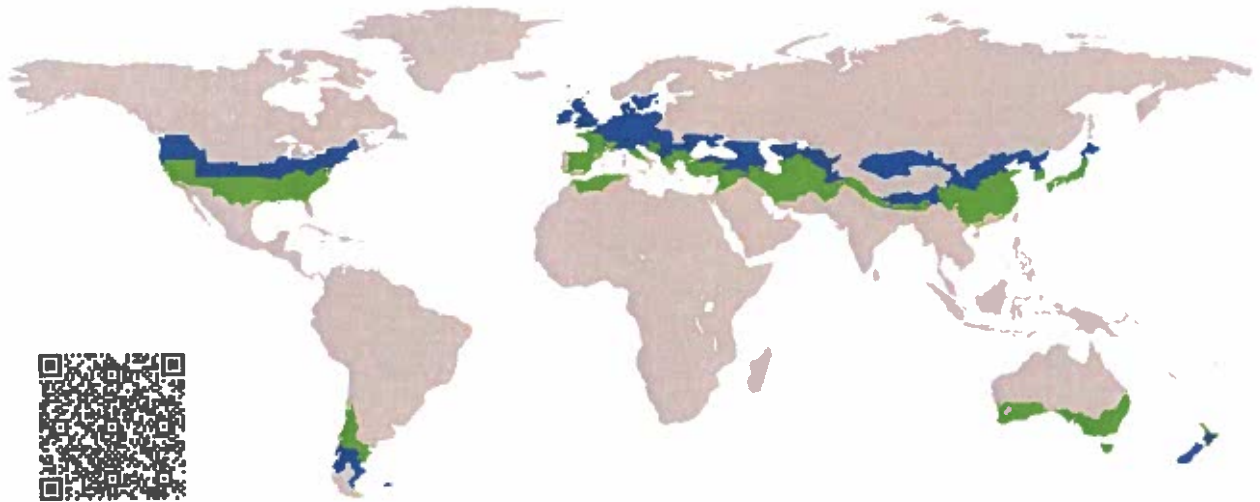


ZERTIFIKAT

Zertifizierte Passivhaus-Komponente

Komponenten-ID 0576vs03 gültig bis 31. Dezember 2020

Passivhaus Institut
Dr. Wolfgang Feist
64283 Darmstadt
Deutschland



Kategorie: **Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung**
Hersteller: **Pluggit GmbH
Deutschland**
Produktname: **Pluggit Avent P 310**

Spezifikation: **Luftleistung < 600 m³/h**
Wärmeübertrager: **Rekuperativ**

**Das Zertifikat wurde nach Erfüllung der nachfolgenden
Hauptkriterien zuerkannt**

Wärmebereitstellungsgrad	$\eta_{WRG} \geq 75\%$
Spez. el. Leistungsaufnahme	$P_{el, spez} \leq 0,45 \text{ Wh/m}^3$
Leckage	$< 3\%$
Behaglichkeit	Zulufttemperatur $\geq 16,5^\circ\text{C}$ bei Außenlufttemperatur von -10°C

Einsatzbereich

70–260 m³/h

Wärmebereitstellungsgrad

$\eta_{WRG} = 82\%$

Spezifische elektrische
Leistungsaufnahme

$P_{el, spez} = 0,32 \text{ Wh/m}^3$

kühl-gemäßigtes Klima



**ZERTIFIZIERTE
KOMponente**

Passivhaus Institut