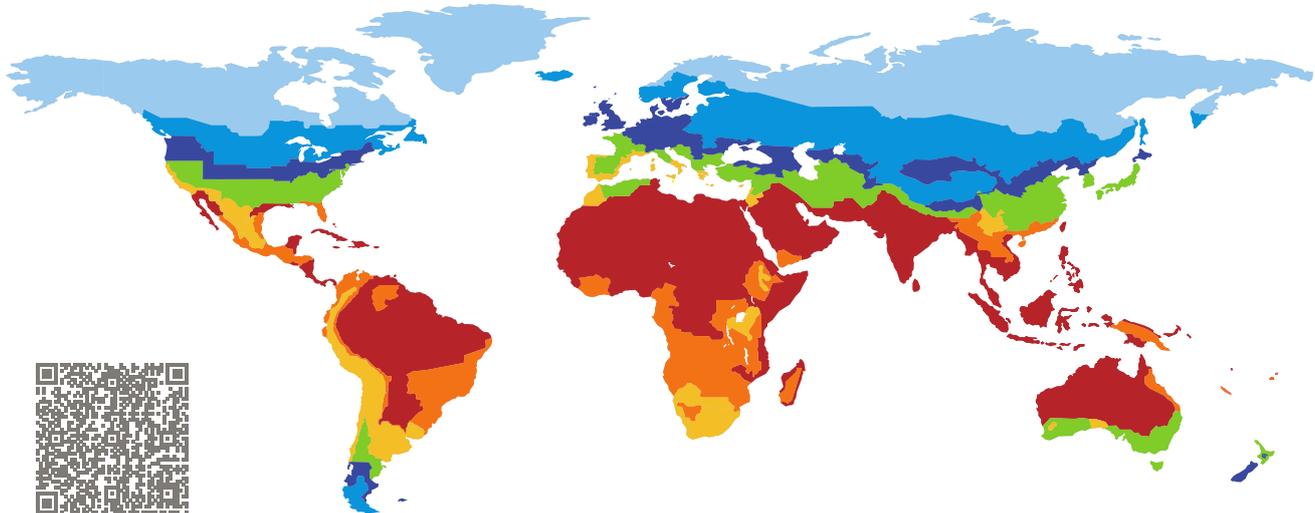


# ZERTIFIKAT

Zertifizierte Passivhaus-Komponente

Komponenten-ID 2449sr00 gültig bis 31. Dezember 2026

Passivhaus Institut  
Dr. Wolfgang Feist  
64283 Darmstadt  
Deutschland



Kategorie: **Duschwasserwärmerückgewinnung**  
Hersteller: **Recoup Energy Solutions Ltd.,  
Long Stratton,  
Vereinigtes Königreich Großbritannien**  
Produktname: **Recoup Drain+ Compact**

Nenn-Wirkungsgrad

42 %

effektive Totzeit

5 s

Nenn-Volumenstrom

8 l/min

## Folgendes Kriterium wurde für die Zuerkennung des Zertifikates geprüft:

Unter standardisierten Randbedingungen<sup>1</sup> reduziert das System den Nutzenergieaufwand für das Duschwasser um

34 %  $\geq$  30 %

## Weitere Eigenschaften

Druckverlust Trinkwasserseite bei 8 l/min: 0,13 bar  
Anschluss Trinkwasser: 1/2" AG  
Anschluss Abwasser: DN50



<sup>1</sup>Balancierte Massenströme, Kaltwassertemperatur 10 °C, Temperatur am Duschkopf 40 °C, Abwassertemperatur 35 °C, vernachlässigbare Leitungslängen, Duschkdauer 6 min, Volumenstrom 8 l/min

alle Klimazonen



**ZERTIFIZIERTE  
KOMPONENTE**

Passivhaus Institut

Passivhaus-  
Effizienzklasse

phE

phD

phC

phB

phA

phA+