

# Datenblatt für Haushaltsdunstabzugshauben

nach delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014

Miele			
Modellname/-kennzeichen	DAS 4640		
Jährlicher Energieverbrauch (AEC) ( $AEC_{Umin}$ )	kWh/Jahr		27,4
Energieeffizienzklasse			A+
Energieeffizienzindex (EEI) ( $EEI_{Umin}$ )			38,5
fluiddynamische Effizienz (FDE) ( $FDE_{Umin}$ )			37,3
Klasse für die fluiddynamische Effizienz			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)			A
Beleuchtungseffizienz (LE) ( $LE_{Umin}$ )	lx/W		105,0
Beleuchtungseffizienzklasse			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)			A
Fettabscheidegrad	%		86,2
Klasse für den Fettabscheidegrad			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)			B
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	$m^3/h$		362,2
Luftstrom (min. Geschwindigkeit)	$m^3/h$		183
Luftstrom (max. Geschwindigkeit)	$m^3/h$		380
Luftstrom (Intensiv- oder Schnelllaufstufe)	$m^3/h$		600
Max. Luftstrom (Q) ( $Q_{max}$ )	$m^3/h$		600
gemessener Luftdruck im Bestpunkt	Pa		365
A-bewertete Schallemissionen (min. Geschwindigkeit)	dB		37
A-bewertete Schallemissionen (max. Geschwindigkeit)	dB		52
A-bewertete Schallemissionen (Intensiv- oder Schnelllaufstufe)	dB		64
gemessene Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W		98,5
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand ( $P_o$ )	W		
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_s$ )	W		0,30
Nennleistung Beleuchtungssystem	W		3,0
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche			
	lx		315
Zeitverlängerungsfaktor			0,7