

Herstellererklärung

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

bestätigt für das Lüftungsgerät,

- Pluggit Avent D 160 -

die Prüfungen gemäß den gültigen Prüfvorschriften des DIBt am Institut für Gebäudeenergetik (IGE) in Stuttgart durchgeführt zu haben.

Die spezifische elektrische Leistungsaufnahme bei der thermodynamischen Prüfung wurde mit,

$P_{el, \text{Gerät}} = 0,29 \text{ W} / (\text{m}^3/\text{h})$,

bei einem zuluftseitigem Temperaturverhältnis (Wärmebereitstellungsgrad) von

WRG = 93,8% ermittelt.

Die Unterlagen sind beim DIBt eingereicht und werden unter dem Geschäftszeichen:

III 58-1.51.3-26/14 bearbeitet.

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: 2003-08 „Ermittlung energetischer Kennwerte“
- Temperaturverhältnis „Zuluft“ nach DIN EN 13141-7 (Prüfprogramm nach DIBt - LüA 21 (Stand 2014))

München, 06.03.2015


Produktmanagement
i.A. Matthias Radegast