

EU-Produktdatenblatt

Produktinformationen zu Haushaltsdunstabzugshauben nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Brand		BOMANN
Modell		DU 7603 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	43.6
Energieeffizienzklasse		A
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	%	29.3
Fluiddynamische Effizienzklasse		A
Beleuchtungseffizienz (LE_{hood})	lx/W	29.0
Beleuchtungseffizienzklasse		A
Fettabscheidegrad	%	67.0
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads		D
Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	188.3
Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	340.5
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellstufe	m ³ /h	606.8
A-bewertete Luftschallemissionen im Normalbetrieb:		
- bei min. Geschwindigkeit	dB	48
- bei max. Geschwindigkeit	dB	68
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf Intensiv- oder Schnellstufe	dB	73
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_0)	W	0.37
Leistungsaufnahme im Bereitschaftsmodus (P_s)	W	-

Produktinformationen zu Haushaltsdunstabzugshauben nach Verordnung (EU) Nr. 66/2014

Brand		BOMANN
Modell		DU 7603 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	43.6
Zeitverlängerungsfaktor (f)		0.9
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	%	29.3
Energieeffizienzindex (EE_{hood})		50.9
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q_{BEP})	m ³ /h	297.7
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P_{BEP})	Pa	438
Maximaler Luftstrom (Q_{max})	m ³ /h	340.5
Maximaler Luftstrom (Q_{boost})	m ³ /h	606.8
Gemessene elektronische Eingangsleistung im Bestpunkt (W_{BEP})	W	123.8
Nennleistung des Beleuchtungssystem (W_L)	W	4.0
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche (E_{middle})	Lux	116
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_s)	W	-
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_0)	W	0.37
Schallleistungspegel (L_{WA})	dB	68