

**PD 101****EMPIRE**

Technický list kuchyňského odsavače par dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 65/2014  
Referenční normy: ČSN EN61591, ČSN EN60704-2-13E, ČSN EN60564

Parametr	Hodnota	Jednotka
Roční spotřeba energie ( $AEC_{hood}$ )	44,8	kWh/rok
Třída energetické účinnosti	C	
Účinnost proudění tekutin ( $FDE_{hood}$ )	8,7	
Třída účinnosti proudění tekutin	E	
Účinnost osvětlení ( $LE_{hood}$ )	12,7	
Třída účinnosti osvětlení	D	
Účinnost filtrace tuků	65,3	
Třída účinnosti filtrace tuků	D	
Průtok vzduchu při minimální a maximální rychlosti	99 ÷ 160	m <sup>3</sup> /h
Průtok vzduchu v intenzivním nebo zesíleném režimu, je-li k dispozici	–	m <sup>3</sup> /h
Vzduchem šířené akustické emise ve formě akustického výkonu A při minimální a maximální rychlosti	50 ÷ 61	dB
Vzduchem šířené akustické emise ve formě akustického výkonu A v intenzivním nebo zesíleném režimu, je-li k dispozici	–	dB
Spotřeba ve vypnutém stavu ( $P_o$ )	–	W
Spotřeba v pohotovostním režimu ( $P_s$ )	–	W
<i>Další informace dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 66/2014</i>		
Parametr	Hodnota	Jednotka
Koeficient zvýšení času (f)	1,7	
Index energetické účinnosti ( $EEl_{hood}$ )	81,6	
Naměřený průtok vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti ( $Q_{BEP}$ )	120,3	m <sup>3</sup> /h
Naměřený tlak vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti ( $P_{BEP}$ )	178	Pa
Naměřený elektrický příkon v bodě nejvyšší účinnosti ( $W_{BEP}$ )	68,2	W
Jmenovitý příkon osvětlovacího systému ( $W_L$ )	3,9	W
Průměrné osvětlení varného povrchu osvětlovacím systémem ( $E_{middle}$ )	49,4	lux