

Luft/Wasser-Wärmepumpe zur Gebäudeheizung

Stichwörter: Luft/Wasser-Wärmepumpe; mangelhafte Leistung

Streitpunkt: mangelhafte Leistung einer Hauswärmepumpe

GUTACHTEN (Kurzfassung)

Gegenstand der Untersuchung ist eine Luft/Wasser-Wärmepumpe zur Gebäudeheizung.

Anlass der Untersuchung ist die mangelhafte Leistung der Wärmepumpe.

Fazit des Gutachtens:

Wenn der Betreiber der Wärmepumpe davon ausgegangen ist, die Gesamtheizleistung der vorhandenen Warmwasserzentralheizung durch die Wärmepumpe bis zu einer min. Außentemperatur von +3 °C zu erreichen, dann ist die vorhandene Heizleistung der Wärmepumpe viel zu gering, was sich durch die Messungen deutlich gezeigt hat.

Die gelieferte Wärmepumpe leistet nur 1/10 ihrer erforderlichen Heizleistung!

Die Leistung der eingebauten Wärmepumpe entspricht somit nicht der in der Auftragsbestätigung genannten Wärmepumpenleistung.

Dem Lieferer der Wärmepumpe ist ein Irrtum unterlaufen, indem er dem Betreiber eine höhere Heizleistung bestätigt hat, mit welcher bis zu +3 °C geheizt werden könnte.