

VentiQ

Innovativ ventilation

STORKÖK

Vi har utvecklat och tillverkat ventilationsutrustning för professionella kök sedan 1997, vissa produkter har vi sålt i egen regi, andra som OEM leverantör till många europeiska ventilationsföretag. Vi har också haft uppdragstillverkning till ett av Europas största köksutrustningsföretag.

Nu samlar vi ihop alla våra erfarenheter och produkter under varumärket VentiQ.

Vi har de produkter som behövs för att bygga rationella köksventilationsanläggningar. Från stort till smått.

Utöver ventilation så har vi också ett mycket brett produkt-sortiment för professionella kök, se elektrotermo.se

VentiQ

Innovativ ventilation

VentiQ

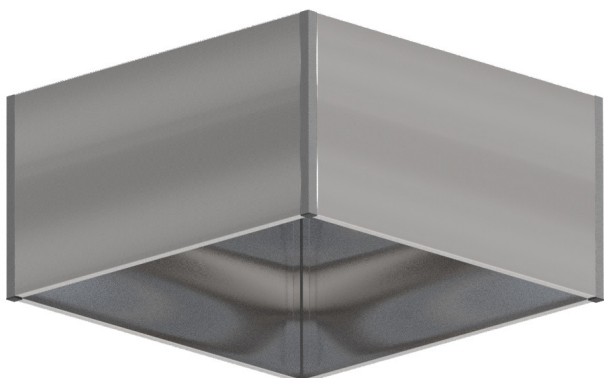
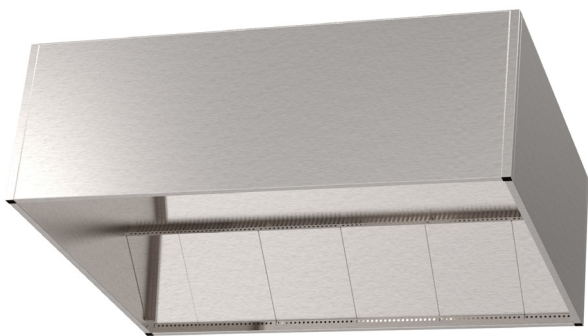
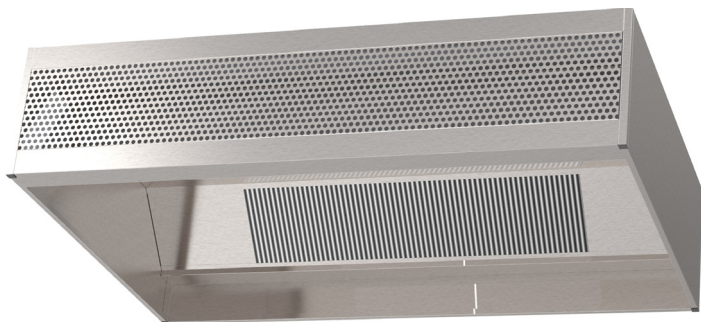
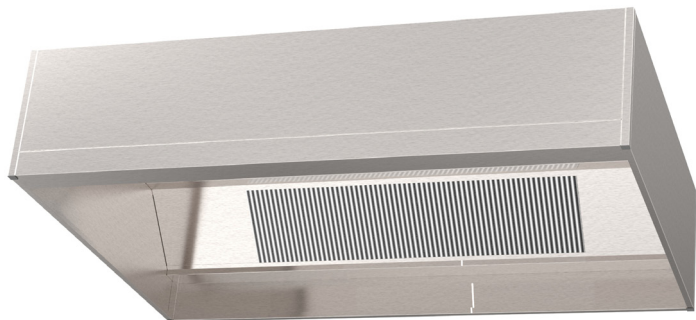
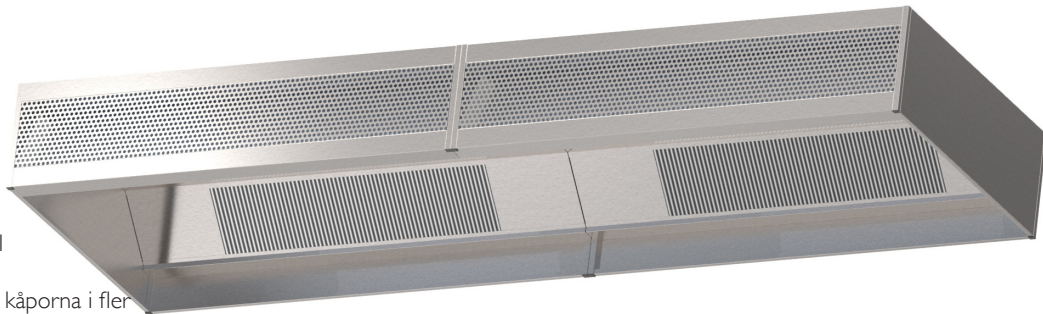
Storkökskåpa

KONCEPTET

VentiQ-kåporna är moduluppbyggda med maximal längd 3000mm och maximal djup 1800mm.

Vid längder och bredder över de måtten levereras kåporna i flera moduler som monteras ihop på plats i köket. Kåporna är tillverkade i rostfritt stål med standardhöjderna 550mm eller 400mm.

Kåporna är utrustade med LED-belysning och kan fås med täckmantel i valfri höjd.



FRÅNLUFTSKÅPA

Fettavskiljningen sker genom VentiQs effektiva multibaffel-filter. Huvten kan fås med styrluft som ger en effektiv infångning av den förorenade luften, vilket ger ett minskat behov av frånluftsflöde. Infälld LED-belysning ger en bra arbetsmiljö och en stilren design. Kåpan kan monteras med VentiQs upphängningssystem Quick Installation Set (QIS) som förenklar och snabbar upp installationen avsevärt.

TILLUFTSKÅPA

Denna produkt har samma rationella uppbyggnad som frånluftskåpan men har därtill ett integrerat tilluftsdon i kåpans front som användas för att effektivt balansera luftflödet i köket. Kåpan kan fås med styrluft som ger en effektiv infångning av den förorenade luften. Alla våra kökskåpor går att få med VentiQs QIS som förenklar och snabbar upp installationen avsevärt.

KONDENSKÅPA

Kondenskåpan samlar effektivt upp vattenångan och avskiljer den till kökets avloppssystem. Kondensplåtarna är enkla att demontera för att möjliggöra snabb rengöring. LED belysning är standard. Montering kan ske med VentiQs QIS

DISKKÅPA

Diskkåpan fångar upp luftflöden med mycket ånga som exempelvis bildas när diskmaskiner med varm disk öppnas. LED belysning är standard. Montering kan ske med VentiQs QIS

VentiQ

Storköksskåpa

FLEXIBILIT KÅPSYSTEM

Alla våra kåpor går att få som centrumutförande. Vid större enheter så blir det moduler som monteras ihop utan mellanväggar, vilket ger ett luftigt intryck och bra uppsamling av köksluften.

Vi kan också leverera täckmantel som monteras mellan huv och tak.



STYRLUFT

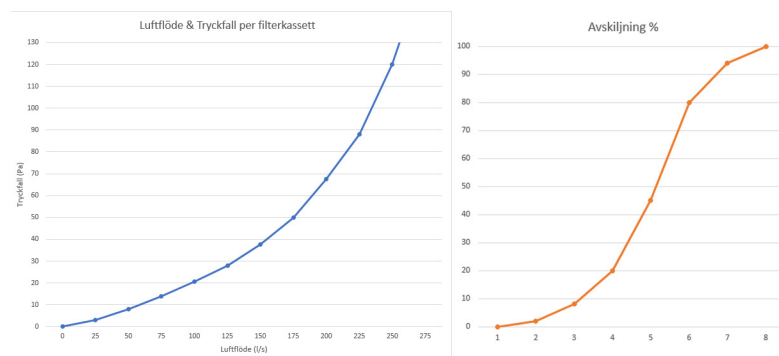
Alla våra kåpor kan utrustas med styrluft längs med hela fronten. Detta ger en betydligt bättre infångningsförmåga av köksluften. Dessutom är det samtidigt energi- och luftbesparande, luftflödet kan minskas med upp till 30 %.



MULTIBAFFEL FILTER

VentiQs Multi-baffelfilter är testade för partikelavskiljning enligt VDI-normen och har extremt bra partikelavskiljning på 98% partiklar större än 7µm.

För att säkerställa ett tillräckligt tryckfall och därmed fungerande fettavskiljning, levereras VentiQ filter med fast monterade blindplåtar i de fall dessa behövs.

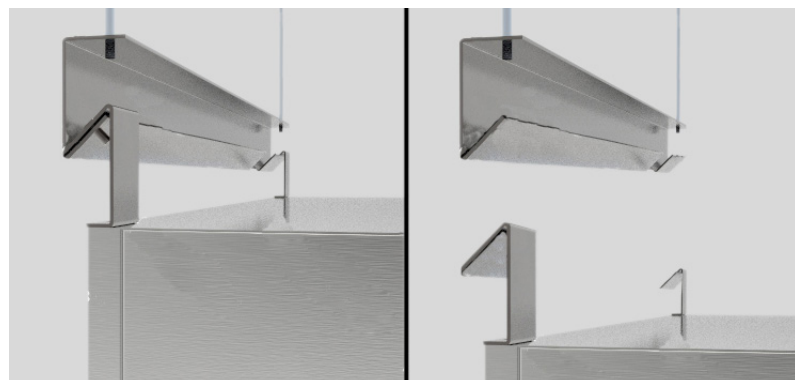


QIS UPPHÄNGNINGSSKENOR

Vårt system QiS underlättar och snabbar upp installationen av kåpa.

Två montageskenor; hängs upp i taket i det läge som huven skall ha.

När injusteringen är gjord så lyfts huven upp och får då exakt det läge som planerats. Det finns dock möjlighet att göra justeringar i tre dimensioner (X/Y/Z) på ett enkelt sätt så väl utan eller med kåpa på plats.



UV-RENING

UV rengöring av frånluftsflödet tar bort fett och minskar luktbelastningen i luften. Detta medför fyra viktiga fördelar:

1. Minskade kostnader för rengöring av im-kanaler.
2. Minskar brandrisken.
3. Minskar lukt.
4. Ökar möjligheten för värmeåtervinning.

UV-rening är branschens mest använda och beprövade metod. En av de stora fördelarna är att det inte byggs upp fettavlagringar i ventilationskanalerna, vilket innebär att kostnader för rengöring av kanalsystemet minskar avsevärt.

Dessutom så minskar brandrisken betydligt som ger ökad trygghet för så väl personal som företagsekonomi.

I ventilationssystem där det inte byggs upp några fettavlagringar kan man också utnyttja energibesparingarna som kan fås genom installation av värmeåtervinningsutrustning. UV-utrustning möjliggör denna besparing av både pengar och miljöbelastning. För att bibehålla optimal reningseffekt måste UV-lamporna torkas av med jämna mellanrum. VentiQs nya revolutionerande UV-kåpa har lösningen för att UV-rören enkelt kan hållas rena över tid.

ÖPPNA, FÄLL NER

Ta tag i handtaget på filterluckan och fäll ner. Det finns ett avancerat säkerhetssystem inbyggt som tillser att UV-lampor stängs av. Systemet uppfyller alla normer/certifieringar.

TA UR FILTER FÖR RENGÖRING

Fettfilter tas ur för rengöring, exempelvis i diskmaskin. När luckan är nedfälld så är det enkelt operatören nå och ta ur filtren för rengöring/diskning.

TORKA AV UV LAMPORNA

När UV-lamporna är nedfälda och filter är urtagna är det enkelt att ta en trasa och torka av. Det handlar om några sekunders arbete.

Sätt tillbaka de rengjorda filtren, stäng luckan och systemet är klart för användning igen.

SVÄRARE ÄN SÅ ÄR DET INTE!



STYRNING ZERO

Om det är ett flertal kåpor i ett kök som har UV-rening kan en central styrning anslutas om så önskas.

Styrsystemet är kompakt och självkalibrerande, samt har ett inbyggt och tvingande säkerhetssystem för skydd mot ozonläckage och UVC-strålning. Systemet rapporterar eventuella larm och kan skicka dem vidare till ett övergripande system.