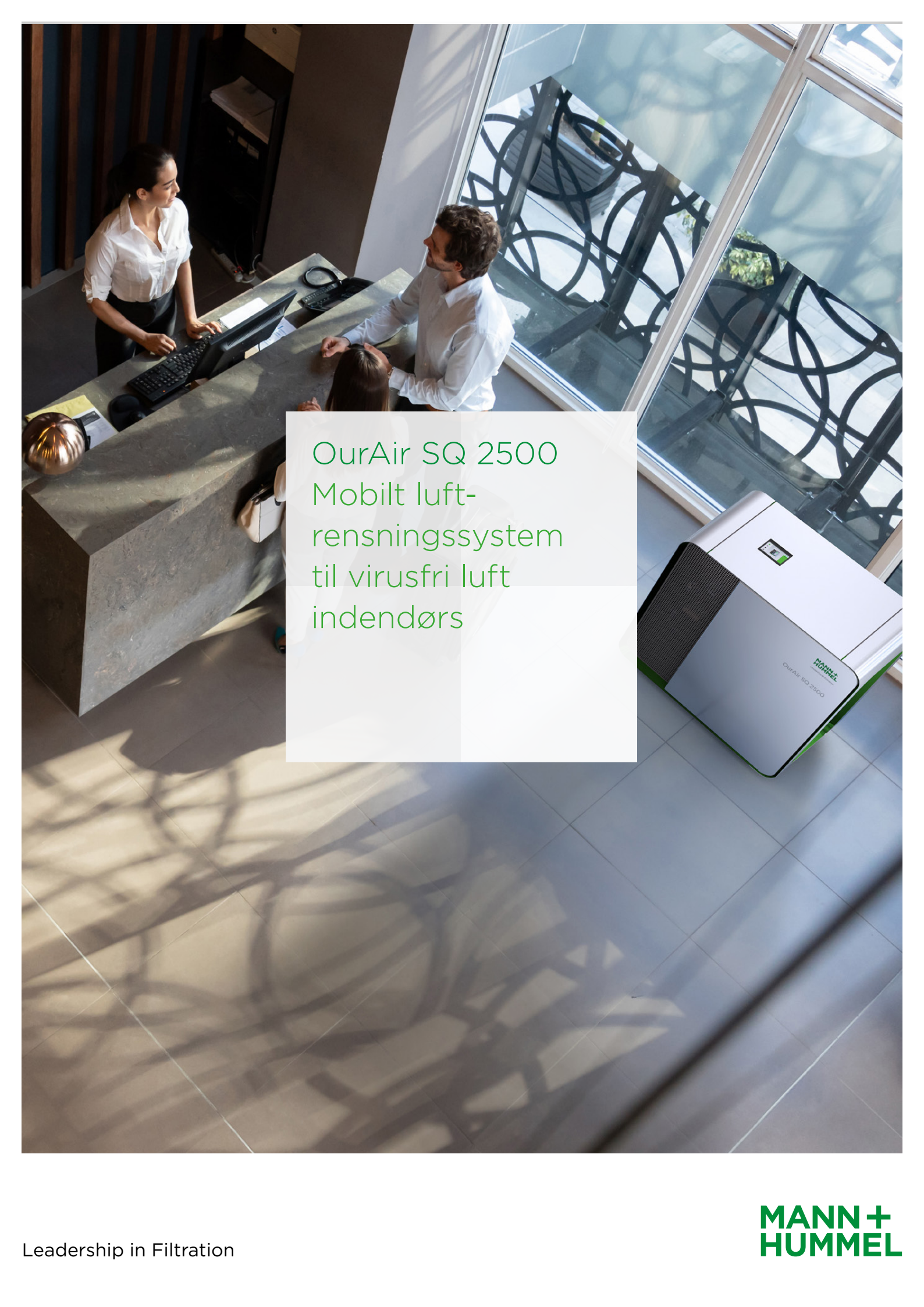




OurAir SQ 2500
Mobilt luft-
rensningssystem
til virusfri luft
indendørs



OurAir SQ 2500

Egenskaber og funktioner

MOBILT LUFTRENSNINGSSYSTEM

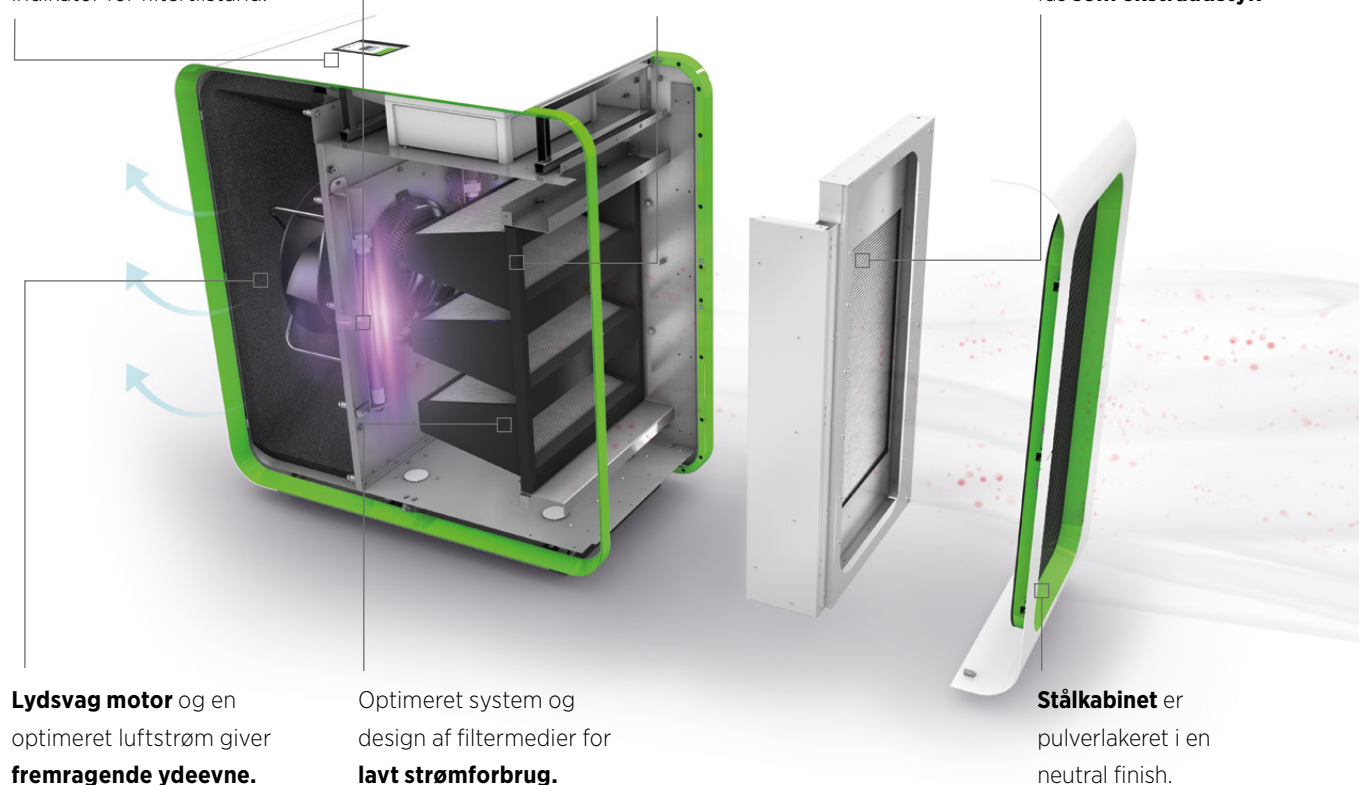
PIN-beskyttet 4,3"

touchscreen med betjeningskontrol og indikator for filtertilstand.

Valgfrit **ozonfrit UV-C-trin** som ekstraudstyr

Individuelt testede **HEPA H14'-filtre** fanger mere end **99,995 %** af virus, bakterier og mikroorganismer.

Fint støvforfilter som standard med et lag aktivt kulstof for at fjerne lugte, ozon, NO₂ og VOC'er fås som ekstraudstyr.



Lydsvag motor og en optimeret luftstrøm giver **fremragende ydeevne.**

Optimeret system og design af filtermedier for **lavt strømforbrug.**

Stålkabinet er pulverlakeret i en neutral finish.

OVERBLIK

OurAir SQ 2500 er en bærbar 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. Som ekstraudstyr kan forfilteret udstyres med et aktivt kullag til at adsorbere ubehagelige lugte, og der kan også vælges et ozonfrit UV-C-trin.

ANVENDELSER OG BRUG

OurAir SQ 2500 er designet til at give virusfri luft til bygningsbrugere, uanset hvor de er samlet - fra kontorer og detailbutikker til restauranter, fitnesscentre og lægepraksis.

En OurAir SQ 2500-enhed renser effektivt luften i et rum på op til 200 m².

Til mindre rum er OurAir TK 850 en alternativ løsning til rum på op til 70 m².

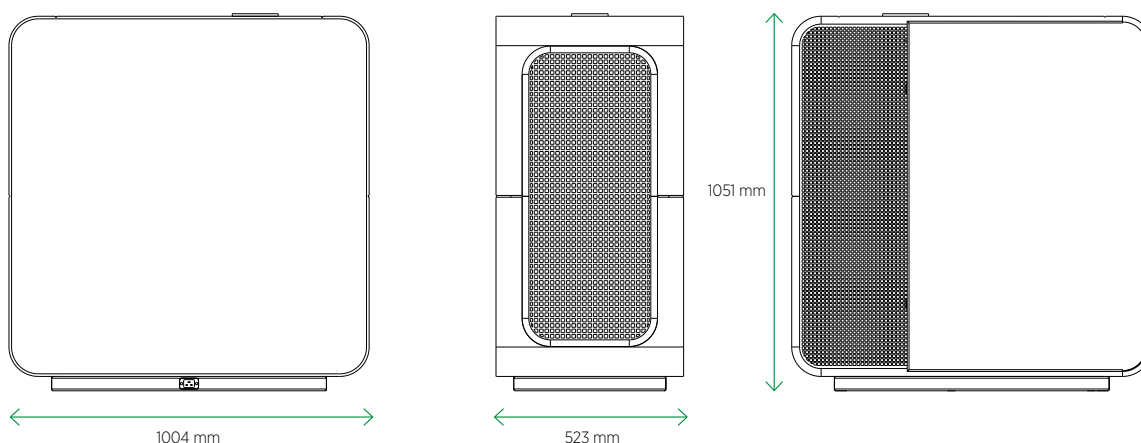
VALGFRIT UV-C-TRIN

Virus, der er separeret af HEPA-filteret, dør og forbliver inaktive. Hvis det ønskes, kan der aktiveres et ekstra ozonfrit UV-C-trin. Bølgelængder under 240 nm tilbageholdes af specialbelagt glas. Lamperne deaktiveres, når apparatet åbnes. Ved anvendelse af HEPA-filtre bidrager UV-C-lamperne ikke til en yderligere forbedring af luftkvaliteten og steriliserer kun den direkte bestrålede filteroverflade.

OurAir SQ 2500

Teknisk information

DIMENSIONER OG LAYOUT

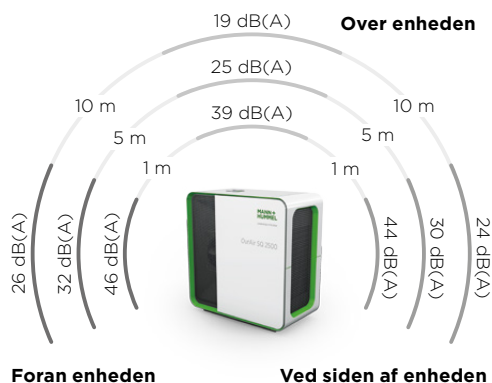


DATA OM YDEEVNE

TEKNISKE DATA	OURAIR SQ 2500
Mål (L x B x H)	1,004 x 0,523 x 1,051 m
Max. Rumstørrelse (pr. enhed)	ca. 200 m ² (ca. størrelse af et kontor med 25 arbejdspladser)
Nettovægt (med filter)	150 kg
Kabinettets materiale	Pulverlakeret stål - 1,5 mm tykt
Strømforsyning	230 V, IEC-netstik
Afbryder	Integreret - 3 ampere
Strømforbrug	110 W @ 1.250 m ³ /h (gennemsnitlig driftshastighed); 460 W @ 2.500 m ³ /h
Luftstrømningshastighed	250 - 2.500 m ³ /h
Luftskifte	- 5 gange/time (rum på 200 m ²); - 6 gange/time (rum på 170 m ²)
Filtreringseffektivitet	H14 ¹ (opfanger > 99,995 % af virus, bakterier og mikroorganismer)
Forfiltrering	ISO ePM1 55%
Skærm	PIN-beskyttet 4,3" LCD-touchscreen
Valgmuligheder	Spjæld (kan eftermonteres - fra Q2/21); ozonfri UV-C-trin; forfilter med aktivt kul (fra Q2/21); Wi-Fi-tilslutning (fra Q3/21)

STØJDATA

Støjniveau på forskellige afstande og i forskellige retninger med en luftstrøm på 1 250 m³/h og monteret spjæld.



Kan ændres uden varsel. ¹I henhold til ISO 29463 og EN 1822.



MANN+
HUMMEL

Leadership in Filtration

OurAir SQ 2500

V1-0321 © MANN+HUMMEL GmbH

MANN+
HUMMEL

ourair.mann-hummel.com