

## Herstellereklärung

Die Firma Pluggit GmbH,  
Valentin-Linhof-Str. 2 – 81829 München,

bestätigt hiermit für das Lüftungsgerät,

- Pluggit Avent P310 –

die gemäß Prüfbericht, PL.13.WLG.144A, des Institutes für Gebäudeenergetik (IGE),  
die durchschnittlichen volumenbezogenen elektrischen Leistungsaufnahme von  
Pel,Gerät = 0,25 Wh/m<sup>3</sup>  
sowie einen gemessenen Wärmebereitstellungsgrad von  
WRG = 85,4 %

Gerät	Prüfbericht Nr.	Abzüge nach Anforderungen DIBt (Merkblatt für Antragstellung Januar 2009)			IGE- gemessen
		Frostschutz	Wärmeverluste	Leckage	ηWRG
AP310	PL.13.WLG.144A	0,00 (tau ≤ -12)	0,02 (Rλ < 1 m <sup>2</sup> K/W)	0,00 (Leckage < 2,5%)	85,4

Angewendete Prüfungen:

- DIN 24163-1-3 „Leistungsmessungen, Normkriterien Normprüfstände
- DIN EN 308 „Wärmetauscher-Prüfverfahren zur Bestimmung der Leistungskriterien von Luft/Luft - Wärmerückgewinnungsanlagen“
- DIN EN 4701-10 „Ermittlung energetischer Kennwerte“

Für das oben genannte Lüftungsgerät ist die DIBt Zulassung,  
AP 310 III 58-1.51.3-24/12  
beantragt, welche nach Erhalt zur Verfügung gestellt wird.

München, 02.10.2013



Christian Bolsmann  
Geschäftsführer Pluggit GmbH



Markus Lang  
Leiter Produktmanagement