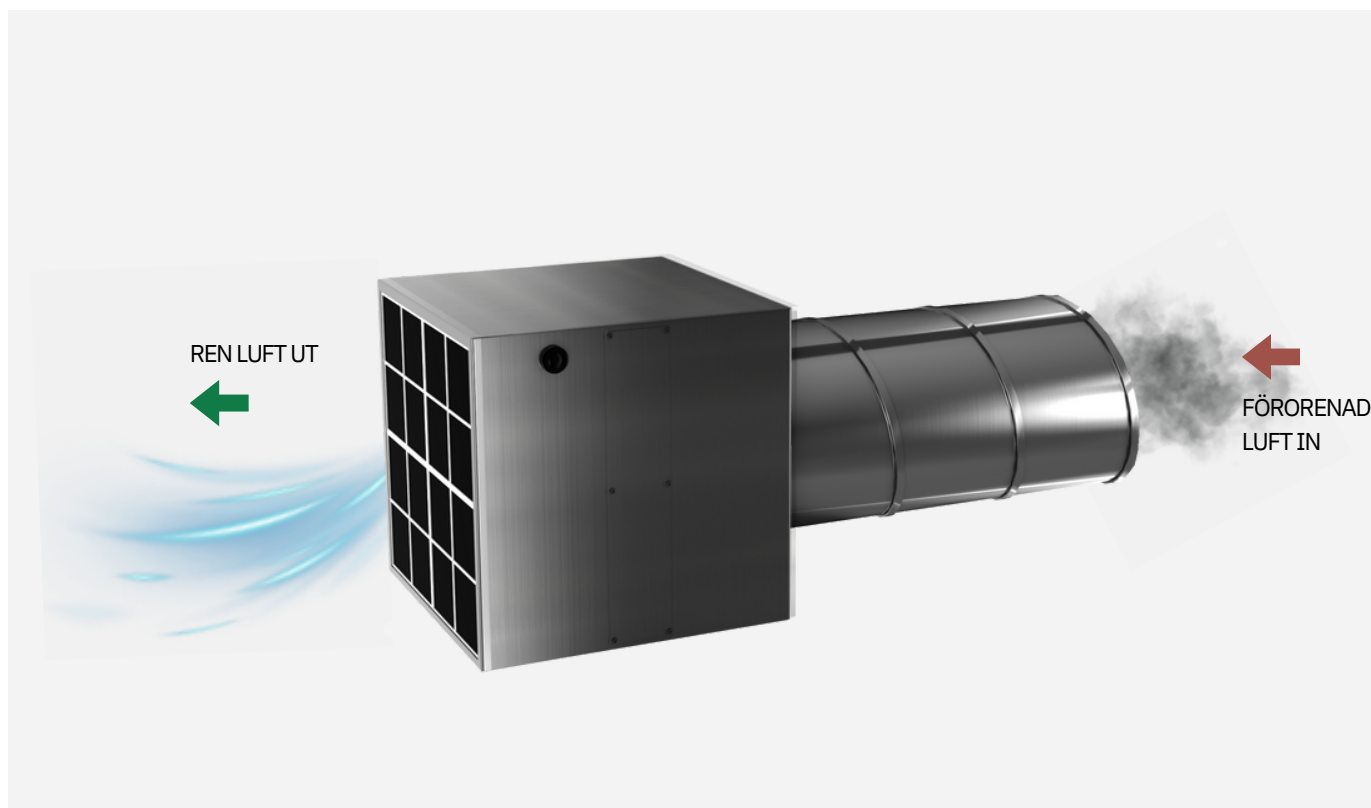
- Kapacitet: 555 l/s ($\approx 2000 \text{ m}^3/\text{h}$)
- Plasmakubens storlek: 500 x 500 x 500 mm
- Filtermått: 470 x 470 x 99 mm
- Reningsgrad: upp till 98 %
- Placering: Kanalmontering, efter kåpa
- Kanalanslutning 200 - 315 mm

Fördelar

- Hög reningseffekt utan behov av utsug till utsida
- Elimineras lukt, fett, bakterier, virus och allergener
- Fungerar automatiskt med befintlig kåpa via luftsensor
- Kemikaliefri, energieffektiv och underhållssnål
- Perfekt för eftermontering

Användningsområden

- Restaurangkök och storkök
- Utrymmen med eller utan imkanal
- Miljöer med höga hygien- eller luktkrav





Tovenco

Tovenco AB
Vinnarsjövägen 9-11
818 45 Hedesunda

Tel: +46 (0)291-10750
Mail: info@tovenco.se
www.tovenco.se