ErP-Werte

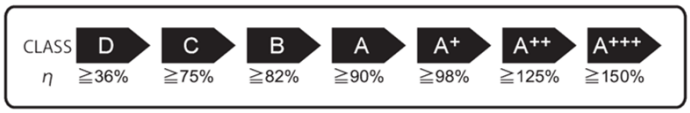
•ErP-Definition
„ErP“ umfasst zwei Richtlinien des Programms zur Senkung der Treibhausgasemissionen:
– Die Ökodesign-Richtlinie legt Mindestwerte für die Effizienz fest und verbietet den Verkauf von Produkten, die diese unterschreiten.
– Nach der Energiekennzeichnungsrichtlinie ist die Energieeffizienz anzugeben, damit Endkunden energieeffiziente Produkte wählen können.

Anwendung 35 °C

Modell	AEYC-0649ZU-CH	AEYC-0849ZU-CH	AEYC-1249ZU-CH	AEYC-1451ZU-CH	AEYC-0449ZU-CH1	AEYC-0649ZU-CH1	AEYC-1049ZU-CH1
Raumheizungs-Energieeffizienz der Wärmepumpe	179%	178%	187%	176%	176%	175%	184%
Art der Temperaturregelung	KLASSE II						
Bonus	2%						
Raumheizungs-Energieeffizienz des Verbunds bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	181%	180%	189%	178%	178%	177%	186%
Raumheizungs-Energieeffizienzklasse des Verbunds bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	A+++						
Raumheizungs-Energieeffizienz des Verbunds bei wärmeren Klimaverhältnissen	250%	247%	256%	251%	254%	252%	261%
Raumheizungs-Energieeffizienz des Verbunds bei kälteren Klimaverhältnissen	NA						

Die in diesem Datenblatt angegebene Energieeffizienz des Verbunds entspricht nach dem Einbau in ein Gebäude möglicherweise nicht der tatsächlichen Energieeffizienz, da diese von weiteren Faktoren wie Wärmeverlusten im Verteilsystem und der Dimensionierung der Produkte im Verhältnis zu Größe und Eigenschaften des Gebäudes beeinflusst wird.

Anwendung 55 °C



Modell	AEYC-0649ZU-CH	AEYC-0849ZU-CH	AEYC-1249ZU-CH	AEYC-1451ZU-CH	AEYC-0449ZU-CH1	AEYC-0649ZU-CH1	AEYC-1049ZU-CH1
Raumheizungs-Energieeffizienz der Wärmepumpe	130%	135%	142%	135%	129%	134%	141%
Art der Temperaturregelung	KLASSE II						
Bonus	2%						
Raumheizungs-Energieeffizienz des Verbunds bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	132%	137%	144%	137%	131%	136%	143%
Raumheizungs-Energieeffizienzklasse des Verbunds bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	A++						
Raumheizungs-Energieeffizienz des Verbunds bei wärmeren Klimaverhältnissen	168%	185%	187%	183%	168%	185%	187%
Raumheizungs-Energieeffizienz des Verbunds bei kälteren Klimaverhältnissen	NA						

Die in diesem Datenblatt angegebene Energieeffizienz des Verbunds entspricht nach dem Einbau in ein Gebäude möglicherweise nicht der tatsächlichen Energieeffizienz, da diese von weiteren Faktoren wie Wärmeverlusten im Verteilsystem und der Dimensionierung der Produkte im Verhältnis zu Größe und Eigenschaften des Gebäudes beeinflusst wird.

Außenfühler im Lieferumfang	
Reglerklasse	KLASSE II
Beitrag zur Energieeffizienz	2%

Hinweise für den Benutzer

Erklären Sie dem Benutzer die Funktionsweise seiner Anlage, insbesondere die Funktionen des Raumthermostats und die über die Bedienoberfläche zugänglichen Programme.

Weisen Sie darauf hin, dass eine Fußbodenheizung sehr träge ist und Einstellungen daher schrittweise vorgenommen werden müssen.

Erklären Sie dem Benutzer außerdem, wie er den Füllstand des Heizkreises prüft.

Ende der Lebensdauer des Geräts

Demontage und Recycling sind durch einen Fachbetrieb durchzuführen. Unsachgemäße Entsorgung ist streng verboten.
Wenden Sie sich am Ende der Lebensdauer an Ihren Installateur oder einen örtlichen Ansprechpartner, um Demontage und Recycling zu veranlassen.

20980852

Deutsche Übersetzung: Westech Solar e.U., Oktober 2026. Maßgeblich ist das englische Original von CHOFU SEISAKUSHO CO., LTD.