

Anhang B.1 Aufnahmeantrag und Prüfprotokoll

zum Nachweis der Produktanforderungen an elektrische Heißumluftöfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer zur Eintragung in die Datenbank HKI CERT GROSSKÜCHENTECHNIK nach DIN EN 50733 *Elektrische Heißumluftöfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer für den professionellen Gebrauch – Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften:2025-10*

HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V.
Amelia-Mary-Earhart-Straße 12
60549 Frankfurt a.M.

Antragsteller

Name des Herstellers

**Anschrift des
Herstellers**

Internetadresse

E-Mail

Typenbezeichnung

Ausstattung

**Nominelle Anschluss-
leistung [kW]**

**Nennwertbelastung
[kW]**

Prüfjahr

Prüfstelle

Weitere Anforderungen (optional) _____

Kommentare (optional) _____

| | | | | |
|--|----|----------|------|--------------|
| Anschlussmöglichkeit an eine Leistungsoptimierungsanlage (nach DIN 18875) | Ja | Optional | Nein | Keine Angabe |
| | | | | |

Produktanforderungen

- Vorheizen im Umluftbetrieb [min] _____
- Leerlauf-Energieverbrauch im Umluftbetrieb [kWh] _____
- Wasserverbrauch unter Betriebsbedingungen im Umluftbetrieb [l] _____
- Energieverbrauch unter Betriebsbedingungen im Umluftbetrieb [kWh] _____
- Vorheizzeit im Dampfgarbetrieb [min] _____
- Leerlauf-Energieverbrauch im Dampfgarbetrieb [kWh] _____
- Energieverbrauch unter Beladungsbedingungen im Dampfgarbetrieb [kWh] _____
- Wasserverbrauch unter Beladungsbedingungen im Dampfgarbetrieb [l] _____
- Beladungsbedingungen im Umluftbetrieb: Zeit [s] _____
- Beladungsbedingungen im Umluftbetrieb: Anzahl der Ziegelsteine [STK] _____
- Leerlauf-Energieverbrauch im Dampfgarbetrieb: Mittlerer Wasserdampf-Volumenanteil nach Erreichen von $T_{\text{boil}} - 3 \text{ °C}$ [%] _____
- Beladungsbedingungen im Dampfgarbetrieb: Anzahl der Ziegelsteine [STK] _____
- Beladungsbedingungen im Dampfgarbetrieb: Zeit [s] _____
- Beladungsbedingungen im Dampfgarbetrieb: Mittlerer Wasserdampf-Volumenanteil nach Erreichen von $T_{\text{boil}} - 3 \text{ °C}$ [%] _____

Wir erkennen mit unserer Unterschrift die Grundlagen dieser Datenbank an. Entsprechende Mängel an unserem Produkt werden wir dem HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V. anzeigen. Werden Mängel an unserem Produkt festgestellt, wird es vom HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V. aus der Datenbank entfernt und der Nachweis ausgesetzt.

Ort und Datum

Stempel und Unterschrift des Antragstellers