

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Nr. 66/2014

Marke: Termikel
Modellkennung: Freiburg 90
Jährlicher Energieverbrauch ( $AEC_{hood}$ ): 86,0 kWh/Jahr
Energieeffizienzklasse: C
Fluiddynamische Effizienz ( $FDE_{hood}$ ): 22,3
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: C
Beleuchtungseffizienz ( $LE_{hood}$ ): 19,0 lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse: C
Fettabscheidegrad: 32,0 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: G
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 279 / 539 m <sup>3</sup> /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 791 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 53 / 65 dB
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 73 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand ( $P_o$ ): 0 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_s$ ): 0,40 W
Zeitverlängerungsfaktor (f): 1,2
Energieeffizienzindex ( $EEL_{hood}$ ): 70,4
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt ( $Q_{BEP}$ ): 411,0 m <sup>3</sup> /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt ( $P_{BEP}$ ): 375 Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt ( $W_{BEP}$ ): 192,0 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems ( $W_L$ ): 2,0 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche ( $E_{middle}$ ): 38 lux