

PRODUKTDATENBLATT FÜR HAUSHALTS-DUNSTABZUGSHAUBEN

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Brand		Bomann
Modell		DU 7606 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/Jahr	11.1
Energieeffizienzklasse¹⁾		A++
Fluiddynamische Effizienz (FDE _{hood})		29.5
Fluiddynamische Effizienzklasse ²⁾		A
Beleuchtungseffizienz (LE _{hood})	lx/W	39.0
Beleuchtungseffizienzklasse ³⁾		A
Fettabscheidegrad (GFE _{hood})	%	76.1
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads ⁴⁾		C
Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m³/h	207
Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m³/h	480
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellstufe	m³/h	-
A-bewertete Luftschallemissionen im Normalbetrieb		
- bei min. Geschwindigkeit	dB	39
- bei max. Geschwindigkeit	dB	59
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellstufe	dB	-
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P ₀)	W	0.44
Leistungsaufnahme im Bereitschaftsmodus (P _s)	W	0.00

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 7606 G
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/Jahr	11.1
Zeitverlängerungsfaktor (f)		0.9
Fluiddynamische Effizienz (FDE _{hood})		29.5
Energieeffizienzindex (EEI _{hood})		34.9
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q _{BEP})	m³/h	222.5
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P _{BEP})	Pa	129
Maximaler Luftstrom (Q _{max})	m³/h	479,8
Gemessene elektronische Eingangsleistung im Bestpunkt (W _{BEP})	W	27.0
Nennleistung des Beleuchtungssystem (W _L)	W	3.0
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystem auf der Kochoberfläche (E _{middle})	Lux	117
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _s)	W	-
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P ₀)	W	0.44
Schalleistungspegel (L _{WA})	dB	59

Geprüft nach EN 50564, EN 60704, EN 61591