



## **OxyClean**

För krävande miljöer med starka lukter, särskilt lämplig för soprum.

## **Så fungerar OxyClean**

OxyClean bygger på en teknik som joniserar luft. Jonerna reagerar med föroreningar och lukter, gör svävande partiklar elektriskt laddade vilket gör att de faller till golvet eller lättare kan fångas upp i filter.

När syreatomen joniseras bildar den med andra syrejoner aktiva komponenter som angriper bakterier, mögelsporer och virus. Genom en noggrann inställning av arbetsspänningen kan vi optimera denna till den miljö där OxyClean installeras.

OxyClean ger en hög luftkvalitet i rum med en begränsad ventilation eller returventilation. Ett bra exempel är soprum. Genom att installera OxyClean försvinner den unkna lukten av sopor och sopkärl. Luften känns sval och frisk. Genom att höljet är utfört i rostfritt stål har den lång livslängd i fuktig miljö.

**Se utförlig teknisk beskrivning på vår hemsida**

[www.renluftsteknik.eu](http://www.renluftsteknik.eu)

## **Var används OxyClean?**

### **Hotell och restauranger**

- I kylrum för kött, frukt, grönsaker, mejeriprodukter, sallader och kakor
- För neutralisering av lukter i sop och avfallsutrymmen

### **Djuruppfödning**

- I stallar och ladugårdar
- För att förhindra infektioner genom bakterier & virus och neutralisering av lukter

### **Köttindustrin**

- I kylrum för charkuterivaror

- I bearbetningsrum och förpackningsrum
- Vid varutransporter

#### Verkstadsindustri

- I verkstadslokaler
- För att rena och förbättra arbetsmiljön
- För att ta bort diesel-, bensin- lack- och lösningsmedel och ta bort betongdamm och mögel

#### Livsmedelsproduktion

- I produktionsrum och fyllningslinjer för livsmedel, i förvaringsutrymmen för förpackningsmaterial
- För att förhindra bakterietillförsel i livsmedel

#### Bageri

- I kyl-, förvaring och förpackningsutrymmen för bageriprodukter
- På arbetsplatser med mjöldamm
- För luftrening och reducering av bakterier och mögel

#### Hygienutrymmen

- I omklädningsrum, dusch-, tvättrum, och toaletter
- För eliminering av lukter

### Tekniska data för OxyClean

	Luftbelastningsgrupp, maximal rumsvolym i m <sup>3</sup>			
<b>Modell</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
OC-IR-1D	125	60	40	25
OC-IR-1E	200	100	60	40
OC-IR-2E	400	200	120	80
OC-IR-3E	600	300	180	120
	<i>För större rumsvolymer erfordras flera enheter.</i>			

Modell	OC-IR-1D	OC-IR-1E	OC-IR-2E	OC-IR-3E
Ljudnivå	<30 dB(A)	<30 dB(A)	<30 dB(A)	<30 dB(A)
Effekt	24 W	26 W	34 W	42 W
Dimension	510x255x130 mm			

Dimensionering och beräkning av luftflödet genom OxyClean grundar sig på lokalens storlek, användning och exponering av lukter och föroreningar. Renluftsteknik AB erbjuder kostnadsfri rådgivning för rätt anpassning av lämplig produkt.

Vi har även andra såväl bärbara som stationära eller integrerade enheter.

Se vår hemsida

[www.renluftsteknik.se](http://www.renluftsteknik.se)

eller

[www.renluftsteknik.eu](http://www.renluftsteknik.eu)

## Kontakta oss !

 <p>RENLUFTSTEKNIK</p>	<p>Renluftsteknik i Göteborg AB  Smithska Vägen 21  421 66 Västra Frölunda  Tel: 031 690 300  Mobil: 0707 260 300  Mail: <a href="mailto:info@renluftsteknik.se">info@renluftsteknik.se</a></p>
---	---