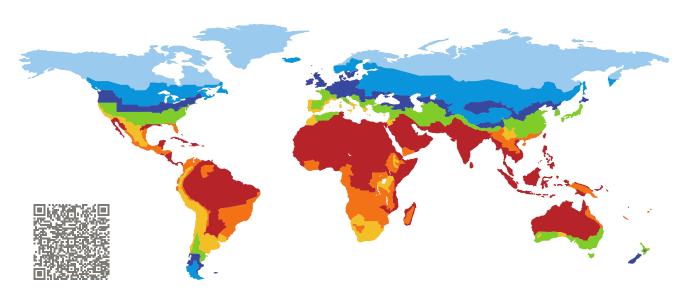
ZERTIFIKAT

Zertifizierte Passivhaus-Komponente

Komponenten-ID 0766sr03 gültig bis 31. Dezember 2019

Passivhaus Institut Dr. Wolfgang Feist 64283 Darmstadt Deutschland



Kategorie: **Duschwasser-WRG**Hersteller: **Wagner Solar GmbH,**

Cölbe, Deutschland

Produktname: **Duschrinne ECOshower 900**

Folgendes Kriterium wurde für die Zuerkennung des Zertifikates geprüft:

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

44% > 30%

Weitere Eigenschaften

Druckverlust Trinkwasserseite bei 8 l/min: 0,21 bar Anschluss Trinkwasser: 1/2" AG Anschluss Abwasser: DN 50 stationärer Wirkungsgrad

54%

effektive Totzeit

5s

Nenn-Volumenstrom

8 l/min

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

Passivhaus-Effizienzklasse

phE

ph**D**

phC

phB

ph**A**

ph**A**+

