

Medienmitteilung
Bern, Mai 2022

Klein, leise und effizient

Aussen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpen müssen vor allem eines sein: leise. Und wenn sie dazu noch über kompakte Masse verfügen, werden sie im Garten oder hinter dem Haus erst recht geschätzt. Die Oertli LAN 35TBS erfüllt aber nicht nur diese zwei Bedingungen, im Innern der Wärmepumpe ist neueste Technologie verbaut, so dass beste Effizienzwerte erreicht werden.

Nicht nur die Nachbarn sollen vor Schallemissionen geschützt werden, im und ums eigene Haus herum ist es für Bewohnerinnen und Bewohner ebenfalls viel angenehmer, wenn es ruhig und gleichzeitig angenehm warm ist. Zudem ist der Platz im Garten oder hinter dem Haus oft zu beschränkt, als dass noch eine grosse Maschine ihn beschneiden sollte. Die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe LAN 35TBS von Oertli ist die ideale Lösung, um bei einem Neubau oder für eine Sanierung ausserhalb des Hauses zum Einsatz zu kommen.

Leise dank neuer Technologien

Beim Thema Schall kommen neueste Erkenntnisse aus der Forschung zur Anwendung: Das Gehäuse der Ausseneinheit wurde strömungsoptimiert konstruiert, um tiefe Frequenzen effektiv zu reduzieren. Der leise Betrieb wird zusätzlich durch den innovativen, drehzahleregelten Ventilator und den schalloptimierten Verdichterraum erreicht. Zudem sorgt die Wetterschutzhaube für weitere Schalleffizienz, grosse Betriebssicherheit und effektiven Schutz vor Wind und Witterungseinflüssen.

Ideal für Mehrfamilienhäuser

Ihre kompakten Masse von 77,5 auf 106,5 Zentimeter machen den Einsatz der Oertli LAN 35TBS selbst bei limitierten Platzverhältnissen problemlos möglich. Das ist besonders wichtig, wenn sie in dicht besiedelten Gebieten eingesetzt werden soll. Mit einem 25-Kilowatt-Gebäudewärmebedarf und einer hohen Vorlauftemperatur von 64 Grad eignet sich die Oertli LAN 35TBS bestens für das Heizen und die Warmwasseraufbereitung von Wohnflächen mit bis zu 750 Quadratmetern. Damit ist sie erste Wahl für bestehende oder neue Mehrfamilienhäuser. Dank einer Vorlauftemperatur von 55 Grad selbst bei Aussentemperaturen von minus 10 Grad leistet sie auch in kälteren Regionen beste Dienste.

Zwei Verdichter im Kältekreislauf sorgen dank der bedarfsgerechten Regelung für eine hohe Effizienz. Wird nur einer von beiden benötigt, schaltet sich der andere automatisch ab. Die LAN 35TBS ist zudem «SmartGuard»-fähig und lässt sich mit einer Photovoltaikanlage kombinieren.

meiertobler.ch/lan35tbs



Für Rückfragen zu dieser Medienmitteilung stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung:
Fabio Marzà, 031 868 56 55, fabio.marza@meiertobler.ch

Meier Tobler ist ein auf den Schweizer Markt fokussierter Haustechnik-Anbieter. Das Unternehmen wurde 1937 gegründet und beschäftigt heute rund 1300 Mitarbeitende. Die Aktien von Meier Tobler sind an der SIX Swiss Exchange kotiert (Symbol MTG).