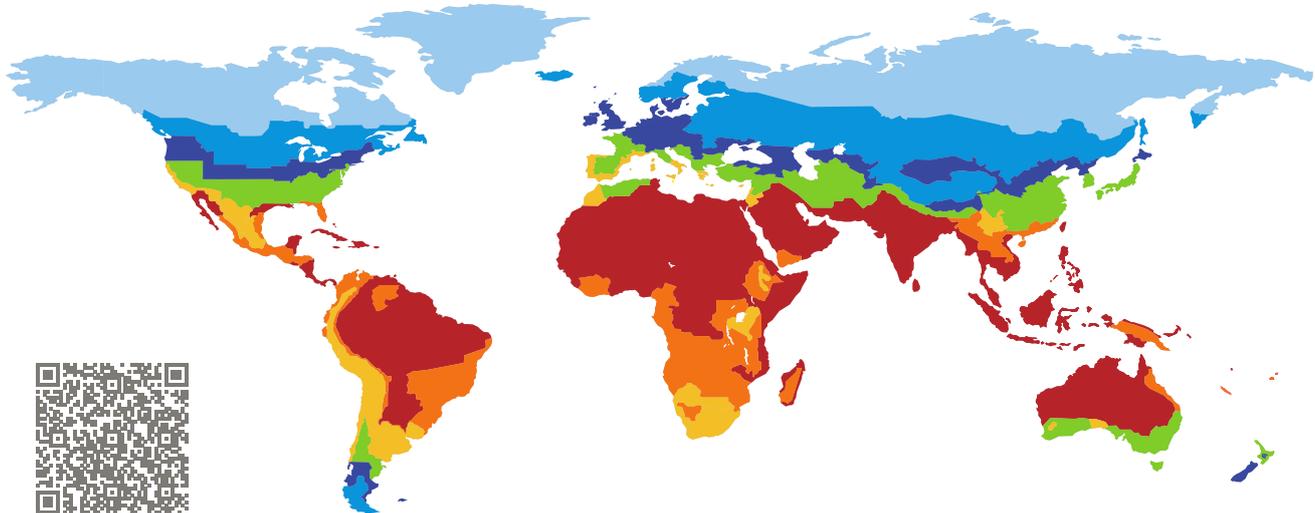


ZERTIFIKAT

Zertifizierte Passivhaus-Komponente

Komponenten-ID 1355sr03 gültig bis 31. Dezember 2023

Passivhaus Institut
Dr. Wolfgang Feist
64283 Darmstadt
Deutschland



Kategorie: **Duschwasserwärmerückgewinnung**
Hersteller: **Q-Blue B.V.,
Emmen,
Niederlande**
Produktname: **Showersave QB1-21D-HE @ 8 l/min**

Nenn-Wirkungsgrad

78 %

effektive Totzeit

10 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

63 % \geq 30 %

Weitere Eigenschaften

Druckverlust Trinkwasserseite bei 8 l/min: 0,19 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, Duschkauer 6 min, Volumenstrom 8 l/min

alle Klimazonen



ZERTIFIZIERTE
KOMPONENTE

Passivhaus Institut

Passivhaus-
Effizienzklasse

phE

phD

phC

phB

phA

phA+