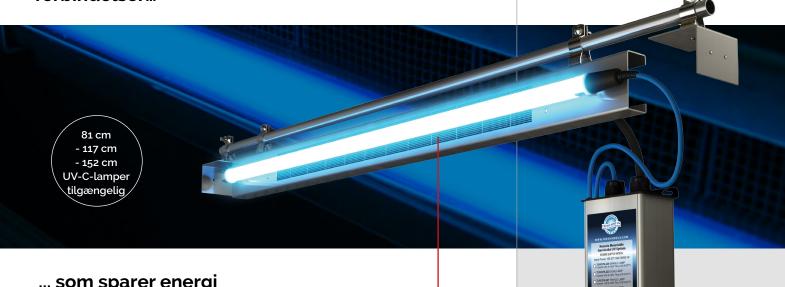
APCO® Rack System

En unik løsning til fjernelse af virus, bakterier og flygtige organiske forbindelser...

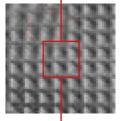


... som sparer energi

Med APCO® Rack System er det muligt at reducere luftbårne lugtgener og giftige dampe fra flygtige organiske forbindelser (VOC). De forurenende stoffer indfanges af aktive kulstofceller, hvorefter de bliver fotokatalyseret til harmløs vanddamp og kuldioxid. Kulstofcellerne bliver aldrig fyldt eller slidt op, da de holdes rene ved hjælp af fotokatalyse.

En køleenhed er et paradis for bakterier, virus, mug og svampe. Problemet opstår, når kølerøret i enheden bliver fugtigt, fordi der skabes damp i takt med at temperaturen falder. Det fugtige miljø på kølerørets overflade giver optimale vækstforhold for mikroorganismer.

I modsætning til sporadisk rengøring er UVC-systemet en automatisk og kontinuerlig rengøringsmetode, som stort set er vedligeholdelsesfri.





Fordele

- · Dræber mug, bakterier og virus i **HVAC-systemet**
- Fjerner flygtige organiske stoffer
- · Sparer energi ved at holde komponenterne mere rene
- Reducerer vedligeholdelsesomkostninger - mindre rengøring
- Omkostningsbesparende
- · Begrænser sygefravær
- · Giver øget fødevaresikkerhed



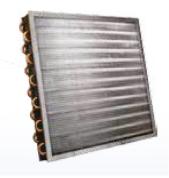




Kølerør med mug

Kølerør med UV-lys









+45 51 73 91 73 michael@airvention.com www.airvention.com