

Knowledgebase > heat pumps > 049207 Wärmepumpe Waterpower 8500 > Warum befindet sich Eis auf dem Wärmetauscher?

## Warum befindet sich Eis auf dem Wärmetauscher?

Sevda - 2025-06-05 - Comments (0) - 049310 Wärmepumpe Silent Mini

## Erklärung

Bei einer niedrigen Außentemperatur und einer hohen Luftfeuchtigkeit kann die Luft dabei soweit abgekühlt werden, dass das Kondenswasser an der kalten Oberfläche gefriert.

Mit der Zeit bildet sich so eine Eisschicht, die immer weiter wächst und die Wärmepumpe vereist.