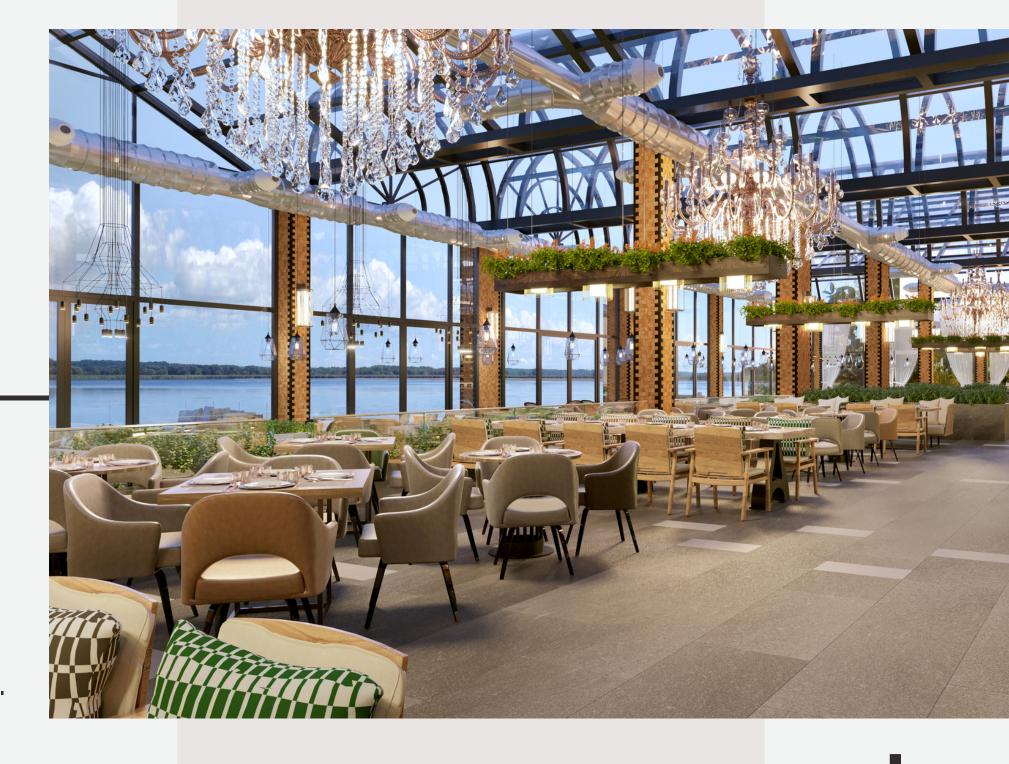
# KEIMFREIE INNENRÄUME

#### VOLUMEN-LUFTREINIGER FÜR RESTAURANTS UND KANTINEN

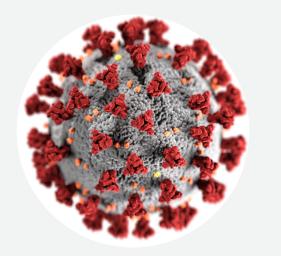
WISSENSCHAFTLICH BELEGTE WIRKUNG.





### Fakten

ERKENNTNISSE AUS DER PANDEMIE



#### Mikrofeine Tröpfchen

Viren haften sich an frei in der Luft schwebende Aerosole.



#### Mehrere Meter hohe Aerosolwolken

Viren können mehrere Stunden in der Raumluft überleben.

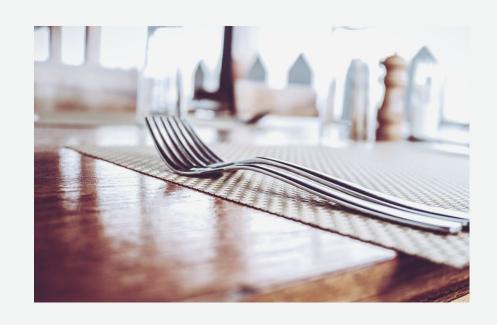


#### Nicht sichtbar

Infektionen finden durch Einatmen kontaminierter Raumluft statt.



### Limitierter Schutz



#### Trennwände

- Geeignet um
   Personengruppen zu
   separieren.
- Verbreitung über virenbelastete Luft nicht gelöst.



#### Masken

- Wirkungsvolle
   Schutzmassnahme,
   welche beim Essen aber
   nicht zum Einsatz kommt
- Infektion über die Luft.



#### Separée

 Viren bleiben auch in Separées durch Sprechen, Ausatmen, Husten und Niesen stundenlang als Aerosolwolke in der Luft.



# 360 Grad Hygiene-Konzept

Hochleistungs-Luftreiniger



Trenn-

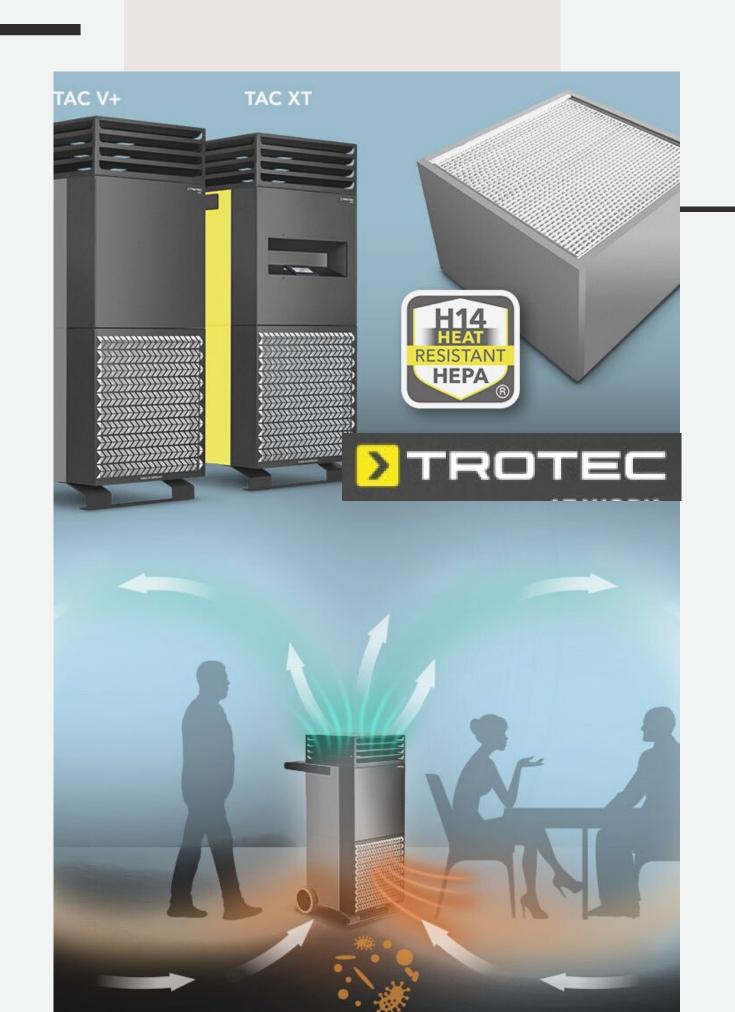
wände

Hände-

SCHÜTZEN SIE IHRE GÄSTE, MITARBEITER UND IHR UNTERNEHMEN

Nur der gleichzeitige Einsatz von hochfrequenten Luftreinigern, zusammen mit den anderen Schutzmassnahmen, senkt zuverlässig und dauerhaft das Infektionsrisiko.

GEHRIGGROU



## Hochleistungs-Luftreiniger TROTEC

Spezifisch für Aerosol- und Schwebestoff-Wolken in Innenräumen entwickelt

Grossvolumiges Ansaugen von belasteter Luft.

Erzeugt eine "Clean-Air Zone"

Nach Luftdurchspülung weitgehend keim- und virenfreie Luft.

H14-HEPA Hochleistungsfilter

EN1822 ISO 45H Filter ISO 259463.



### 99.995%

"von 100'000 Partikel passieren gerade noch 5 den H14-Filter", Trotec

#### Operationssäle

Filterkraft wie sie zur Reinluftherstellung in Operationssälen verwendet wird.

#### Einzel geprüft

Jeder H14-HEPA-Hochleistungsfilter wird individuell geprüft und nummeriert.

#### Zertifiziert

Jeder H14-HEPA-Hochleistungsfilter enthält ein Prüfprotokoll-Zertifikat.

#### Minutenschnell

Permanente und schnelle Luftreinigung dank hoher Luftumwälzrate und Hochleistungsfilter.





### Auf einen Blick

#### 360-Grad-Schutz

- Gäste, Köche, Servicepersonal etc.
- Unternehmen
- Dauerhafter Schutz (auch nach Pandemie)

#### Regeneration

Automatische Regeneration des H14 HEPA-Hochleistungsfilters. Für optimale Filterhygiene und lange Filterlebensdauer.

#### Innenräume

- Restaurants, Bars, Kantinen etc.
- Korridore und Gänge, Toiletten etc.
- Sichtbarer Schutz vor Ort und in der Werbung

#### Mobil

Trotec TAC Modelle sind einfach an den richtigen Ort zu platzieren (Rollen) und benötigen lediglich einen Stromanschluss.





# Kompakt mit H14 Hochleistungsfilter

#### PRAXISTAUGLICH MOBIL







### Modell-Stärken im Vergleich

- Unsere Empfehlung ist der meist gewünschte TAC V+
- Weitere Modellvarianten: TAC M, TAC ECO
- Über die Luftreinigung hinaus: TAC XT
- Als Standardgerät: TAC BASIC
- Für Wand-, Deckenmotage: TAC V+ DUAL





Schnellvergleich	TAC XT	TAC V+	TAC M	TAC ECO	TAC BASIC	
HEPA-Filter (EN 1822)	HighFlow H14 Heat Resistant	HighFlow H14 Heat Resistant	HighFlow H14	Minipleat H14 Standard	Minipleat H14 Standard	
Filterüberwachung	✓	√	✓	✓	_	
FlowMatic-Volumenstromregelung	✓	√	✓	_	_	
Thermische Filter-Regeneration	√	√	_	_	_	
Thermische Filter-Dekontamination	✓	√	_	_	_	
Heizaggregat 18/27 kW integriert	✓	-	-	_	_	
Bedienfeld	Tou	Touchdisplay, programmierbar			man. Schalter	





### Unternehmen und Marke TROTEC

"Ob Luftentfeuchtung, Beheizung, Klimatisierung oder Ventilation -Trotec entwickelt, produziert und vertreibt Maschinen zur Klimakonditionierung für Industrie,

Gewerbe und Privatkunden."

"Als Unternehmensgruppe mit über 250
Beschäftigten betreiben wir Fertigungsstätten, Niederlassungen und Vertriebsstützpunkte in Europa und Asien.
Unser Herz schlägt allerdings in
Heinsberg am Hauptsitz der Trotec Group."

Eine Erfolgsgeschichte mit Fortsetzung.

"Unsere Technik ist innovativ. Jetzt und in Zukunft. Die wichtigste Grundlage für den Erfolg der Trotec Group und ihr Wachstum seit ihrer Gründung vor 20 Jahren sind unsere qualifizierten und motivierten Mitarbeiter. Was uns ausserdem so besonders macht, ist der hohe Innovationsgrad: Wir investieren über 10 Prozent vom Umsatz in Forschung & Entwicklung."



#### Hauptsitz

Gehrig Group AG Bäulerwisenstrasse 1 8152 Glattbrugg Schweiz

T +41 43 211 56 56

F +41 43 211 56 99

#### Niederlassungen

Gehrig Group SA
Avenue des Baumettes 3
1020 Renens
Schweiz
T +41 21 631 90 60

F +41 21 631 90 60

Gehrig Group SA
Via al Fiume 1
6929 Gravesano
Schweiz
T +41 91 600 16 10
F +41 91 600 16 11

info@gehriggroup.ch www.gehriggroup.ch

# Beratung, Service und Vertrieb von TROTEC

#### SCHWEIZ FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN

Gerne beraten wir Sie zu den innovativen und wissenschaftlich fundierten Luftreinhaltungsgeräten des Herstellers TROTEC; gleich ob in der Gastronomie, Hotellerie, im Gesundheitswesen, Ausbildungswesen - einfach überall dort, wo hocheffiziente Luftreinhaltung für die Menschen zählt.

