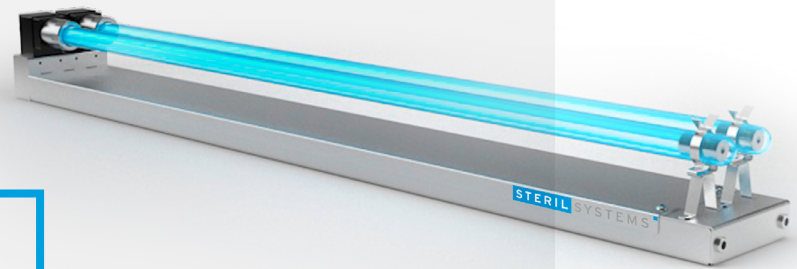


KB

299

Luftdesinfektionsgerät

Das KB299 sorgt mit seiner hochwertigen Verarbeitung für eine effiziente UV-C-Desinfektion des Luftstroms in zentralen Klima- und Lüftungsanlagen.



Einsatzbereiche

Labore | Lüftungsgehäuse |
Lüftungskanäle | Steril-Werkbänke

In der Lüftung gebildete bzw. von außen über die Frischluft zugeführte Mikroorganismen werden mithilfe dieser Systeme behandelt. Das Sick-Building-Syndrom und Infektionen können mit diesen UV-C-Luftdesinfektionsgeräten vermindert werden.

Funktion KB299 geeignet für größere Lüftungsanlagen; in bestehende Arbeitsprozesse/Lüftungssysteme integrierbar; unterstützt die Hygienevorgaben der VDI-Richtlinie 6022; Serienverbindung von einzelnen Modulen möglich

Ausstattung feuchtigkeitsgeschützte UV-C-Strahler-Module mit Reflektoren und mit integrierter Vorschalt elektronik; LED-Indikator zur Funktionskontrolle

Montage/Wartung einfache Montage von außen – in bestehende Arbeitsprozesse/Lüftungssysteme integrierbar; Platzierung innerhalb des Lüftungsgehäuses

Optionen Ausführung mit Ozon-Strahlern für eine zusätzliche Geruchsneutralisation möglich

Technische Daten

TYPE	KB299K + KB299W
Abmessungen in mm L x B x H	990 x 90 x 105
Material Gehäuse	Edelstahl V4A
Strahler ST1	2 x UV-C high efficiency / 16.000 h
Leistung in W	200
Spannung	230V ±10% (50–60 Hz)
Anschlusskabel in m	3/6/10
Gewicht in kg	4,8
Schutzklasse	IP54