

OurAir SQ 500
Mobilt luft-
rensningssystem
til virusfri luft
indendørs

OurAir SQ 500

Egenskaber og funktioner

MOBILT LUFTRENSNINGSSYSTEM



OVERBLIK

OurAir SQ 500 er et bærbart luftrensningssystem, der leverer virusfri, sikker luft i stort set alle indendørs miljøer. Dens individuelt testede H14 HEPA-filtre¹ fanger mere end 99,995 % af virus, bakterier og andre mikroorganismer og giver samme luftrensning som mange renrum.

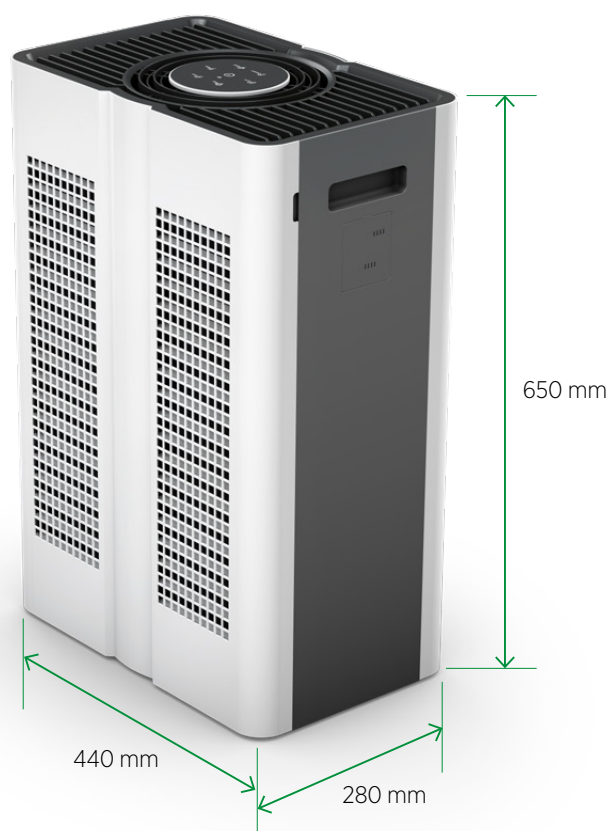
ANVENDELSER OG BRUG

OurAir SQ 500 er designet til at levere virusfri luft til mindre kommercielle rum - f.eks. kontorer, hotelværelser og detailbutikker. En OurAir SQ 500-enhed renser effektivt luften i et rum på op til 40 m². Til større rum er OurAir TK 850 og SQ 2500 velegnede til rum på henholdsvis 70 m² og 200 m².

OurAir SQ 500

Teknisk information

DIMENSIONER

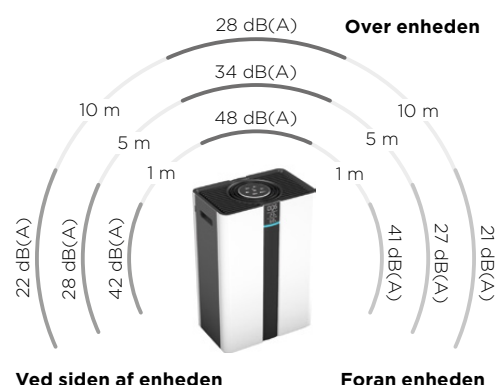


HEPA-TEKNOLOGI

OurAir SQ 500 har et H14 HEPA¹-filter, der er individuelt testet for at sikre en sikker og pålidelig ydeevne. HEPA-filteret anvender en ny ePTFE-membran i flere lag, som giver en høj filtreringseffektivitet med en ekstremt lav modstand. Denne lave modstand minimerer både systemets energiforbrug og støjemission - for at give en omkostningseffektiv luftrensning med minimal forstyrrelse.

STØJDATA

Støjniveau på forskellige afstande og i forskellige retninger ved ventilatorhastighedsniveau 3.



DATA - YDEEVNE

TEKNISKE DATA	OURAIR SQ 500
Mål (L x B x H)	44 x 28 x 65 cm
Anbefalet rumstørrelse	- 40 m ²
Nettovægt (med filter)	11.3 kg
Kabinettets materiale	ABS plast
Max. Strømforbrug	85 W
Luftstrømningshastighed	Max. 500 m ³ /h
Luftskifte	- 5 gange/time (rum på 40 m ²), - 6 gange/time (rum på 35 m ²)
Filtreringseffektivitet	H14 ¹ (opfanger > 99,995 % af virus, bakterier og mikroorganismer)

¹I henhold til ISO 29463 og EN 1822

