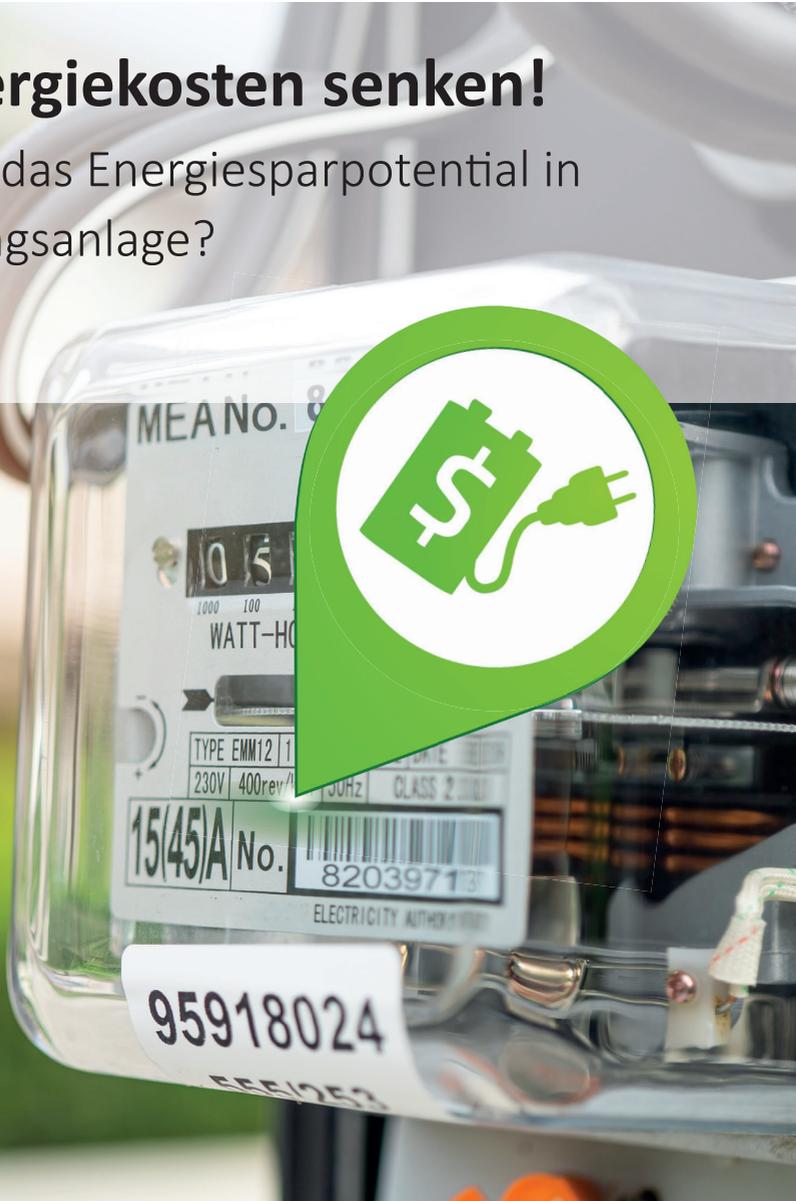


Hohe Luftqualität.  
Tiefe Energiekosten.  
Unser Beitrag.

**UNIFIL AG**  
FILTERTECHNIK

# Jetzt Energiekosten senken!

Kennen Sie das Energiesparpotential in Ihrer Lüftungsanlage?



# Stromsparen mit den neuen A+ Taschenfiltern von Unifil

Haben Sie gewusst, dass bis zu dreiviertel der gesamten Betriebskosten eines Luftfilters auf die Stromkosten fallen? Und dass in der Schweiz nur etwas mehr als die Hälfte der Lüftungsanlagen mit energieeffizienten Filtern ausgerüstet sind? Das Energiesparpotential ist also riesig und mit wenig Aufwand und keinerlei Investitionskosten können Sie Ihre Energiekosten senken. Unifil als führender Filterhersteller unterstützt Sie beim Stromsparen mit den beiden besten SynaWave Taschenfiltern mit Energieklasse A+.

## Bestes Gesamtpaket

### Geringe Einbautiefe

#### Vorteile:

- Beste Energieklasse trotz kürzerer Einbautiefe.
- Einbau auch bei engeren Platzverhältnissen möglich.



TW-1/70 A+-592-592-450-H

TW-1/90 A+-592-592-500-H

Wirkungsgrad

**ePM1 70 %**

**ePM1 90 %**

Bautiefe

**450 mm**

**500 mm**

Anfangs DP

**59 Pa**

**87 Pa**

Energieverbrauch

**897 kWh/a**

**1185 kWh/a**

# Einsparung von 1'300 kWh/a mit einem A+ Filter

Die Energieklassen von Luftfiltern werden von Eurovent anhand des jährlichen Energieverbrauchs vergeben. Der Energieverbrauch wird in neutralen Prüflabors nach genau festgelegten Kriterien bestimmt. Ein Filter mit der Energieklasse D verbraucht dabei rund 1'300 kWh mehr Strom als ein A+ Filter. Bei einem Strompreis von 25 Rp. ergeben sich pro Filter Mehrkosten an Strom von mehr als CHF 300 pro Jahr.

## Stromsparfilter Tiefster Energieverbrauch

### Vorteile:

- Der beste Filter im Energieverbrauch, wenn ausreichend Platz vorhanden ist.

TW-1/70 A+-592-592-600-H

TW-1/90 A+-592-592-600-H



Wirkungsgrad

**ePM1 70 %**

**ePM1 90 %**

Bautiefe

**600 mm**

**600 mm**

Anfangs DP

**55 Pa**

**77 Pa**

Energieverbrauch

**680 kWh/a**

**995 kWh/a**

# Unsere Empfehlungen

## **Setzen Sie auf Energieeffizienz und A+**

Die tieferen Energiekosten eines energieeffizienten Filters können den höheren Anschaffungspreis längstens kompensieren.

## **Setzen Sie auf einen hohen Wirkungsgrad**

Taschenfilter «SynaWave» überzeugen mit einem hohen Wirkungsgrad von ePM1 70 %, respektiv ePM1 90 % und sorgen dadurch für eine hohe Raumluftqualität.

## **Setzen Sie auf Hygiene**

Taschenfilter mit kurzer Einbautiefe haben diesbezüglich einen Vorteil gegenüber Filtern mit langen Taschen, da Sie weniger zum Kontakt mit dem Geräteboden neigen.

## **Setzen Sie Filter aus Schweizer Produktion ein**

Hohe Qualität. Schnelle Verfügbarkeit. Nachhaltig kurze Transportwege. Alle Taschenfilter SynaWave werden in unserem Produktionswerk in Niederlenz hergestellt.

