

/ Zu spät?  
Wir sanieren Ihr Klima.



Luftreinigung

# Luftreinigung

Auf Baustellen macht Staub das Arbeiten oft unerträglich. Die Krüger-Hochleistungsluftreiniger sorgen dafür, dass Schadstoffe gleich an der Entstehungsstelle abgesaugt werden.

MIETEN

KAUFEN

SERVICE

Wer auf Baustellen arbeitet, kennt ihn nur zu gut, den Staub. Er ist unangenehm und für die Gesundheit höchst bedenklich. Nicht ohne Grund schreibt die Suva seit Jahren vor, wie Mitarbeitende auf Baustellen und bei Sanierungsarbeiten vor Staub und Schimmelpilzsporen geschützt werden sollten. Diese Richtlinien sind jedoch nur Vorschläge und liegen weit unter den EU-Normen. Wer täglich dem Staub ausgesetzt ist, bleibt auch unter seiner Leistungsfähigkeit. Der Krüger + Co. AG lag darum viel daran eine gute Lösung zu finden.

Der Hochleistungsfilter FT 1000 sorgt dafür, dass Staub und Schadstoffe wie Schimmelpilzsporen direkt an der Entstehungsstelle abgesaugt werden. Durch den Anschluss von mehreren Schläuchen kann die Staubfilterung und -absaugung gleichzeitig an verschiedenen Arbeitsplätzen vorgenommen werden.

## Vorteile des Luftreinigers FT 1000

- › Leistung stufenlos regelbar
- › flexibler Einsatz an mehreren Arbeitsplätzen gleichzeitig
- › für den harten Einsatz in der Industrie geeignet
- › Raumluftreinigung im Umluftbetrieb
- › verschliessbar nach Schadstoff-Einsätzen

Neben dem Luftreiniger und Feinstaubfilter gehört auch eine Staubschutztür zum Luftreinigungspaket. Sie stellt die Abschottung des Arbeitsbereichs gegenüber anderen Bereichen sicher und riegelt die Baustelle zuverlässig ab. Die angrenzenden Räume bleiben dadurch nahezu staubfrei und langwieriges Nachputzen bleibt den Bauherren erspart.

## Vorteile der Staubschutztür

- › innerhalb weniger Minuten montiert
- › beidseitig verwendbar
- › kein Reissverschluss
- › stabiler Alu-Rahmen
- › passt in Türrahmen bis zu einer Raumhöhe von 2.25 m und einer Türbreite von 680 mm bis 1430 mm





#### Technische Daten

#### Luftreiniger FT 1000

Artikelnummer	800.02
Max. Luftleistung	3800m <sup>3</sup> /h
Elektrischer Anschluss	230/50 V/Hz
Leistungsaufnahme	0.5kW
Stromaufnahme	2.9 A
Absicherung	max. 16 A
Int. Absicherung Gerätesteckdose	max. 10 A
Lautstärke	56-70 db(A)
Kabellänge (H07RN-F 3G, 1.5 mm <sup>2</sup> )	5 m
IP Klasse	41
Masse B × H × T (cm)	45 × 95 × 65
Gewicht	33 kg
Luftleistung bei gesättigtem Filter	1700m <sup>3</sup> /h
Max. Raumvolumen bei 15fachem Luftwechsel	115 m <sup>3</sup>
Max. Raumgröße bei 2.5 m Deckenhöhe	46 m <sup>2</sup>

Preisliste Seiten 19-20

**Der richtige Filter machts aus.** Für die Auswahl der Filter sind wir gerne behilflich.



#### **Vorfilter G4** Art.Nr. E100180

- › Vorfilter für den Hauptfilter
- › Aufnahme von Grobstäuben



#### **Umlauffilter F7** Art.Nr. E100184

- › für beide Hauptfilter als zusätzlicher Filter verwendbar



#### **Schwebstofffilter HEPA H14** Art.Nr. E100183

- › Hauptfilterpatrone für Schwebstoffe und Partikel bis 1 µm
- › geeignet für Räume mit höchsten Anforderungen (z.B. Labore)



#### **Feinstaubfilter M** Art.Nr. E100181

- › Hauptfilterpatrone für Feinstäube und Partikel bis 1 µm
- › geeignet für Sanierungsbereiche mit starker Staubentwicklung



#### **Aktiv-Kohlenfilter** Art.Nr. E100182

- › Hauptfilterpatrone für die Reinigung der Luft von organischen Stoffen
- › bindet Geruchsmoleküle wie Schimmeleruch, Tabakrauch oder Heizölgeruch, etc.

# Einsatzbereiche Luftreiniger



Die Luftreiniger FT 1000



Umbau im Spitalzimmer



Baustelleneinsatz



macht mehr – seit 1931

**Krüger + Co. AG**

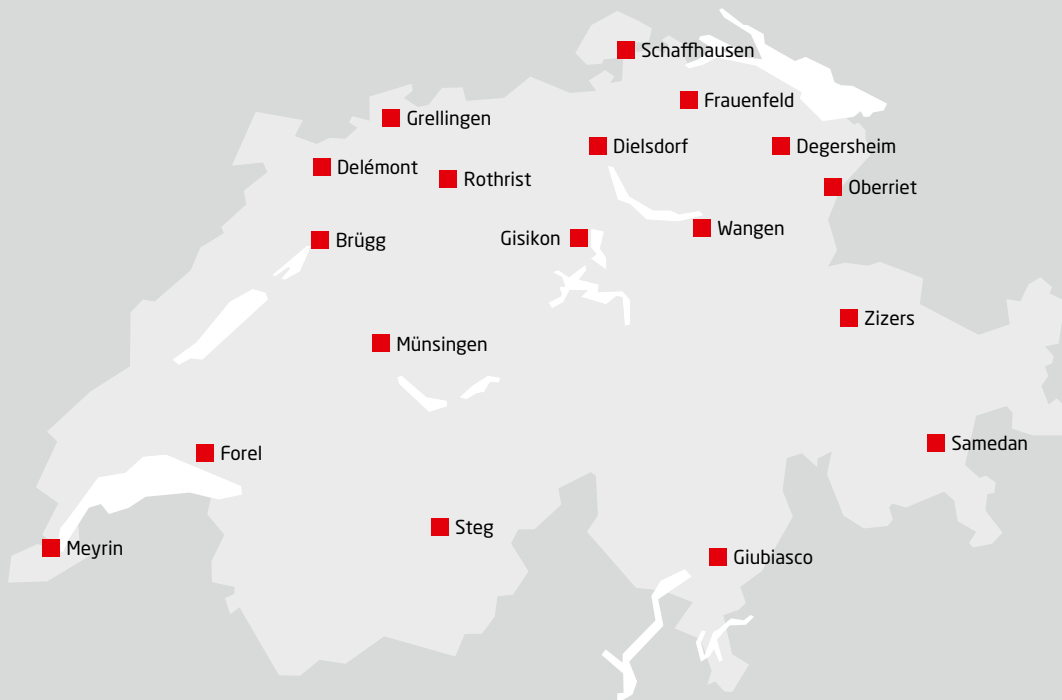
Winterhaldenstrasse 11  
9113 Degersheim

0848 370 370

info@krueger.ch  
www.krueger.ch

01.2015

BPR Werbeagentur AG



Hotline 0848 370 370

entfeuchten  
heizen  
kühlen  
sanieren