TROX® TECHNIK
The art of handling air

ENERGIEKOSTENRECHNER FÜR FILTER

LCC ENERGIE FILTER

EINFACH. NACHHALTIG. SPAREN.

Mit dem erweiterten Energiekostenrechner für Filter von TROX können Sie einfach und schnell herausfinden, wieviel Energiekosten Sie bei der Auswahl von entsprechenden Filtern sparen. Das größte Einsparpotential der Lebenszykluskosten resultiert aus den Energiekosten, bei denen Sie – je nach Filterwahl – bis über 50 % sparen können.

SO EINFACH GEHT ES – NACHHALTIG KOSTEN SPAREN IN DREI SCHRITTEN

1) Geben Sie Ihre individuellen Betriebsdaten ein
- Volumenstrom in m³/h (vorbelegt mit 3400)
- Betriebszeit in h/a (vorbelegt mit 6000)
- Strompreis in €/kWh (vorbelegt mit 0,22)

2) Wählen Sie Ihre vorliegende Filterkombination bestehend aus der 1. Filterstufe (vorbelegt mit ePM10 60%) und der 2. Filterstufe (ohne Vorbelegung, d.h. nur eine Filterstufe im Einsatz).
3) Das Ergebnis zeigtIhnen die Energiekosten in Euro pro Jahr an, die Sie mit einem TROX Filter im Einsatz erzielen.
Kontaktieren Sie uns.

Der Energiekostenrechner für Filter von TROX gibt Ihnen eine erste Information über die Energiekosten bei Auswahl entsprechender Filter. Gerne unterbreiten wir Ihnen ein individuelles Angebot passend zur Ihrer RLT-Anlage.

Volumenstrom

3400 m³/h Eurovent
Annahme: 3400 m³/h

Betriebszeit:

6000 h/a Eurovent
Annahme: 6000 h/a

Strompreis:

0.22 €/kWh
1.Filterstufe:

ePM10-60%

2. Filterstufe:

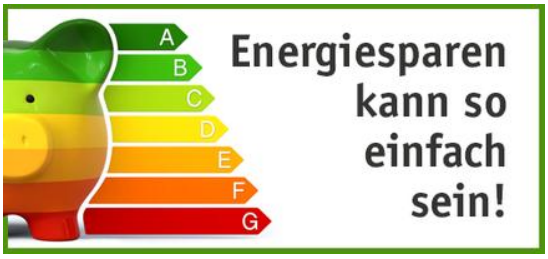
-

Berechne

Grundlagen für die LCC Energie Filter
Fachartikel Energieeffiziente Raumlufthygiene

Kontakt

IM WEB-SEMINAR ERKLÄRT



LCC-ENERGIEKOSTENRECHNER FÜR FILTER

RLT-Anlagen sorgen für echtes Wohlfühlklima – aber das kostet. In Bürogebäuden machen RLT-Anlagen durchschnittlich 18 Prozent des Energiebedarfs aus, 10 bis 20 Prozent daraus resultieren alleine durch die Filter. Sie erhöhen den Strömungswiderstand – und den zu überwinden, benötigt Energie. Das wissen Sie.

Wissen Sie aber auch, dass durch die Wahl der richtigen und energieeffizienten Filter bis 50 Prozent der Primärenergie eingespart werden können?

Demnächst finden Sie eine Aufzeichnung des Web-Seminars in unserer kostenfreien Mediathek. Dort erfahren Sie, wie Sie mit Hilfe unseres LCC-Tools den optimalen Filter für Ihre RLT-Anlage finden – und so jede Menge Energie sparen können!