

# WAS SIE ÜBER LÜFTUNGSSYSTEME WISSEN SOLLTEN

## WIE ENERGIEEFFIZIENT SIND LÜFTUNGSSYSTEME?

Die Heizkosteneinsparung durch Senkung der Lüftungswärmeverluste beträgt ein Vielfaches des Stromverbrauches der Wohnraumlüftung. Informationen zu Förderungen finden Sie unter [www.pichlerluft.at](http://www.pichlerluft.at).

## MÜSSEN DIE FENSTER GESCHLOSSEN BLEIBEN?

Sie können die Fenster jederzeit und so lange Sie wollen öffnen. Bei kalten Außentemperaturen ist dabei der erhöhte Energiebedarf zu berücksichtigen.

## BEWIRKT EINE LÜFTUNGSANLAGE TROCKENE RAUMLUFT?

Es macht keinen Unterschied, ob die trockene Luft beim Fenster oder durch die Lüftungsanlage in den Raum kommt. Für eine konstante, behagliche Raumluftfeuchte empfehlen wir die integrierte PICHLER Luftbefeuchtung.

## ERZEUGT EIN LÜFTUNGSSYSTEM ZUGLUFT?

Die Luft wird bei unseren Systemen strömungsarm in den Raum eingebracht, so dass Zugerscheinungen nicht auftreten können.

## MACHT DAS LÜFTUNGSSYSTEM NUR IM PASSIVHAUS SINNVOLL?

Eine Lüftungsanlage ist bei allen heutigen Baustandards sinnvoll, sowohl im Neubau als auch in der Sanierung.

## WIE UNTERSCHIEDEN SICH SOMMER- UND WINTERBETRIEB?

Im Winter erfolgt die Erwärmung der frischen Außenluft im Wärmetauscher. Im Sommer wird der integrierte 100%ige Bypass zur Umgehung des Wärmetauschers verwendet, so dass die Frischluft direkt in die Innenräume gelangt.

Weiterführende Informationen dazu finden Sie unter [www.pichlerluft.at](http://www.pichlerluft.at).

