

Absolute



✓ LEICHTER ✓ ROBUSTER ✓ NACHHALTIG

Clean air solutions

EIN GEWINN... FÜR IHR UNTERNEHMEN, IHRE STROM- RECHNUNG UND DIE UMWELT.

Die neue Generation der Absolute V HEPA-Filter macht Prozesse einfacher, sicherer und garantiert umweltfreundlicher.

Dazu bieten wir Ihnen sehr leichte, robuste und einfach zu bedienende Produkte für einen hervorragenden Schutz. Luftfilter für große Luftmengen, die mehr Energie einsparen als jedes andere Produkt auf dem Markt.

ÜBER 50 JAHRE ERFAHRUNG

Camfil arbeitet seit mehr als 50 Jahren eng mit Unternehmen aus der Pharma-, Gesundheits-, Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie vielen anderen Branchen zusammen. Wir haben immer ein offenes Ohr für Ihre Anforderungen und lernen von Ihnen. In Kombination mit unseren Forschungs- und Entwicklungszentren ist Camfil in der Lage, die zuverlässigsten und effizientesten Luftfilterlösungen auf dem Markt zu entwickeln.

Wir sind stolz darauf, Ihnen die **Absolute V HEPA-Filter** vorstellen zu können, die sich durch eine Reihe innovativer Eigenschaften und Vorteile auszeichnen und eine hervorragende Wahl darstellen, wenn es um saubere Luft geht.

Die zuverlässigen HEPA-Filter für große Luftmengen in Zu- und Abluftsystemen werden in den verschiedensten Anwendungen eingesetzt, z.B. in der Pharmaindustrie, im Gesundheitswesen oder in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

ZULUFT:

- Lüftungsanlagen
- Filtergehäuse, z.B. CamCube, FK-Serie
- Endständige Filtration mit großen Luftmengen
- Equipment (z.B. Isolatoren oder Wiegekabinen)

ABLUF:

- Ideal für Sicherheitsfiltergehäuse mit Bag-in-/Bag-out-Systemen (z.B. CamSafe 2)
- Zuverlässige Abscheidung von organischen und anorganischen Partikeln
- Abluftsysteme für Wiegekabinen und andere Anlagen

EINFACH... WIE FÜR SIE GEMACHT!

Die **ABSOLUTE V** HEPA-Serie bietet zahlreiche Vorteile, die den Transport und die Installation erheblich erleichtern.

Die **GRIFFE** sind **STABILER** und bieten mehr Komfort bei der Handhabung. Außerdem minimieren die **ABGERUNDETE ECKEN** das Risiko einer Beschädigung des Entsorgungsbeutels beim berührungslosen Filterwechsel in den Gehäusen (Bag-in- / Bag-out-System).

HÖCHSTE PRÄZISION

Für ein perfekt gefertigtes Produkt mit deutlich höherer Leistungsstabilität.

KONFORMITÄT

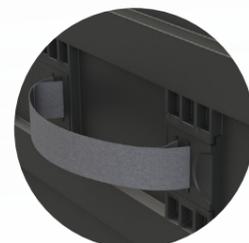
Der Absolute VG ist vollständig PROSAFE zertifiziert.

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Jährliches Einsparpotential von 141 € gegenüber dem Marktdurchschnitt.

SICHER

Der flexible Griff ist äußerst robust.



LEICHTERE LUFTFILTER FÜR EINE SCHNELLERE INSTALLATION:

- Der **Absolute VE (Stahlrahmen)** ist um **41 % LEICHTER** als der Durchschnitt vergleichbarer Produkte.
- Das **Absolute VG PROSAFE (Kunststoffrahmen)** ist mit 9,6 kg der **LEICHTESTE V-FÖRMIGE HEPA-FILTER** auf dem Markt.



STABILITÄT

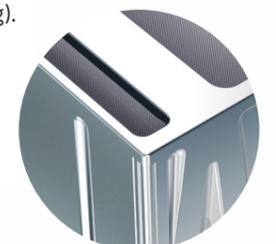
Die robuste Rahmenkonstruktion minimiert das Risiko von Verformungen bei Transport, Handhabung und Montage.

LECKAGEFREI

Ein neuartiges Prüfstandssystem prüft Luftfilter nachweislich genauer auf Leckagen als der manuelle Ölfadentest nach Anhang A EN 1822 Teil 4.

RISIKOMINIMIERUNG

Abgerundete Ecken für einen sicheren Wechsel der Wartungssäcke (bei Gehäusen mit Bag-in-/Bag-out-Lösung).

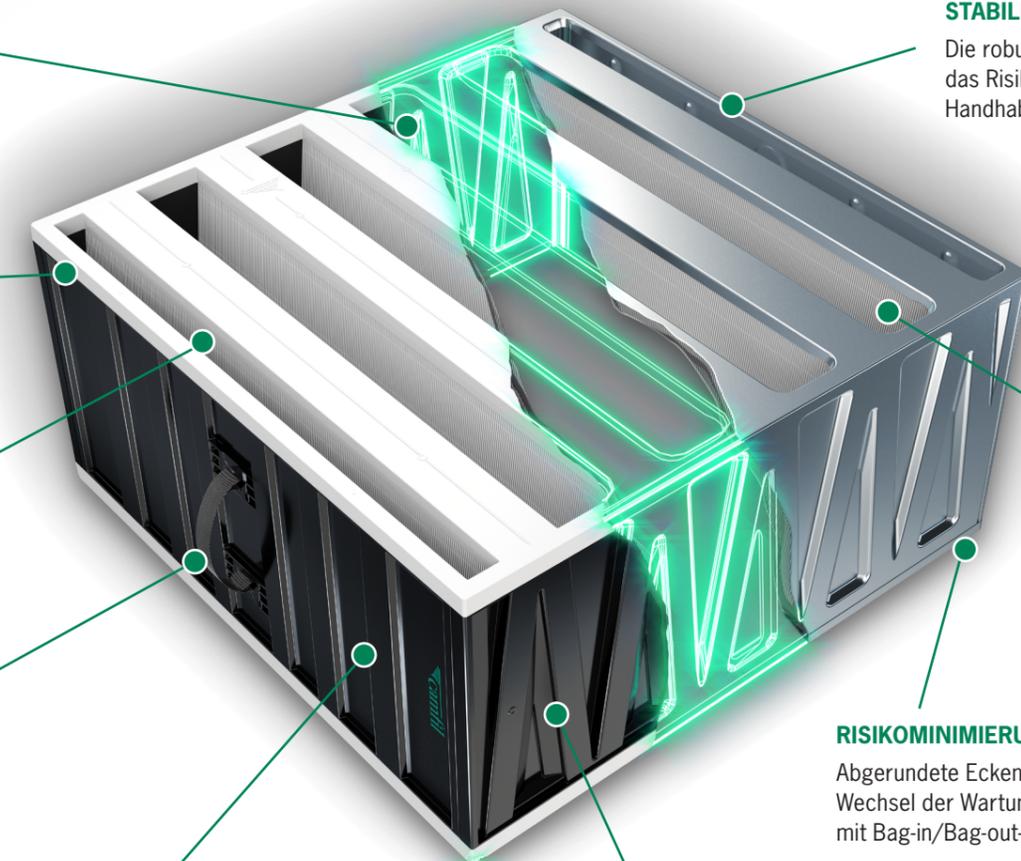


CLEVER

Ein Etikett mit Filtertyp, Seriennummer und Herstellungsdatum ist seitlich am Griff angebracht. Es ist auch im eingebauten Zustand sichtbar.

PRAKTISCH

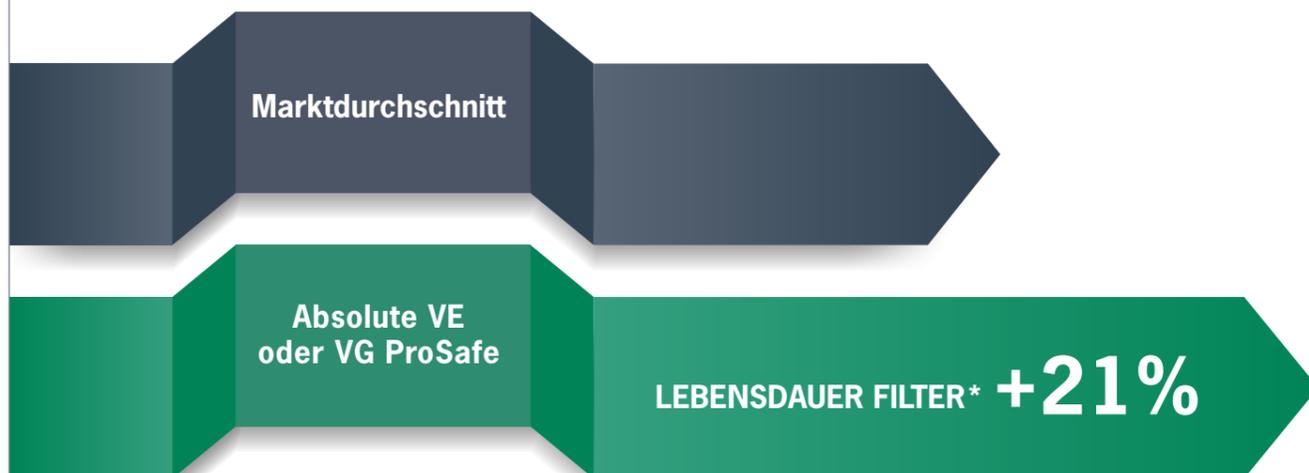
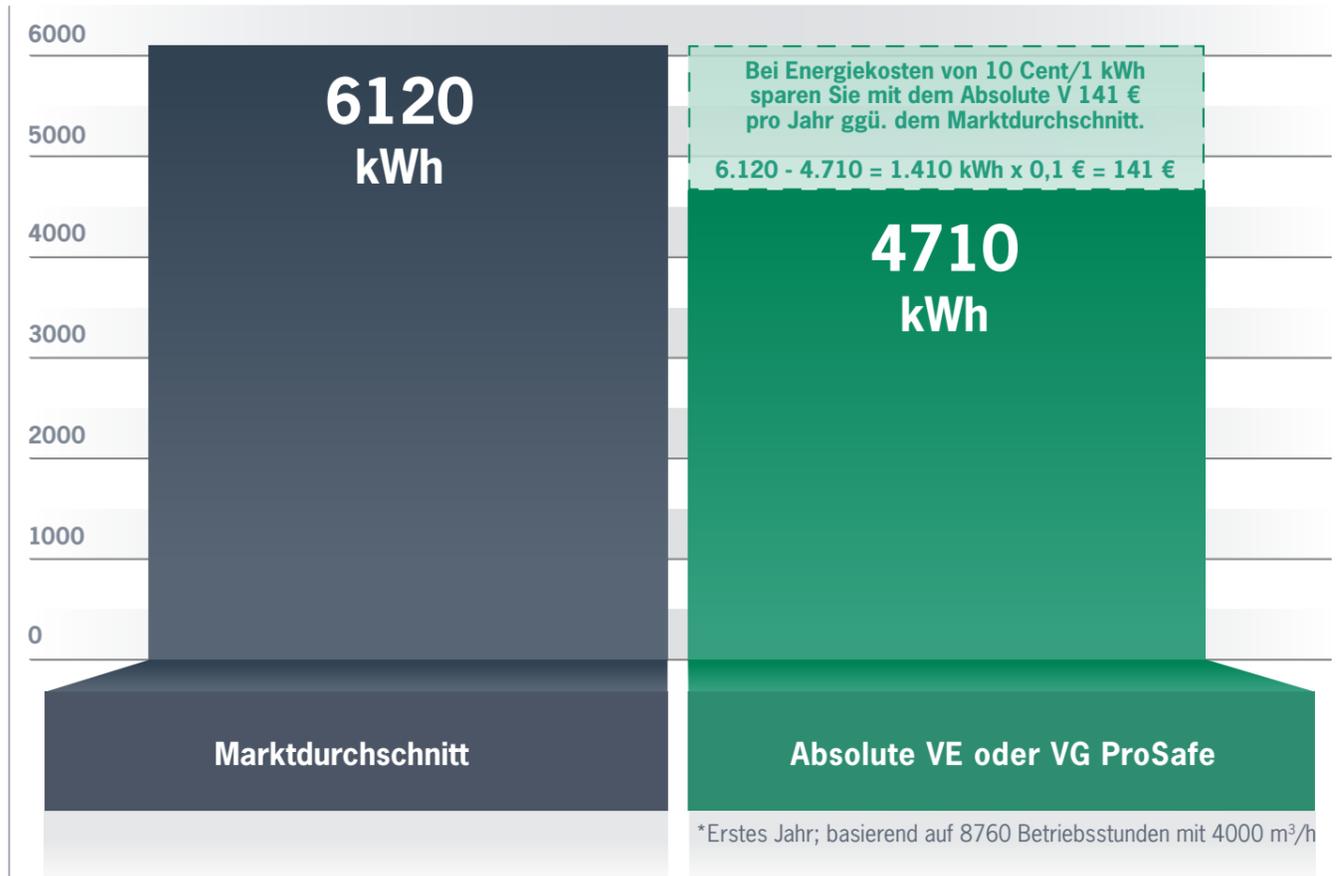
Innovative Kanten- und Seitenwandkonstruktionen sorgen für bessere Griffbarkeit und damit sicheres Handling.



DIE BESTE WAHL FÜR ENERGIESPARHELDEN

Die neuen Absolute V bieten eines der höchsten Energieeinsparpotenziale aller Filtertypen. Darüber hinaus reduzieren sie die Umweltbelastung durch weniger Filterwechsel aufgrund der längeren Standzeit sowie durch weniger Arbeitsaufwand und Entsorgung.

STROMVERBRAUCH PRO LUFTFILTER* (in kWh)



*Zeit bis zu einem Druckverlust von 500 Pa

ERLEICHTERUNG FÜR SERVICETECHNIKER

Wir wollten von den Anwender:innen wissen, wie wir ihr Leben angenehmer machen können. Das Ergebnis sind die leichtesten Luftfilter auf dem Markt, die der Lastenhandhabungsverordnung des Arbeitsschutzgesetzes entsprechen.

Das zaubert auch Ihrem Techniker:innen ein Lächeln ins Gesicht.



PROSAFE LUFTFILTER FÜR SENSIBLE PROZESSE



- Kein Ausgasen
- Geprüfte Beständigkeit gegenüber Dekontaminierungs- und Reinigungsverfahren
- VDI 6022 konform
- Lebensmittelkontakt nach EG 1935:2004
- Mikrobiell inerte Bestandteile nach ISO 846
- Frei von Bisphenol A, Phthalaten und Formaldehyd

LEICHTER, ROBUSTER UND NACHHALTIG

(Erhältlich in E10 bis H14)

WENN ES UM HANDLING, EFFIZIENZ UND ENERGIEERSPARNIS GEHT, IST DER **ABSOLUTE V HEPA-FILTER** UNSCHLAGBAR. GERNE TESTEN WIR IHR KONKURRENZPRODUKT IN EINEM UNSERER WELTWEITEN PRÜFLABORS.



- Dank modernster Metallumformtechnik ist der Absolute VE um 41 % leichter als vergleichbare Luftfilter (nur 11 kg).
- Mit nur 9,6 kg ist der Absolute VG Prosafe der leichteste V-förmige Hepa-Filter der Welt.
- Ermöglicht eine schnelle und sichere Installation - insbesondere in Decken- oder Sicherheitsgehäusen.
- Weniger Gewicht bedeutet weniger Entsorgungskosten und mehr Nachhaltigkeit.



- Trotz seines geringen Gewichts bietet der Absolute V eine hohe Stabilität und Robustheit - dank des neuen Designs, das die Gefahr von Beschädigungen bei Transport, Handhabung und Installation verringert.
- Abgerundete Ecken reduzieren das Risiko und erleichtern den Filterwechsel.
- Jeder Absolute V HEPA-Filter wird auf Leckage geprüft und mit einem individuellen Prüfzertifikat geliefert.
- Dies erhöht die Wahrscheinlichkeit einer erfolgreichen Leckageprüfung im eingebauten Zustand, wie z. B. in Camfil Gehäusen mit integrierter Scanvorrichtung.



- Die Absolute V-Serie verfügt über ein verbessertes Filtermedium und ein fortschrittliches dynamisches Design, das eine Energieeinsparung von 23 % gegenüber dem Marktdurchschnitt vergleichbarer Luftfilter ermöglicht.
- Bei Energiekosten von 10 Cent/1 kWh spart der Absolute V 141 €/Jahr im Vergleich zum Marktdurchschnitt und unterstützt damit Ihre Nachhaltigkeitsziele.
- Der geringere Anfangsdruckverlust führt zu einer geschätzten Verlängerung der Filterlebensdauer um 21 % und damit zu weniger Ausfallzeiten, Filterwartung und Abfallentsorgung.

Mit intelligenten Filterlösungen setzt sich Camfil für saubere Luft als Menschenrecht ein.



AT-20230817

Zunehmende Luftverschmutzung, Klimawandel, wachsende Weltbevölkerung - die Welt braucht Lösungen, um die Lebensbedingungen aller Menschen zu verbessern und die Umwelt nachhaltig zu schützen.

Das in Schweden gegründete Unternehmen Camfil forscht und arbeitet seit über 60 Jahren auf dem Gebiet der Luftreinhaltung. Innenräumen und setzen bereits bei der Produktion auf Nachhaltigkeit in allen Bereichen.

 **camfil**

[camfil.com](https://www.camfil.com)