

**VD 205****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*

| <b>Parametr</b>  | <b>Hodnota</b> | <b>Jednotka</b>   |
|--|----------------|-------------------|
| Roční spotřeba energie ( $AEC_{hood}$ )  | 76             | kWh/rok           |
| Třída energetické účinnosti  | B              |                   |
| Účinnost proudění tekutin ( $FDE_{hood}$ )   | 22,6           |                   |
| Třída účinnosti proudění tekutin   | C              |                   |
| Účinnost osvětlení ( $LE_{hood}$ )   | 28,3           |                   |
| Třída účinnosti osvětlení  | A              |                   |
| Účinnost filtrace tuků   | 71,4           |                   |
| Třída účinnosti filtrace tuků  | D              |                   |
| Průtok vzduchu při minimální a maximální rychlosti   | 329 ÷ 554      | m <sup>3</sup> /h |
| Průtok vzduchu v intenzivním nebo zesíleném režimu, je-li k dispozici  | 697            | m <sup>3</sup> /h |
| Vzduchem šířené akustické emise ve formě akustického výkonu A při minimální a maximální rychlosti                    | 51 ÷ 63        | dB                |
| Vzduchem šířené akustické emise ve formě akustického výkonu A v intenzivním nebo zesíleném režimu, je-li k dispozici | 69             | dB                |
| Spotřeba ve vypnutém stavu ( $P_o$ )   | 0,30           | W                 |
| Spotřeba v pohotovostním režimu ( $P_s$ )  | –              | W                 |
| <i>Další informace dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 66/2014</i>                                     |                |                   |
| <b>Parametr</b>  | <b>Hodnota</b> | <b>Jednotka</b>   |
| Koeficient zvýšení času (f)  | 1,2            |                   |
| Index energetické účinnosti ( $EEl_{hood}$ )   | 71,2           |                   |
| Naměřený průtok vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti ( $Q_{BEP}$ )  | 400            | m <sup>3</sup> /h |
| Naměřený tlak vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti ( $P_{BEP}$ )  | 335,4          | Pa                |
| Naměřený elektrický příkon v bodě nejvyšší účinnosti ( $W_{BEP}$ )   | 165,2          | W                 |
| Jmenovitý příkon osvětlovacího systému ( $W_L$ )   | 4              | W                 |
| Průměrné osvětlení varného povrchu osvětlovacím systémem ( $E_{middle}$ )  | 113            | lux               |