

# Produktdatenblatt

|                                                                                                                   |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Marke                                                                                                             | Electrolux              |
| Modell                                                                                                            | LFC316X 942022004       |
| Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)                                                                            | 72.8                    |
| Energieeffizienzklasse                                                                                            | D (Spektrum A+++ bis D) |
| Fluiddynamische Effizienz                                                                                         | 8.1                     |
| Fluiddynamische Effizienzklasse                                                                                   | E                       |
| Beleuchtungseffizienz (lux/W)                                                                                     | 9.625                   |
| Beleuchtungseffizienzklasse                                                                                       | E                       |
| Klasse des Fettabscheidegrads (%)                                                                                 | 65.1                    |
| Effizienzklasse des Fettabscheidegrads                                                                            | D                       |
| Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m3/h)                                     | 235/420                 |
| Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m3/h)                                          | -                       |
| A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A)) | 53/66                   |
| A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))                   | -                       |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)                                                                     | 0                       |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)                                                                              | 0.01                    |

## Produktinformationen gemäß EU 66/2014

| Bezeichnung                                                                         | Symbol  | Werte                | Einheit |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|---------|
| Modellkennung                                                                       |         | LFC316X<br>942022004 |         |
| Jährlicher Energieverbrauch                                                         | AEChood | 72.8                 | kwh/a   |
| Zeitverlängerungsfaktor                                                             | f       | 1.7                  |         |
| Fluiddynamische Effizienz                                                           | FDEhood | 8.1                  |         |
| Energieeffizienzindex                                                               | EElhood | 92.2                 |         |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt                                            | QBEP    | 207.1                | m3/h    |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt                                                   | PBEP    | 151                  | Pa      |
| Maximaler Luftstrom                                                                 | Qmax    | 420.0                | m3/h    |
| Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt                                 | WBEP    | 107.9                | W       |
| Nennleistung des Beleuchtungssystems                                                | WL      | 8,0                  | W       |
| Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche | Emiddle | 77                   | lux     |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                                 | P       | 0                    | W       |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand                                          | Po      | 0.01                 | W       |
| Schallleistungspegel                                                                | LWA     | 66                   | dB      |

**EN 61591: Haushalt-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste — Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft**

**EN 60704-2-13: Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke — Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission — Teil 2-13: Besondere Anforderungen für Dunstabzugshauben**

**EN 50564: Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte — Messung niedriger Leistungsaufnahmen**

**Hinweise für die korrekte Nutzung zur Minderung der Umweltbelastung:**

- Zu Beginn des Kochvorgangs die Haube bei niedrigster Gebläsestufe einschalten und anschließend noch einige Minuten laufen lassen.
- Die Geschwindigkeit der Haube nur bei vermehrter Rauch- und Dampfbildung erhöhen und die Boost-Geschwindigkeit/en nur in extremen Fällen einsetzen.
- Den Aktivkohlefilter nach Bedarf erneuern, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Den Fettfilter nach Bedarf waschen, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Für maximale Effizienz und minimale Geräuschentwicklung den größten, in diesem Handbuch angegebenen Abzugsdurchmesser verwenden.