



Der Leiseste seiner Klasse! <35 db(A)

Blue.care⁺

**Das große Plus
für gesunde
Raumlufte.**

purifying our planet

Das große Plus für gesunde Raumluf.

Lauter Vorteile. Leiser Betrieb.

Der antivirale Luftreiniger Blue.care+ ist mit einem leistungsstarken, zugleich geräuscharmen Gebläse und Filtertechnik auf dem neuesten Stand ausgestattet. Der Kombifilter HEPA Klasse H14 erzielt eine Filtereffizienz von $\geq 99,995\%$. Feinstaub, Allergene,

Bakterien sowie kleinste viral kontaminierte Aerosoltröpfchen werden zuverlässig aus der Raumluf gefiltert. Die Steuerung des Luftreinigers wird über ein übersichtliches Display bedient.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- + Filtereffizienz von $\geq 99,995\%$ durch HEPA-H14-Filter
- + Schutz vor indirekten Infektionen
- + Geräuschpegel von $<35\text{ db(A)}$ - der leiseste Luftreiniger seiner Klasse
- + Reduktion der Virenlast um $>90\%$ nach 30 Minuten, nach 10 Minuten um 50%
- + Hohe Luftumwälzung bis $1800\text{ m}^3/\text{h}$
- + Dauerhafte Reduzierung von Feinstaub, Allergenen, Bakterien, Viren
- + Strömungsoptimierter Aufbau
- + Keine UV-C-Bestrahlung
- + Über das übersichtliche Touchdisplay können verschiedene Betriebsarten eingestellt und gespeichert werden
- + Messung und Anzeige der Raumlufqualität
- + Einstellbarer Wochenplan und integrierte Zeitschaltuhr
- + Silent- und Boostermodus sowie einstellbare Nachlaufzeit
- + Aktivierbarer Tageslichtsensor
- + Luftreiniger ist mobil und kann bequem in andere Räume verschoben werden
- + Bestmögliche Luftumwälzung ohne Zügeffekte dank Power Diffusor Technologie
- + Robustes Design ermöglicht einen Dauerbetrieb
- + Made in Germany

Abmessungen	1,68 x 0,73 x 0,56 m
Gewicht	135 kg
Geräusch	Schalldruckpegel in 1 m Abstand bei $800\text{ m}^3/\text{h}$ $<35\text{ db(A)}$ Schalldruckpegel in 1 m Abstand bei Maximalvolumenstrom bei $2000\text{ m}^3/\text{h}$ $46,2\text{ db(A)}$
Max. Luftleistung	$1.800\text{ m}^3/\text{h}$
Luftwechselrate	Variabel über das Touchdisplay einstellbar. Empfehlung laut VDI-EE 4300 Blatt 14 sollte das Gerät auf einen 4-fachen Luftwechsel pro Stunde eingestellt werden.
Stromanschluss	230 Volt / 50 Hz
Stromverbrauch	250 Watt bei Nennvolumen
Filtereffizienz	$\geq 99,995\%$ aller Partikel inkl. Bakterien und Viren
Filterkombination	HEPA H14 Kombifilter nach Norm EN 1822 bzw. ISO 29463

Hengst SE

Nienkamp 55-85 • 48147 Münster

Deutschland

+49 251 20202-0



www.hengst.com/luftreiniger

Hengst
FILTRATION