

EU-Produktdatenblatt

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

Brand		BOMANN
Modell		DU 7609 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	30,2
Energieeffizienzklasse ¹⁾		B
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	%	11,0
Fluiddynamische Effizienzklasse ²⁾		E
Beleuchtungseffizienz (LE_{hood})	lx/W	58,7
Beleuchtungseffizienzklasse ³⁾		A
Fettabscheidegrad	%	65,9
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads ⁴⁾		D
Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	213
Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	300
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	m ³ /h	-
A-bewertete Luftschallemissionen im Normalbetrieb:		
- bei min. Geschwindigkeit	dB	54
- bei max. Geschwindigkeit	dB	61
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf Intensiv- oder Schnelllaufstufe	dB	-
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	W	0,00
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 7609 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	30,2
Zeitverlängerungsfaktor (f)		1,6
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})	%	11,0
Energieeffizienzindex (EEl_{hood})		69,9
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q_{BEP})	m ³ /h	135,7
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P_{BEP})	Pa	136
Maximaler Luftstrom (Q_{max})	m ³ /h	300,0
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (W_{BEP})	W	46,7
Nennleistung des Beleuchtungssystem (W_L)	W	4,0
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche (E_{middle})	Lux	230
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_s)	W	-
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	W	0,00
Schallleistungspegel (L_{WA})	dB	61

Geprüft nach EN 50564, EN 60704, EN 61591