

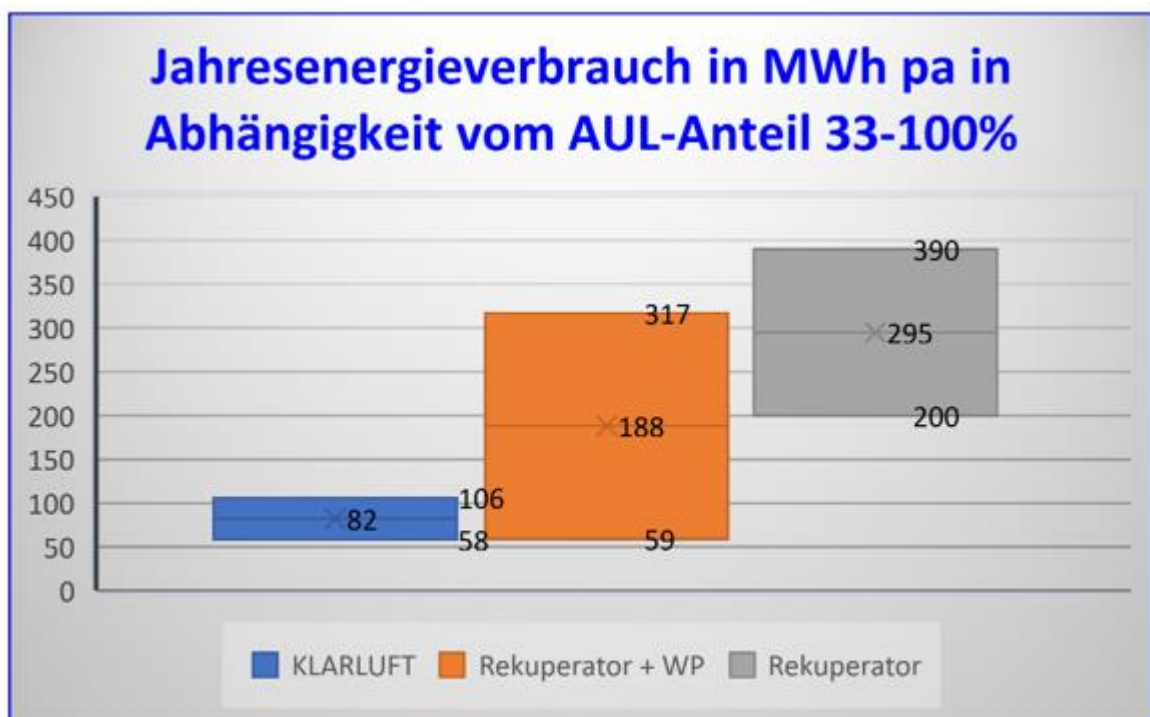


Betriebskostenreduzierung > 50%

Geringere Investitionskosten

Keine Wärmepumpe erforderlich

KLARLUFT-Schwimmbadlüftungsgeräte sind sowohl thermodynamisch als auch wirtschaftlich in jedem Betriebspunkt besser als Geräte mit Doppelplattenwärmetauscher mit und ohne zweiter Wärmerückgewinnungsstufe durch Wärmepumpen.



Quelle: Studie Schwimmbadlüftungsgeräte von Prof. Dr.-Ing. Laqua – 03-2018



Herkömmliche Geräte mit Plattenwärmetauschern benötigen bei Betrieb mit Wärmepumpe die 2,3-fache Energie, Geräte ohne Wärmepumpe sogar 3,6-fache Energie, bezogen auf die Mittelwerte in der o.a. Grafik.

Das können Sie von **KLARLUFT** erwarten:

- ✚ Kosteneinsparungen bei Wartung und Energie
- ✚ Beste Luftqualität durch stetige, kontinuierliche Prozeßführung im Sommer wie im Winter
- ⇒ **KLARLUFT-Komfortlüftung**
- ✚ Abschätzung der Lebenszykluskosten für Bestandsgeräte bzw. neugeplante Geräte - paßgenau für Ihre Anwendung
- ✚ Kosten- und Leistungsvergleich, berechnet auf aktuellen Wetterdaten ihrer Region