

Energiedatenblatt

Allgemeine Informationen

| | |
|---------------|--------------------|
| Hersteller | benthaus |
| Artikelnummer | 900 801 4000 |
| Modellkennung | Saphir 802 |
| Betriebsart | Abluft oder Umluft |
| Gebäsetyp | EC |

Energieverbrauch

| | Einheit | Daten | Effizienzklasse | Norm |
|-------------------------|---------------------|-------|-----------------|----------|
| Jährl. Energieverbrauch | AEC [kWh/a] | 40,6 | | EN 61591 |
| Energieeffizienzindex | EEI _{hood} | 48,7 | A | EN 61591 |

Förderleistung

| | | | | |
|---------------------------|---------------------|------|---|----------|
| Fluiddynamische Effizienz | FDE _{hood} | 29,3 | A | EN 61591 |
|---------------------------|---------------------|------|---|----------|

Beleuchtung

| | | | | |
|------------------------|---------------------------|----------|----------|----------|
| Beleuchtungs Effizienz | LE _{hood} [lx/W] | entfällt | entfällt | EN 61591 |
|------------------------|---------------------------|----------|----------|----------|

Fettabscheidung

| | | | | |
|-------------------|-------------------------|------------|--|----------|
| Fettabscheidegrad | GFE _{hood} [%] | noch offen | | EN 61591 |
|-------------------|-------------------------|------------|--|----------|

Luftvolumen

| | | | | |
|---------------------------|---------------------|-------|--|----------|
| Luftstrom, Stufe min | [m ³ /h] | 118,9 | | EN 61591 |
| Luftstrom, Stufe max | [m ³ /h] | 476,1 | | EN 61591 |
| Luftstrom, Stufe intensiv | [m ³ /h] | 563,9 | | EN 61591 |

Geräuschemissionen

| | | | | |
|-------------------------------|---------|------------|--|---------------|
| Schalleistung, Stufe min | [dB(A)] | noch offen | | EN 60704-2-13 |
| Schalleistung, Stufe max | [dB(A)] | noch offen | | EN 60704-2-13 |
| Schalleistung, Stufe intensiv | [dB(A)] | noch offen | | EN 60704-2-13 |

Energieeffizienz Kochzonen

| | Einheit | Daten | Effizienzklasse | Norm |
|--------------|---------|-------|-----------------|--------------|
| Kochzone 1 | [Wh/kg] | 179,7 | | DIN EN 60350 |
| Kochzone 2 | [Wh/kg] | 170,1 | | DIN EN 60350 |
| Kochzone 3 | [Wh/kg] | 177,6 | | DIN EN 60350 |
| Kochzone 4 | [Wh/kg] | 168,5 | | DIN EN 60350 |
| Durchschnitt | [Wh/kg] | 174 | | DIN EN 60350 |

Standbyverbrauch

| | | | | |
|---------|-----------------------|------|--|----------|
| Standby | W _{Stdb} [W] | 0,11 | | EN 50564 |
|---------|-----------------------|------|--|----------|