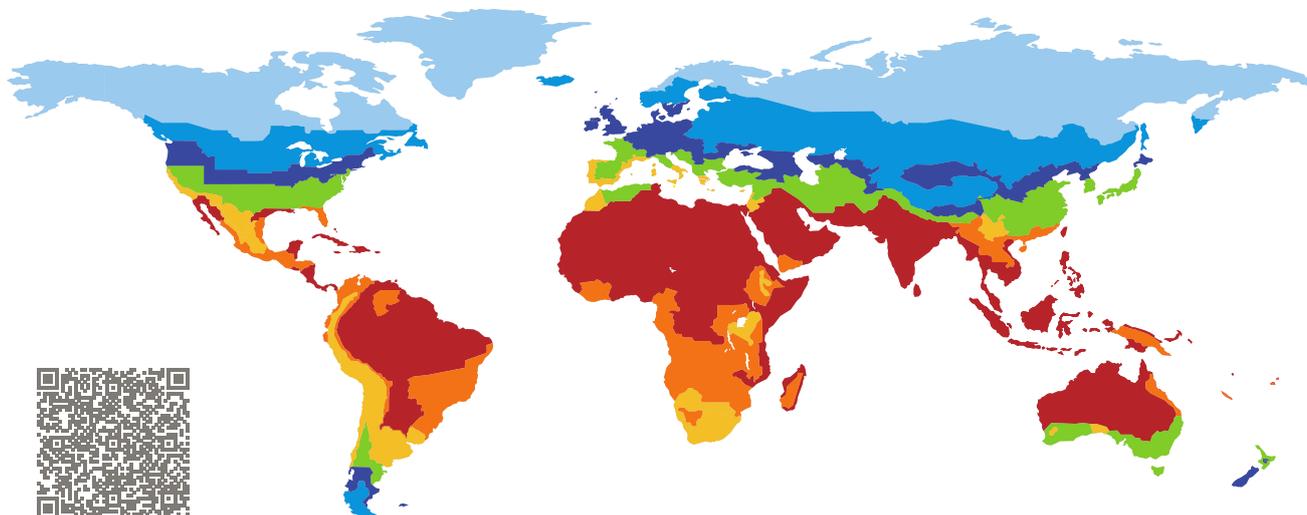


ZERTIFIKAT

Zertifizierte Passivhaus-Komponente

Komponenten-ID 0790sr03 gültig bis 31. Dezember 2022

Passivhaus Institut
Dr. Wolfgang Feist
64283 Darmstadt
Deutschland



Kategorie: **Duschwasserwärmerückgewinnung**
Hersteller: **Wagner Solar GmbH,
Kirchhain,
Deutschland**
Produktname: **Duschwanne ECOshower 900x900,
1200x900**

Nenn-Wirkungsgrad

54 %

effektive Totzeit

5 s

Nenn-Volumenstrom

8 l/min

Folgendes Kriterium wurde für die Zuerkennung des Zertifikates geprüft:

Unter standardisierten Randbedingungen¹ reduziert das System den Nutzenergieaufwand für das Duschwasser um

44 % \geq 30 %

Weitere Eigenschaften

Druckverlust Trinkwasserseite bei 8 l/min: 0,21 bar

Anschluss Trinkwasser: 1/2" IG

Anschluss Abwasser: DN 50

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

alle Klimazonen



ph B

**ZERTIFIZIERTE
KOMPONENTE**

Passivhaus Institut

Passivhaus-
Effizienzklasse

phE

phD

phC

phB

phA

phA+