

Herstellereklärung

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

bestätigt hiermit für das Lüftungsgerät,

- Pluggit Avent P460 -

die gemäß Prüfbericht, PL.13.WLG.145A, des Institutes für Gebäudeenergetik (IGE),
die durchschnittlichen volumenbezogenen elektrischen Leistungsaufnahme von
Pel,Gerät = 0,24 Wh/m³
sowie einen gemessenen Wärmebereitstellungsgrad von
WRG = 85,7 %

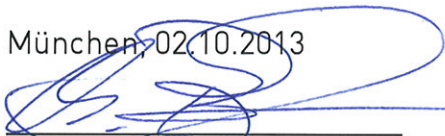
| Gerät | Prüfbericht Nr. | Abzüge nach Anforderungen DIBt (Merkblatt für Antragstellung Januar 2009) | | | IGE- gemessen |
|-------|-----------------|--|-------------------------------------|--------------------------|------------------|
| | | Frostschutz | Wärmeverluste | Leckage | ηWRG |
| AP460 | PL.13.WLG.145A | 0,00 (tau ≤ -12) | 0,02 (Rλ < 1 m ² K/W) | 0,00 (Leckage < 2,5%) | 85,7 |

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 460 III 58-1.51.3-25/12
beantragt, welche nach Erhalt zur Verfügung gestellt wird.

München, 02.10.2013



Christian Bolsmann
Geschäftsführer Pluggit GmbH



Markus Lang
Leiter Produktmanagement