

EU-Produktdatenblatt

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

Brand		BOMANN
Modell		DU 7606.1 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	11,2
Energieeffizienzklasse ¹⁾		A++
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	%	30,2
Fluiddynamische Effizienzklasse ²⁾		A
Beleuchtungseffizienz (LE_{hood})	lx/W	25,0
Beleuchtungseffizienzklasse ³⁾		B
Fettabscheidegrad	%	65,7
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads ⁴⁾		D
Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	211
Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	491
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	m ³ /h	-
A-bewertete Luftschallemissionen im Normalbetrieb:		
- bei min. Geschwindigkeit	dB	39
- bei max. Geschwindigkeit	dB	61
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf Intensiv- oder Schnelllaufstufe	dB	-
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	W	0,49
Leistungsaufnahme im Bereitschaftsmodus (P_s)	W	-

1) A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)

2)3)4) A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)

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

Brand		BOMANN
Modell		DU 7606.1 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	11,2
Zeitverlängerungsfaktor (f)		0,9
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	%	30,2
Energieeffizienzindex (EEl_{hood})		36,0
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q_{BEP})	m ³ /h	200,5
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P_{BEP})	Pa	133
Maximaler Luftstrom (Q_{max})	m ³ /h	490,6
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (W_{BEP})	W	24,5
Nennleistung des Beleuchtungssystem (W_L)	W	4,3
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche (E_{middle})	Lux	109
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_s)	W	-
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	W	0,49
Schallleistungspegel (L_{WA})	dB	61

Geprüft nach EN 50564, EN 60704, EN 61591