

# Woche der Wärmepumpe

## EINFACH INFORMIEREN

**Begrüßungsrede am Donnerstag, 07.11.2024**

**durch den Obermeister der SHK-Innung**

Hans Schwender

Schwender Energie- und Gebäudetechnik GmbH

Limmersdorfer Str. 3, 95349 Thurnau

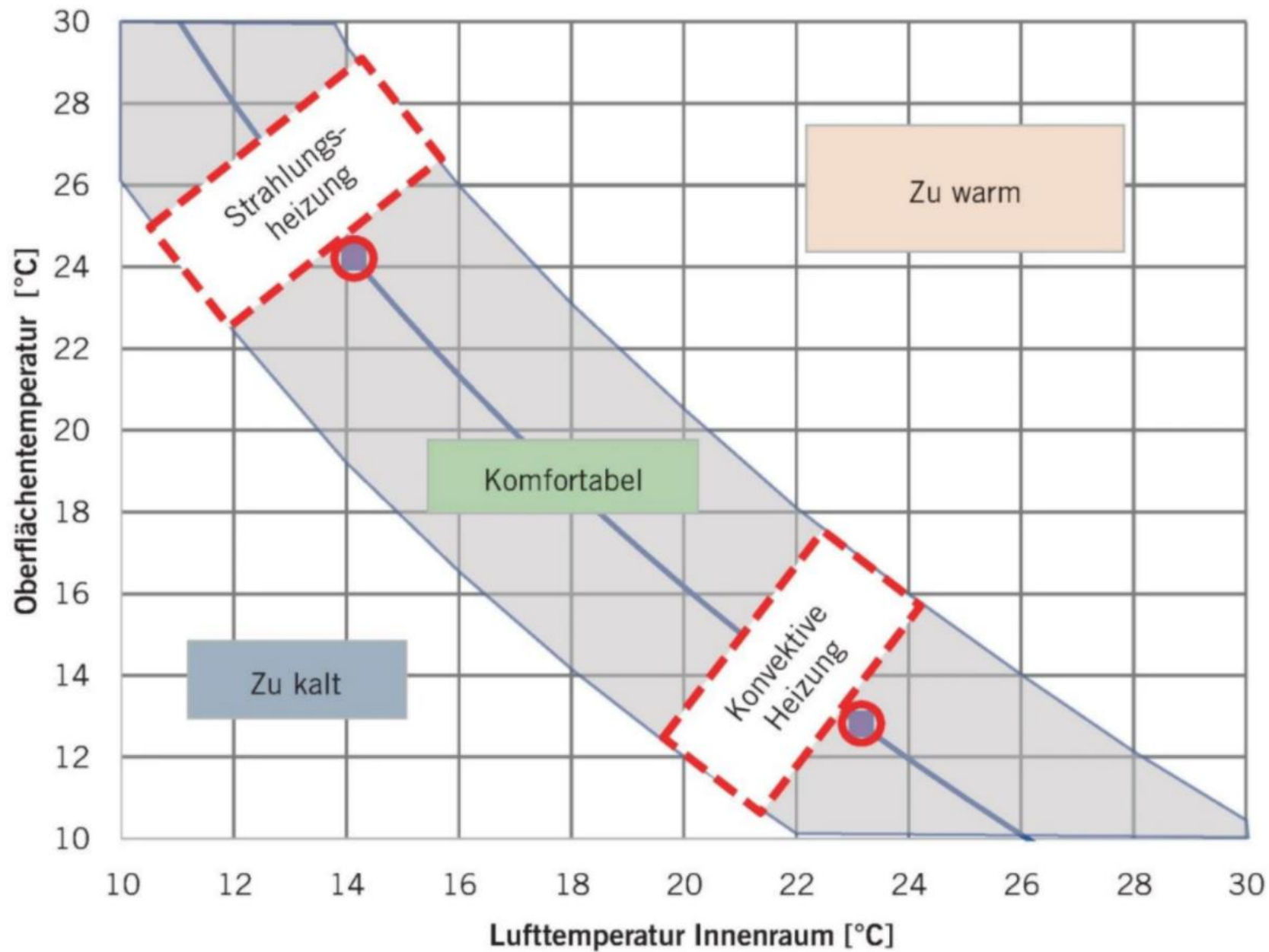
## Ahrtal 2021



## Altöttingen 2021



Wir müssen für preisgünstige Behaglichkeit sorgen!



## Wir kennen die physikalischen Grundsätze:

- » Energie geht nicht verloren, jedoch wandelt sich die Energie zur Wärmeenergie.
- » Die Sonne ist eine verlässliche und kostengünstige Energiequelle, die kein CO<sub>2</sub> erzeugt.
- » Wärme ist umso wertvoller, je höher die Temperatur ist. Im Umkehrschluss ist Wärme günstig, wenn die Temperatur niedrig ist.
- » Der Verbrauch an Energie ist zu reduzieren. Alle Energie, die nicht benötigt wird, muss auch nicht erzeugt werden.
- » Energie soll mehrfach genutzt werden. Wärmerückgewinnung – *also die mehrfache Nutzung einer schon mal eingesetzten Energie* – ist notwendig.
- » Energie sollte aus alternativen Quellen stammen und regenerativ genutzt werden.



Wir kennen die physikalischen Grundsätze:

**Werden diese simplen Grundsätze konsequent umgesetzt, so ist es möglich ein Gebäude umweltfreundlich und kostengünstig zu beheizen oder zu kühlen.**

**Richtig umgesetzt, lässt sich auch eine KLIMAPOSITIVE Bilanz erreichen.**



NO BUSINESS

ON A DEAD PLANET



WERDEN SIE UMWELTSCHÜTZER!





Dipl.-Ing. (FH)  
Hans Schwender

*Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!*

