

# Datenblatt für Haushaltsdunstabzugshauben

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

Miele			
Modellname / -kennzeichen		DA 5798 W NEXT STEP	
Jährlicher Energieverbrauch (AEC) ( $AEC_{Umin}$ )	kWh/Jahr	24,1	
Energieeffizienzklasse		A++	
Energieeffizienzindex (EEI) ( $EEI_{Umin}$ )		36,9	
fluiddynamische Effizienz (FDE) ( $FDE_{Umin}$ )		37,9	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)		A	
Beleuchtungseffizienz (LE) ( $LE_{Umin}$ )	lx/W	91,7	
Beleuchtungseffizienzklasse			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)		A	
Fettabscheidegrad	%	95,1	
Klasse für den Fettabscheidegrad			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)		A	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	$m^3/h$	306,6	
Luftstrom (min. Geschwindigkeit)	$m^3/h$	180	
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	378	
A-bewertete Schallemissionen (min. Geschwindigkeit)	dB	35	
A-bewertete Schallemissionen (max. Geschwindigkeit)	dB	52	
A-bewertete Schallemissionen (Intensiv- oder Schnelllaufstufe)	dB	63	
gemessene Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W	85,0	
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand ( $P_o$ )	W		
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_s$ )	W	0,35	
Nennleistung Beleuchtungssystem	W	6,0	
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	lx	550	
Zeitverlängerungsfaktor		0,6	