



Qualität



Innovatives
Design



Technischer
Support



Wi-Fi



Hohe
Energieeffizienz

CU 1

Inneneinheit für ERA^{pro} Wärmepumpen

erahp.de



Die CU 1 Inneneinheit ist optimal für Installationen geeignet, bei denen keine Warmwasserbereitung erforderlich ist.

Die Steuereinheit **CU 1** ermöglicht es, mehrere Wärmequellen mit der **ERA^{pro}** Wärmepumpe zu kombinieren.

Die **CU 1** Inneneinheit kann mit unterschiedlichen Warmwasserspeichern, Pufferspeichern und anderen Quellen kombiniert werden, um ein funktionales System zu schaffen, das den individuellen Anforderungen jedes Kunden entspricht.

Steuerung im Grundbetrieb

Direkter Heizkreis

1x

Gemischter Heizkreis

1x

Kühlkreis

1x

Umwälzpumpe für Heizung

Umwälzpumpe für Warmwasser

Äquithermische Heiz- und Kühlregelung

Wochenprogramm

Die CU 1 Inneneinheit enthält

7" Touchscreen

Bequeme, intuitive Bedienung und Einstellung aller Parameter.

Einfache Steuerung und Überwachung der Betriebsparameter - auch von unterwegs über Mobiltelefon oder Tablet

Elektronikkarte

Anschlussleiste

zum Anklemmen aller Komponenten

Technische Spezifikationen der CU 1 Inneneinheit

Warmwasserregelung	JA
Heizung	1x direkt, 1x gemischt
Kühlung	1x direkt
Steuerung der Hilfsstromversorgung	JA
Stromversorgung (V)	3x400
Sicherung - Größe / Typ	3x16 A/B
Kabelanschlüsse	unten
Abmessungen (B/T/H in mm)	390/100/420
Gewicht (kg)	7,5
Kompatible Einheiten	ERA ^{pro} 6 / 9 / 13 / 16



Beispiel für den Anschluss der ERA^{pro} und der CU 1 Inneneinheit

Heizung/Kühlung und Warmwasserbereitung

