

PRODUKTDATENBLATT FÜR HAUSHALTS-DUNSTABZUGSHAUBEN

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Brand		Bomann
Modell		DU 7602 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	30.5
Energieeffizienzklasse ¹⁾		B
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})		14.8
Fluiddynamische Effizienzklasse ²⁾		D
Beleuchtungseffizienz (LE_{hood})	lx/W	40.8
Beleuchtungseffizienzklasse ³⁾		A
Fettabscheidegrad	%	79.9
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads ⁴⁾		C
Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	185
Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	365
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe	m ³ /h	-
A-bewertete Luftschallemissionen im Normalbetrieb		
- bei min. Geschwindigkeit	dB	-
- bei max. Geschwindigkeit	dB	62
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe 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) A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)

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

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

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 66/2014

Brand		Bomann
Modell		DU 7602 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	30.5
Zeitverlängerungsfaktor (f)		1.5
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})		14.8
Energieeffizienzindex (EEI_{hood})		66.3
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q_{BEP})	m ³ /h	212.9
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P_{BEP})	Pa	132
Maximaler Luftstrom (Q_{max})	m ³ /h	364.9
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (W_{BEP})	W	52.9
Nennleistung des Beleuchtungssystem (W_L)	W	3.0
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystem auf der Kochoberfläche (E_{middle})	Lux	122
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_s)	W	-
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o)	W	0.00
Schalleistungspegel (L_{WA})	dB	62

Geprüft nach EN 50564, EN 60704, EN 61591