

NEU IM SORTIMENT

# LUFTREINIGER

**Neu bei uns!**

Der Luftreiniger **befreit und entkeimt** die Raumluft zuverlässig und effizient von regelmäßig anfallenden Luftschadstoffen und Mikroorganismen, wie **Aerosole, Bakterien, Pilzsporen und Viren**.

Das Gerät arbeitet mit einem **UV-C Umluft-Entkeimungssystem**. Trifft das UV-C Licht auf die Aerosole, werden die darin enthaltenen Viren, z. B. die Coronaviren, inaktiviert und unschädlich gemacht. Während des Entkeimungsprozesses ist der **Aufenthalt im Raum durchgängig möglich und absolut unbedenklich**.

Dabei ist sichergestellt, dass keine UV-C Strahlung in den Raum gelangt, auch Ozonbildung wird vermieden.

Die **Inaktivierungsrate liegt bei 99,99 Prozent** – der Luftreiniger ist also eine hocheffiziente und optimale Maßnahme.

Der Luftreiniger lässt sich überall dort einsetzen, wo sich **Menschen in geschlossenen Räumen** aufhalten. Das frei stehende Gerät wird steckerfertig geliefert und ist sofort betriebsbereit.

## PURE 30 PRO

Abdeckung:	30 m <sup>2</sup> Raumfläche
Luftdurchsatz:	130 m <sup>3</sup> /h
Lampen:	1 UV-C Lampe
Wellenlänge:	253,7 nm
Betriebsstunden:	10.000 Stunden (UV-C Lampe)
Geräuschpegel:	< 41 dB (in 1 m Abstand)
Abmessungen:	30 × 20 × 15 cm (H × B × T)
Gewicht:	3 kg

### Wirkweise:

Die belastete Raumluft wird von leistungsstarken, geräuscharmen Ventilatoren in das Gehäuseinnere geleitet. Sie strömt an den UV-C Niederdrucklampen vorbei und wird mit einer Wellenlänge von 253,7 nm bestrahlt. Das inaktiviert die DNA der Coronaviren. Die auf diese Weise entkeimte Luft strömt anschließend wieder in den Raum zurück.



**520,- €**  
zzgl. MwSt.

### Louis Scheuch GmbH

Fiedlerstr. 2, 34127 Kassel  
0561 8791-0, info@louis-scheuch.de

### BAUMASCHINEN – MIETE, VERKAUF & SERVICE

Donaustr. 17, 36043 Fulda  
0661 94154-0, fd@louis-scheuch.de

Angespann 1, 99734 Nordhausen  
03631 6020-66, ndh@louis-scheuch.de