

PRODUKTDATENBLATT FÜR HAUSHALTS-DUNSTABZUGSHAUBEN

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Brand		VIESTA
Modell		DH900-XE
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	58,2
Energieeffizienzklasse ¹⁾		A
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})		29,5
Fluiddynamische Effizienzklasse ²⁾		A
Beleuchtungseffizienz (LE_{hood})	Lx/W	28,2
Beleuchtungseffizienzklasse ³⁾		A
Fettabscheidegrad	%	57,6
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads ⁴⁾		E
Luftstrom bei min. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	214,4
Luftstrom bei max. Geschwindigkeit im Normalbetrieb	m ³ /h	300,5
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellstufe	m ³ /h	708,5
A-bewertete Luftschallemissionen im Normalbetrieb		
- bei min. Geschwindigkeit	dB	53
- bei max. Geschwindigkeit	dB	60
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnellstufe	dB	75
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_O)	W	0,48
Leistungsaufnahme im Bereitschaftsmodus (P_S)	W	-

1) A+ (höchste Effizienz) bis F (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		VIESTA
Modell		DH900-XE
Jährlicher Energieverbrauch (AEC_{hood})	kWh/a	58,2
Zeitverlängerungsfaktor (f)		0,9
Fluiddynamische Effizienz (FDE_{hood})		29,5
Energieeffizienzindex (EEl_{hood})		53,1
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q_{BEP})	m ³ /h	421,6
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P_{BEP})	Pa	421
Maximaler Luftstrom (Q_{max})	m ³ /h	305,2
Gemessene elektronische Eingangsleistung im Bestpunkt (W_{BEP})	W	167,2
Nennleistung des Beleuchtungssystem (W_L)	W	4,5
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystem auf der Kochoberfläche (E_{middle})	Lux	127
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_S)	W	-
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_O)	W	0,48
Schallleistungspegel (L_{WA})	dB	60

Geprüft nach EN 50564, EN 60704, EN 61591