

Kompatibilitätsleitfaden für x-Wasser-Wärmepumpen

Finde heraus, welches tado° Line X-Produkt mit deinem Heizsystem kompatibel ist. Lade dir die neueste Version dieses Dokuments herunter unter tado.com/heat-pump-compatibility.

Allgemeines

- Über die tado°-App erhältst du individuelle DIY-Anleitungen, die auf dein Heizsystem zugeschnitten sind. Wirf einen Blick in deine „Erste Schritte“-Broschüre.
- Allgemeine Installationsanleitungen für Fachinstallateure findest du unter tado.com/professional-manuals.

Unsere Produkte für Wärmepumpen



Wärmepumpen-Optimierer X

Der Wärmepumpen-Optimierer X ermöglicht eine einfache Bedienung durch die Steuerung der Heiz- und Warmwasserpläne über die tado°-App mit Echtzeit-Verbrauchsdaten.



Smartes Thermostat X

Das Gerät ist als Raumthermostat vorgesehen, kann aber auch über ein Relais oder die OpenTherm-Kommunikation mit einer Wärmepumpe verbunden werden.



Deine Anlage ist mit dem Wärmepumpen-Optimierer X und dem Smarten Thermostat X kompatibel und du möchtest gerne wissen, welches Thermostat für dich am ehesten in Frage kommt?

Der **Wärmepumpen-Optimierer X** wurde als reibungslose Ergänzung für eine Wärmepumpenanlage entwickelt und bietet gleichzeitig smarte Verbesserungen. Er ist raumunabhängig und funktioniert wie ein zentrales Heizgerät, indem er dir über die tado°-App einen benutzerfreundlichen Zugriff auf die Zeitpläne deiner Wärmepumpe ermöglicht. Der Wärmepumpen-Optimierer X bietet dir weitere Vorteile, wenn du deine Heizkörper bzw. Fußbodenheizung mit dem/den Smarten Heizkörper-Thermostat(en) X / Smarten Thermostat(en) X ausstattest. Weitere Infos sind auf der Produktseite des Wärmepumpen-Optimierers X zu finden.

Das **Smarte Thermostat X** wurde als Raumthermostat entwickelt. Deine Wärmepumpe läuft daher entsprechend der jeweiligen Raumkonfigurationen und der aktuellen Temperatur.

Kompatibilitätsleitfaden für den Wärmepumpen-Optimierer X

Wir garantieren eine an die Besonderheiten jeder Wärmepumpe angepasste Leistung durch die Verwendung der nativen BUS-Kommunikation.

Hersteller	Modell	Kompatibilität mit tado°
	Alfea models (außer Alfea M-Modelle und Alfea Excellia S)	✓
	Alfea M	✗
	Alfea Excellia S	
	Ixtra	
	Hybea	
	Loria	
	Geolia	
	LWP AI	✓
	LWPK AI	
	LWP HP ECO	
	LWPK HP ECO	
	LWP HT ECO	
	LWPK HT ECO	
	LWPM	
	GeniaAir	✓
	GeniaAir Max	
	SensoTherm BLW (mit ISR-BLW / ISR-EHMS)	✓
	SensoTherm BSW	
	GeniaAir	✓
	GeniaAir Max	
	Altherma 3 R	✓
	Altherma 3 R MT	
	Altherma 3 H	
	Altherma 3 H HT	
	Altherma 3 H MT	
	Altherma 3 R ECH2O (außer EHSX-D & EHSX-D)	
	Altherma 3 R MT ECH2O	

Kompatibilitätsleitfaden für den Wärmepumpen-Optimierer X

Wir garantieren eine an die Besonderheiten jeder Wärmepumpe angepasste Leistung durch die Verwendung der nativen BUS-Kommunikation.

Hersteller	Modell	Kompatibilität mit tado°
 Daikin	Altherma 3 H MT ECH2O	
	Altherma 3 H HT ECH2O (außer ETS-D)	
	Altherma R F	
	Altherma R W	
	Altherma R Hybrid	
	Altherma R HT	
	Altherma R ECH20 EHSX-D	
	Altherma R ECH20 EHSX-D	
	Altherma R H HT ECH20 ETS-D	
	Altherma 3 M	
	Altherma Hydrobox EKHB	
	Altherma Monobloc (EBHQ, EBLQ, EDHQ, EDLQ)	
 Elco	Aerotop S	
	Aerotop T	
	Aquatop S	
	Aquatop T	
	Aerotop SG	
	Aerotop SX	
 Fujitsu	Waterstage (WGY.. / WSY.. / UTW..)	
 Herrmann	GeniaAir	
	GeniaAir Max	
 Ideal	Alfea models (außer Alfea M)	
	Logic Air	
	Alfea M	
	Loria	
 Panasonic	WH-ADC (ab Generation H)	
	WH-SDC (ab Generation H)	

Kompatibilitätsleitfaden für den Wärmepumpen-Optimierer X

Wir garantieren eine an die Besonderheiten jeder Wärmepumpe angepasste Leistung durch die Verwendung der nativen BUS-Kommunikation.

Hersteller	Modell	Kompatibilität mit tado°
 Panasonic	WH-SXC (ab Generation H)	
	WH-SQC	
	WH-ADF	
	WH-CME	
	WH-MDF, -MHF, -MXF	
	WH-SHF, -SDF, -SXF	
	WH-ADC (bis Generation G)	
	WH-SDC (bis Generation G)	
	WH-SXC (bis Generation G)	
 Rotex	HPSU Bi-Bloc Ultra	
	HPSU Bi-Bloc	
	HPSU compact	
	HPSU monobloc compact	
	HPSU hitemp	
	HPSU hybrid	
 Saunier Duval Saunier Duval	GeniaAir	
	GeniaAir Max	
	Genia Set	
 Thermor	Aerolia	
	Aerolia Duo	
	Alfea	
	Aurea M	
	Aeropack Ai	
	Aureapack M	
	Aurea+	
	Aureapack+	
 Vaillant	Folgende Modelle mit VRC 700 und VRC 720:	
	Arotherm	

Kompatibilitätsleitfaden für den Wärmepumpen-Optimierer X

Wir garantieren eine an die Besonderheiten jeder Wärmepumpe angepasste Leistung durch die Verwendung der nativen BUS-Kommunikation.

Hersteller	Modell	Kompatibilität mit tado°
	flexoTherm	
	flexoCompact	
	recoCompact, versoTherm	
	geoTherm VWL ../4	
	Folgende Modelle mit VRC 470:	
	geoTherm ../x (ausgenommen VWL ../4)	

Kompatibilitätsleitfaden für das Smarte Thermostat X

Das Smarte Thermostat X ist mit 95 % aller Wärmepumpen kompatibel. Es ersetzt ein Thermostat für die Wärmepumpe, das mit einer Relaissteuerung oder mit OpenTherm als Kommunikationsprotokoll angeschlossen wurde.

Weitere Informationen zur Kompatibilität deines Thermostats findest du im tado° Kompatibilitäts-Checker.



Hast du eine Luft-Luft-wärmepumpe/Klimaanlage? Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+*

Die Smarte Klimaanlage-Steuerung V3+* steuert Klimaanlagen/Wärmepumpen über eine Infrarot-Fernbedienung mit einem Display und sorgt so für ein angenehmes und gesundes Klima in deinem Zuhause und hilft dir gleichzeitig, deine Energierechnung zu senken.

dazu findest du in [diesem Artikel im Help Center](#).

*Dieses Produkt kann nicht zusammen mit tado° Line X-Geräten im selben tado°-Zuhause installiert werden.

