

Stuttgart, 12.03.2021

[LTG auf der digitalen Hannover Messe 2021 \(12. bis 16. April\)](#)

## Ventilatoren für alle Fälle

### UV-C-Entkeimung für gesündere Arbeitsbedingungen

Mit den Entkeimungsgeräten UVC *SterilVentilation* bietet LTG eine wirkungsvolle, einfach zu installierende und wartungsfreie Lösung für das entscheidende Plus an Raumlufthygiene. Dazu saugen die Geräte Raumluft durch eine abgeschirmte, innere UV-C-Bestrahlungszone. Dort werden aerosolgebundene Krankheitserreger, z.B. Corona- und Grippe-Viren sowie Bakterien oder Pilze, durch das UV-C-Licht wirkungsvoll abgetötet. LTG-Ventilatoren sorgen dabei für eine geräuscharme, effektive Raumdurchspülung. Das senkt Infektionsrisiken und steigert die Sicherheit für die Mitarbeiter:innen in Büros, Laboren, Besprechungs- oder Sozialräumen. Erhältlich sind die steckerfertigen Geräte in Decken-, Wand- und Standausführung im Webshop der LTG unter „[uvc-sterilventilation.de](#)“.

### Querstromventilatoren für extreme Temperaturen

Ob beim Kühlen, Erhitzen, Räuchern, Rösten oder Trocknen und Trennen – in vielen Produktionsprozessen ist das gezielte Einbringen temperierter Luft essenziell. Querstromventilatoren der LTG ermöglichen eine langgestreckte und absolut gleichmäßige Beaufschlagung der Arbeitsfläche über die gesamte Gerätebreite. Sie laufen leise und verschleißarm, selbst bei dreistelligen Minusgraden oder Temperaturen bis zu 800 °C. Erhältlich sind LTG-Querstromventilatoren mit rechts- oder linksseitigen Antrieben, rechtwinkliger oder 180-Grad-Luftumlenkung sowie mit Luftvolumenströmen von maximal 300000 m<sup>3</sup>/h beim größten Modell. Die Baulänge kann bis 4500 mm betragen.

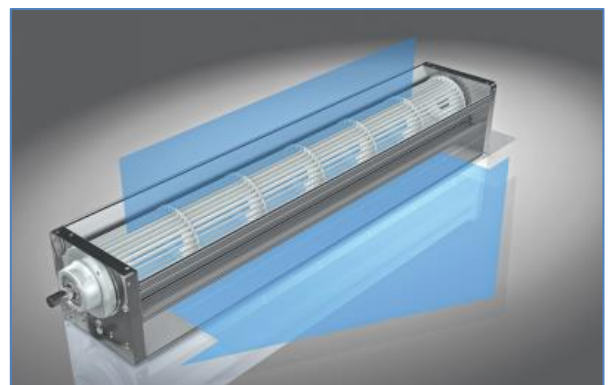
### Radial- und Axialventilatoren für den rauen Alltag

Axial- und Radialventilatoren der LTG sind zuverlässige Strömungsmaschinen zur Förderung von Luft oder Gasen oder den pneumatischen Transport von Festkörpern. Die Axialventilatoren sind besonders geeignet für Anwendungsfälle, in denen hohe Volumenströme gefordert sind. Radialventilatoren der LTG sind – je nach Serie – zum Beispiel auf sehr hohe Luftleistungen, auf den Transport von Fasern und Stäuben oder zur Abgasabsaugung optimiert. Das Spektrum der Axial- und Radialventilatoren reicht vom Niederdruck- bis zum Hochdruckventilator und bietet für quasi jede Anwendung das geeignete Modell mit der zum vorgegebenen Betriebspunkt passenden Leistungskennlinie.



LTG-Entkeimungsgeräte arbeiten mit UV-C-Licht und sind als Decken-, Wand- und Standgeräte erhältlich. (Bild: LTG)

Das druckfähige Bild finden Sie unter [diesem Link](#) zum Download



Die Querstromventilatoren der LTG Aktiengesellschaft sind für den Einsatz unter rauen Betriebsbedingungen konzipiert. (Bild: LTG)

Das druckfähige Bild finden Sie unter [diesem Link](#) zum Download

*Zum Unternehmen:*

*Die LTG wurde 1924 von Dr. Albert Klein gegründet. Als erste Fachfirma für Luft- und Klimatechnik in Europa steht sie auch heute noch für Innovation, Qualität und Zuverlässigkeit in allen Gebieten der Lufttechnik.*

**Pressekontakt:**

LTG Aktiengesellschaft  
Tobias Kullnig  
Grenzstraße 7  
70435 Stuttgart  
Tel. +49 711 8201-149  
[kullnig@LTG.de](mailto:kullnig@LTG.de)  
[www.LTG.de](http://www.LTG.de)

Press'n'Relations II GmbH  
Ralf Dunker  
Gräfstr. 66  
81241 München  
Tel. +49 89 5404 722-11  
[du@press-n-relations.de](mailto:du@press-n-relations.de)  
[www.press-n-relations.com](http://www.press-n-relations.com)

Abdruck honorarfrei, Beleg erbeten