

Förderprogramm «EffiVini»

Zusätzliche Informationen Massnahme «Ersatz der Lüfter»

Förderbeitrag/-kriterien

Dieses Dokument informiert über die Höhe der Förderbeiträge und die Förderkriterien.

1. Massnahme

Die Massnahme besteht darin die bestehenden Lüfter durch energieeffizientere Lüfter zu ersetzen.

2. Förderkriterien

- Die Leistung muss >125 W sein.
- Tangentialventilatoren (Querstromlüfter) werden nicht gefördert.
- Der Motor der neuen Lüfter muss mindestens die Effizienzklasse IE4 aufweisen
- Minimal statischer Wirkungsgrad Ventilator (N>50)

Allgemeine Bedingung

- Mit den Umrüstungsarbeiten der Geräte/Anlagen darf erst nach der Zusicherung des Förderbeitrags begonnen werden.

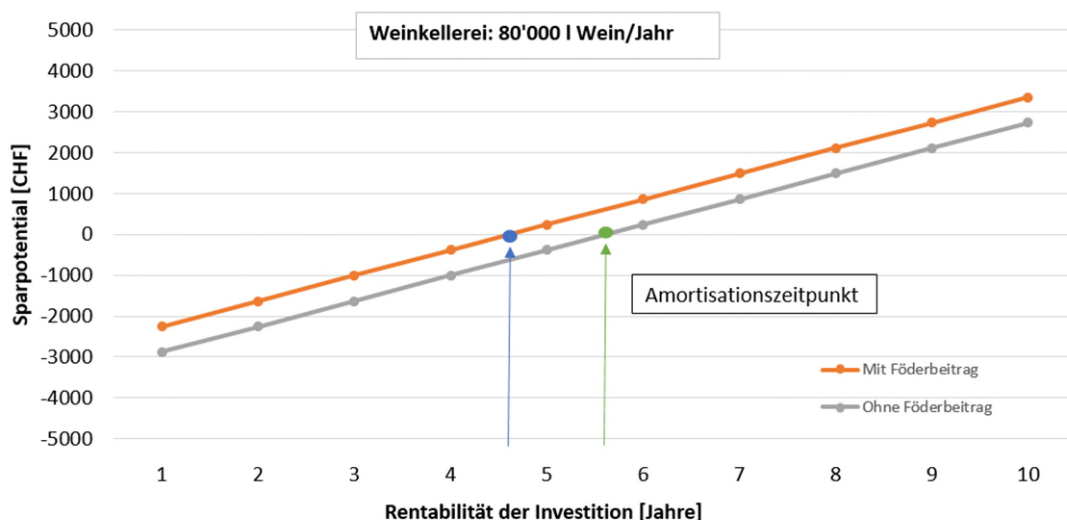
3. Höhe des Förderbeitrags

Der Förderbeitrag ist abhängig von der Menge an eingesparter Energie.

Weinmenge [l/Jahr]	Förderbeitrag [CHF]	Aktueller Verbrauch [kWh/Jahr]	Zukünftiger Verbrauch [kWh/Jahr]	Einsparung [kWh/Jahr]	Kosten * [CHF]
50'000	329	6'011	4'062	1'948	3'500 (1 Gerät)
80'000	526	9'617	6'500	3'117	3'500 (1 Gerät)
100'000	657	12'021	8'125	3'896	3'500 (1 Gerät)
150'000	986	18'032	12'187	5'844	7'000 (2 Geräte)

*Durchschnittswert

Die Grafik zeigt auf, nach welcher Zeit das Gerät amortisiert ist und wie viel Geld über die Zeit eingespart werden kann.



4. Förderbare Geräte

Die unten aufgelisteten Lüfter, erfüllen die Förderkriterien. Es muss aber kein Gerät von dieser Liste gewählt werden, solange aufgezeigt werden kann, dass die Förderkriterien erfüllt sind.

Ziehl-Abegg Ventilatoren:

N = Wirkungsgrad

Niederdruck 1x230V

- FFowlet-ECblue FF063 (N = 52.7), Typbezeichnung: FF063-ZI_.DG._5P1
- FFowlet-ECblue FF071 (N = 50.6), Typbezeichnung: FF071-ZI_.DG._3P1
- FFowlet-ECblue FF080 (N = 54.8), Typbezeichnung: FF080-ZI_.DG._3P1
- FFowlet-ECblue FF091 (N = 57.8), Typbezeichnung: FF091-ZI_.DG._3P1

Niederdruck 3x400V

- FE2owlet-ECblue FN125 (N = 53), Typbezeichnung: FN125-ZI_.GQ._3P1

Hochdruck 3x400V

- FE2owlet-ECblue FN080 (N = 50.5), Typbezeichnung: FN080-ZI_.GL._7P3
- FE2owlet-ECblue FN080 (N = 51.4), Typbezeichnung: FN080-ZI_.GQ._7P3
- FE2owlet-ECblue FN091 (N = 55.5), Typbezeichnung: FN091-ZI_.GL._5P1
- FE2owlet-ECblue FN091 (N = 55.4), Typbezeichnung: FN091-ZI_.GQ._5P1

Weitere Informationen zu den Ventilatoren finden Sie auf der Webseite von Ziehl-Abegg:

<https://www.ziehl-abegg.com/produktwelten/axialventilatoren>

Termotecnica Pericoli

Niederdruck 3x400V

- GEOC 53 / 140 (N 53.5)
- GEOR 53 / 140 (N 50.6)
- GEOS 53 / 140 (N 50.6)

Weitere Informationen zu diesen Lüftern erhalten Sie bei Jenni Agrotech:

<https://jenni-agrotech.ch/kontakt/>