

## AIRPURION mobile DUAL

### AIRPURION mobile DUAL

kännetecknas av en utomordentligt hög prestanda med kompakt design och låg energiförbrukning. Enheten är utformad i enlighet med lagar, standarder och riktlinjer.



Tillverkare	PURION GmbH
Typ	AIR PURION mobil DUAL
Desinfektionseffekt	Lämplig för rumsvolymer upp till 200 m <sup>3</sup>
Mått L x B x H i mm	400x 470 x1550
Vikt	23 kg
Drifttid för strålaren	10.000 h
Antal strålar	2
Säkring	10 A
Elanslutning	110-240V, 50/60Hz
Effekt	2x90 W

AIRPURION mobil DUAL-enhet består av två PURION UV-lampor som förvaras i ett skydds rör som är stängt på ena sidan. UV-lamporna är monterade på en robust, mobil och svängbar ram. Styrningen är integrerad i en switchbox som är tillverkad i rostfritt stål.

Desinfektionsenheten kan slås på och av med en fjärrkontroll. PURION UV-lamporna är utrustade med en speciell beläggning för att skydda mot splintar.

Systemet är utrustat med en livslängdsövervakning (OTC - Operation Time Counter).

De använda UV-lamporna PURION kännetecknas av lång livslängd, hög desinficeringsprestanda och en låg energiförbrukning.

Den kompakta designen möjliggör enkel och verktygsfri lös lampavtagning och lampbyte för Exempel i slutet av lampans livslängd.

#### Fördelar:

- inga kemiska tillsatser
- lågt underhåll
- låga driftkostnader
- högsta HACCP-överensstämmelse genom fjärrkontroll

	Avstånd från PURION UV lampa	
	2 m	5 m
Garanterade UVC Dosis <sup>1</sup>		
200 J/m <sup>2</sup>	15 minuter	70 minuter
600 J/m <sup>2</sup>	50 minuter	200 minuter
1000 J/m <sup>2</sup>	80 minuter	340 minuter

1 En dos på 200 J/m<sup>2</sup> säkerställer 99% avdödning vid lätt till medelsvår kontamination t.ex. genom influensa; en dos på 600 J/m<sup>2</sup> säkerställer 99% avdödning vid medelsvår kontamination t.ex. genom Bacillus tuberculi; en dos på 1000 J/m<sup>2</sup> säkerställer avdödning vid svår kontamination t.ex. genom polio- och echovirus.