



Smarte Komponenten

## Die S-Serie. Das smarte Energiesystem der Zukunft.

Wärmepumpen, die das Leben leichter machen

Mit den revolutionären Energiesystemen der S-Serie ist größter Wohnkomfort innerhalb der eigenen vier Wände garantiert: Temperaturen und frische Luft lassen sich ganz einfach dem persönlichen Bedarf anpassen. Der Energieverbrauch und die damit verbundenen Kosten fallen minimal aus.



### Volle Kontrolle mit myUplink

Dank myUplink lassen sich Wärmepumpen via Smartphone oder Tablet von überall auf der Welt aus überwachen und fernsteuern. Außerdem stellt das Tool intelligente Funktionen, wie Strompreisautomatik, Smart-Control, Berücksichtigung der Wetterdaten und Alarmmeldungen im Fall einer Störung bereit. Viele Funktionen von myUplink stehen kostenlos zur Verfügung, einige können als Abo genutzt werden. Der feste Jahresbeitrag fällt je nach individuellen Bedürfnissen unterschiedlich aus.

# Smarte Komponenten

Drahtlos kommunizieren und Komfort erhöhen

RMU S40

## Raumthermostat

Der Raumthermostat RMU S40 ist ein kleiner intelligenter Helfer zur Überwachung der Komfortzone im Haus. Das Touch-Display dient als Betriebsanzeige für zahlreiche Parameter und auch als Bedientableau für Heizung, Kühlung oder Lüftung. Ist der Raumthermostat zum Beispiel in Ihrem Wohnzimmer installiert, haben Sie auch ohne Smartphone oder Laptop immer alles im Blick und können Einfluss nehmen. RMU S40 kann übrigens mit Wärmepumpen der S-Serie auf direktem Wege drahtlos kommunizieren. Als Hauptfunktion regelt RMU S40 ganz automatisch die zentrale Temperatur des Heiz- oder Kühlkreises. Dabei werden Wärmeeinträge durch solare Einstrahlungen oder Personen berücksichtigt. Das optimiert und spart Energie. Wenn das Smartphone mal nicht zur Hand sein sollte, kann hier ebenfalls ganz einfach im Vorbeigehen die „Nicht zu Hause“-Funktion aktiviert werden, bevor das Haus verlassen wird.



THS 10

## Funk-Temperatur & Luftfeuchtesensor

Der batteriebetriebene Funk-Temperatur & Luftfeuchtesensor THS 10 erfasst Temperatur und Luftfeuchtigkeit und kann auf drahtlosem Weg mit der Wärmepumpe kommunizieren und Einfluss auf die Heiz- und Kühlkurve nehmen bzw. eine Wohnraumlüftung feuchtegeführt regeln.



CDS 10

## Funk-CO<sub>2</sub>, Temperatur & Luftfeuchtesensor

Der batteriebetriebene Funk-CO<sub>2</sub>, Temperatur & Luftfeuchtesensor CDS 10 erfasst Temperatur, Luftfeuchtigkeit und den CO<sub>2</sub>-Gehalt und kann auf drahtlosem Weg mit der Wärmepumpe kommunizieren und Einfluss auf die Heiz- und Kühlkurve nehmen bzw. eine Wohnraumlüftung feuchte- und CO<sub>2</sub>-geführt regeln.



RPP 10

## Repeater/Funkschaltsteckdose

Der batteriebetriebene Repeater/Funkschaltsteckdose RPP 10 verstärkt das Funksignal und verbessert die Kommunikation zwischen der Wärmepumpe und der Raumeinheit RMU S40 sowie weiteren Smart-Home-Komponenten. Er ist auch als Schalt- und Messsteckdose mit einstellbarem Zeitprogramm einsetzbar (Ströme bis 13 A und Lasten bis 2,9 kW). Über myUplink lassen sich der aktuelle und gesamte Stromverbrauch des angeschlossenen Verbrauchers ablesen.



# Smarte Thermostate

Komfort erhöhen und Energie sparen

SRV 10\*

## Funk-Heizkörperthermostat

Der Thermostat regelt den Heizkörper und kommuniziert auf drahtlosem Weg mit einer Wärmepumpe der S-Serie. Die Temperatureinstellung erfolgt über myUplink oder direkt am Thermostat. In beiden Fällen lässt sich die Temperatur ablesen. Die Temperatur kann zur Energieeinsparung via myUplink zeitgesteuert abgesenkt bzw. angepasst werden. SRV 10 ist batteriebetrieben und es liegen dem Thermostatkopf Adapterringe für die gebräuchlichsten Heizkörperventilformate bei.



ROT 10\*

## Funk-Raumthermostat

Über diesen Thermostat kann die Temperatur eines Raumes oder einer Temperaturzone zentral mit bis zu 32 Heizkörperthermostate SRV 10 geregelt werden. Der Thermostat kommuniziert auf drahtlosem Weg mit einer Wärmepumpe der S-Serie. Er zeigt die gemessene Raumtemperatur sowie die Raumluftfeuchte im Display oder via myUplink an. Die Temperatur kann zur Energieeinsparung via myUplink zeitgesteuert abgesenkt bzw. angepasst werden. ROT 10 ist mit einem wiederaufladbaren Akku ausgestattet.



ARV 10\*

## Adapter für Heizkörperventil

Der Adapter ARV 10 wird für das Funkthermostat SRV 10 bei Heizkörperventilen M28x1.5 verwendet.

\* Verfügbar ab Q1/2022



# Preisblatt 2022

Gültig ab 01.01.2022

Raumthermostat RMU S40			
Artikelnummer		Beschreibung	Brutto-Preis
	N067650	<ul style="list-style-type: none"><li>• RMU S40 Raumthermostat mit Farb-Touchdisplay</li><li>• Max. 8 Stück RMU S40 anschließbar</li><li>• Drahtlose Kommunikation mit der Wärmepumpe</li><li>• Betriebsanzeige sowie Steuerung der Wärmepumpe für Heizung, Kühlung sowie Wohnraumlüftung</li></ul>	€ 390,00
Funk-Temperatur & Luftfeuchtesensor THS 10			
Artikelnummer		Beschreibung	Netto-Preis
	N067725	<ul style="list-style-type: none"><li>• Batteriebetriebener Funk-Temperatur und Luftfeuchtesensor</li><li>• Drahtlose Kommunikation mit der Wärmepumpe</li><li>• Einfluss auf Heiz- und Kühlkurve sowie WRL (Luftfeuchte)</li></ul>	€ 36,00
Funk-CO <sub>2</sub> Temperatur & Luftfeuchtesensor CDS 10			
Artikelnummer		Beschreibung	Netto-Preis
	N067728	<ul style="list-style-type: none"><li>• Batteriebetriebener Funk-CO<sub>2</sub> Temperatur und Luftfeuchtesensor</li><li>• Drahtlose Kommunikation mit der Wärmepumpe</li><li>• Einfluss auf Heiz- und Kühlkurve sowie WRL (Luftfeuchte &amp; CO<sub>2</sub>)</li></ul>	€ 63,00
Repeater/Funkschaltsteckdose RPP 10			
Artikelnummer		Beschreibung	Netto-Preis
	N067726	<ul style="list-style-type: none"><li>• Batteriebetriebener Repeater/Funkschaltsteckdose</li><li>• Verstärkt Funksignal sowie Kommunikation zw. RMU S40 und der Wärmepumpe</li><li>• Auch als Schalt- und Messsteckdose mit Zeitprogramm einsetzbar</li></ul>	€ 36,00