

| Directive / Nařízení / Nariadenie EU 65/2014 – EN61591, EN60704-2-13, EN50554                                                                                                                                 |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Brand / Značka / Značka                                                                                                                                                                                       | <b>Philco</b> |
| Model                                                                                                                                                                                                         | Sofia 90      |
| Annual Energy Consumption / Roční spotřeba energie / Ročná spotreba energie (AEC)(kWh/a)                                                                                                                      | <b>105</b>    |
| Energy Efficiency Class / Třída energetické účinnosti / Trieda energetickej účinnosti (EEI)                                                                                                                   | <b>C</b>      |
| Fluid Dynamic Efficiency / Účinnost proudění tekutin / Účinnosť prúdenia tekutín (FDE)                                                                                                                        | <b>74</b>     |
| Fluid Dynamic Efficiency class / Třída účinnosti proudění tekutin / Trieda účinnosti prúdenia tekutín (FDE) (Indice)                                                                                          | <b>B</b>      |
| Light Efficiency / Účinnost osvětlení / Účinnosť osvetlenia (LE)                                                                                                                                              | <b>5</b>      |
| Lighting Efficiency Class / Třída účinnosti osvětlení / Trieda účinnosti osvetlenia (LE)(indice)                                                                                                              | <b>F</b>      |
| Grease Filtering Efficiency / Účinnost filtrace tuků / Účinnosť filtrácie tukov (GFE) ( v %)                                                                                                                  | <b>86</b>     |
| Grease Filtering Efficiency Class / Třída účinnosti filtrace tuků / Trieda účinnosti filtrácie tukov (GFE)(indice)                                                                                            | <b>B</b>      |
| Minimum Air Flow in Normal Use / Min. průtok vzduchu při běžném používání / Min. prietok vzduchu pri bežnom používaní MIN (m³/h)                                                                              | <b>288</b>    |
| Maximum Air Flow in Normal Use (intensive / boost excluded) / Max. průtok vzduchu při běžném používání vč. intenzivního režimu / Max. prietok vzduchu pri bežnom používaní vr. intenzívneho režimu MAX (m³/h) | <b>581</b>    |
| Air Flow at Intensive/Boost Setting / Průtok vzduchu v zesíleném/intenzivním režimu / Prietok vzduchu v zesilenom/intenzívnom režime (m³/h)                                                                   | <b>713</b>    |
| Sound Power Level at Minimum Speed Available in Normal Use / Min. vzduchem šířené akustické emise při běžném používání / Min. vzduchom šířené akustické emisie pri bežnom používaní MIN (LWA)(dB)             | <b>51</b>     |
| Sound Power Level at Maximum Speed Available in Normal Use / Max. vzduchem šířené akustické emise při běžném používání / Max. vzduchom šířené akustické emisie pri bežnom používaní MAX (LWA)(dB)             | <b>69</b>     |
| Sound Power Level at Intensive/Boost Setting /Vzduchem šířené emise v zesíleném/intenzivním režimu / Vzduchom šířené emisie v zosilenom/intenzívnom režime (LWA)(dB)                                          | <b>73</b>     |
| Power Consumption Off Mode / Spotřeba ve vypnutém stavu / Spotreba vo vypnutom stave (Po)(W)                                                                                                                  | <b>NA</b>     |
| Power Consumption in Standby Mode / Spotřeba v pohotovostním stavu / Spotreba v pohotovostnom stave (Ps)(W)                                                                                                   | <b>0.99</b>   |
| <b>Product Information compliant to commission regulation (EU) No / Informační list podle nařízení (EU) číslo / Informačný list podle nariadenia (EU) číslo 66/2014</b>                                       |               |
| Time increase factor / Koeficient zvýšení času / Koeficient zvýšenia času (f)                                                                                                                                 | <b>1.1</b>    |
| Energy Efficiency / Energetická účinnost / Energetická účinnosť (EElhood)                                                                                                                                     | <b>74</b>     |
| Measured air flow rate at best efficiency point / Průtok v bodě nejvyšší účinnosti / Prietok v bode najvyššej účinnosti (Q BEP)(m³/h)                                                                         | <b>400</b>    |
| Measured air pressure at best efficiency point / Tlak v bodě nejvyšší účinnosti / Tlak v bode najvyššej účinnosti (P BEP)(Pa)                                                                                 | <b>414</b>    |
| Measured electric power input at best efficiency point / Elektrický příkon v bodě nejvyšší účinnosti / Elektrický príkon v bode najvyššej účinnosti (WBEP)(W)                                                 | <b>190</b>    |
| Nominal power of the lighting system / Jmenovitý příkon světlovacího systému / Menovitý príkon osvetľovacieho systému (WL)(W)                                                                                 | <b>40</b>     |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface / Průměrné osvětlení varného povrchu osvětlovacím systémem / Priemerné osvetlenie varného povrchu osvetľovacím systémom (Emiddle)(lux)     | <b>200</b>    |