

## Technische Daten

## Datenblatt für Haushaltstrockenabzugshauben

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

Modellname / Kennzeichnung	HIT 7021 / HW 7021	
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/a)	95,1 kWh/year	
Energieeffizienzklasse	A++	
Energieeffizienzwert (EEI <sub>nom</sub> )	21,4	
Kondensationsfeuchtigkeit (g/m <sup>2</sup> /year)	37,9	
Klasse für die fluidynamische Effizienz	A	
A (höchste Effizienz) bis D (niedrigste Effizienz)	A	
Wasserabflussqualität (WQ <sub>nom</sub> )	70	
Belüftungsabflussqualität	A	
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)	A	
Perfektionswertgrad	79,7%	
Klasse für den Perfektionswertgrad	C	
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)	C	
gemessener Luftdurchstrom im Bestpunkt : Abluft / Umluft	315,1 m³/h	370,0 m³/h
Luftstrom (min. Geschwindigkeit) : Abluft / Umluft	225,7 m³/h	200,7 m³/h
Luftstrom (max. Geschwindigkeit) : Abluft / Umluft	480,0 m³/h	480,0 m³/h
Luftstrom (Extrem- oder Schnellaufzuluft) : Abluft / Umluft	647,7 m³/h	575,0 m³/h
Max. Luftstrom (Q <sub>ext</sub> ) : Abluft / Umluft	480,0 m³/h	480,0 m³/h
gemessener Luftdruck im Bestpunkt	254 Pa	
A-konforme Schallentlastungen (min. Geschwindigkeit)	45 dB	
A-konforme Schallentlastungen (max. Geschwindigkeit)	59 dB	
A-konforme Schallentlastungen (Extrem- oder Schnellaufzuluft)	/	
gemessene elektrische Leistungsaufstellung im Bestpunkt	491,8 W	
Leistungsaufnahme im Aus-Ausstand (P <sub>0</sub> )	/	
Leistungsaufnahme im Betriebszustand (P <sub>1</sub> )	0,7 W	
Mindestleistung Belüftungssystem	0,0 W	
Durchschnittliche Belichtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Küchenoberfläche	375 lux	