

Angaben / Information 66/2014

	Symbol	Wert	Einheit
Modellkennung	10033116_10033117_10034151_10034152		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	15,3	kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	32,2	
Energieeffizienzindex	EE _{hood}	36,8	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	255,1	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	204	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{MAX}	601,7	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	44,8	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W _L	9	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	101	Lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _S	0,48	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _O	0	W
Schallleistungspegel	L _{WA}	60	dB

	Symbol	Value	Unit
Model identification	10033116_10033117_10034151_10034152		
Annual Energy Consumption	AEC _{hood}	15,3	kWh/a
Time increase factor	f	0,8	
Fluid Dynamic Efficiency	FDE _{hood}	32,2	
Energy Efficiency Index	EE _{hood}	36,8	
Measured air flow rate at best efficiency point	Q _{BEP}	255,1	m ³ /h
Measured air pressure at best efficiency point	P _{BEP}	204	Pa
Maximum air flow	Q _{MAX}	601,7	m ³ /h
Measured electric power input at best efficiency point	W _{BEP}	44,8	W
Nominal power of the lighting system	W _L	9	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface	E _{middle}	101	Lux
Measured power consumption in standby mode	P _S	0,48	W
Measured power consumption off mode	P _O	0	W
Sound power level	L _{WA}	60	dB