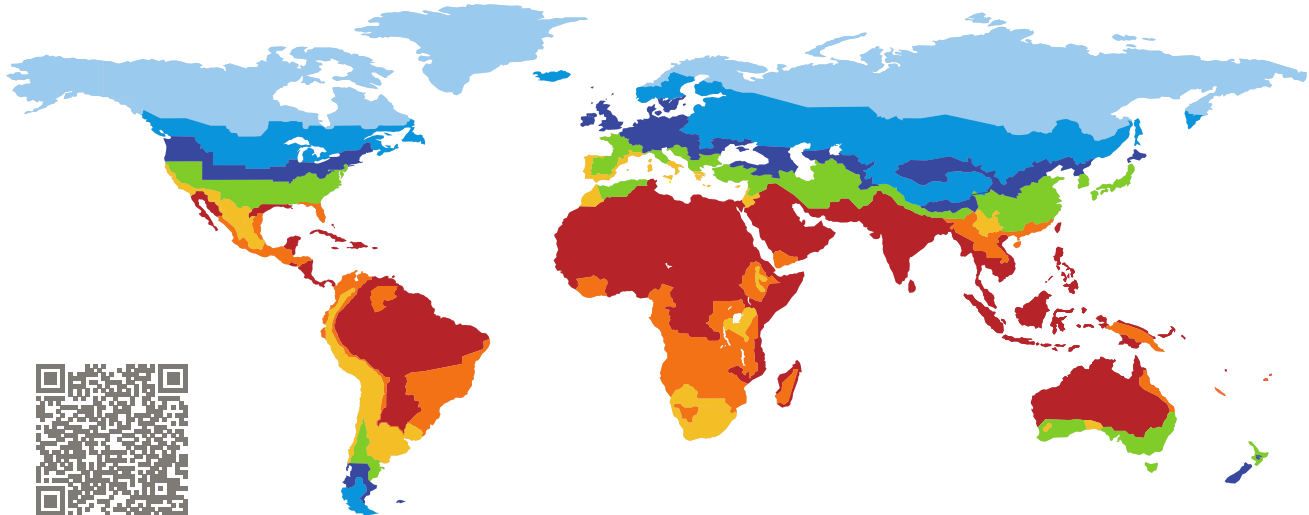


ZERTIFIKAT

Zertifizierte Passivhaus-Komponente

Komponenten-ID 0793sr03 gültig bis 31. Dezember 2018

Passivhaus Institut
Dr. Wolfgang Feist
64283 Darmstadt
Deutschland



Kategorie: **Duschwasser-WRG**
Hersteller: **Dutch Solar Systems b.v.,
7500AE,
Niederlande**
Produktname: **DSS showerdrain channel WWHR model
800/3**

Folgendes Kriterium wurde für die Zuerkennung des Zertifikates geprüft:

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

34 % \geq 30 %

stationärer Wirkungsgrad
42 %
effektive Totzeit
5,00 s
Nenn-Volumenstrom
8,00 l/min

Weitere Eigenschaften

Druckverlust Trinkwasserseite bei 8 l/min: 0,13 bar
Anschluss Trinkwasser: 1/2" AG
Anschluss Abwasser: DN 50

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

Passivhaus-
Effizienzklasse

phE

phD

phC

phB

phA

phA+

alle Klimazonen



ZERTIFIZIERTE
KOMPONENTE

Passivhaus Institut