

Dati tecnici auroSTEP plus PS

| auroSTEP plus PS | Unità | 150 l | 250 l | 350 l |
|--|-------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|
| Articolo ¹⁾ | | 0020221228 | 0020221229 | 0020221230 |
| Dati tecnici bollitore | | VIH S1 150 | VIH S2 250 | VIH S2 350 |
| Classe di efficienza ErP | | B | B | B |
| Materiale | - | acciaio smaltato | acciaio smaltato | acciaio smaltato |
| Altezza (senza connessioni) | mm | 1065 | 1540 | 1693 |
| Altezza (con connessioni + copertura anodo) | mm | 1121 | 1596 | 1778 |
| Diametro | mm | 600 | 600 | 700 |
| Profondità con modulo | mm | 784 | 784 | 884 |
| Massima altezza in ribaltamento | mm | 1219 | 1650 | 1835 |
| Peso a vuoto | kg | 80 | 123 | 163 |
| Volume netto | L | 162 | 246 | 330 |
| Volume scambiatore superiore | L | - | 5,6 | 4,5 |
| Volume scambiatore solare | L | 8,9 | 8,9 | 11 |
| Dispersione in 24 h con bollitore a 65°C e ambiente a 20 °C | kWh/24h | 1,25 | 1,56 | 1,72 |
| Massima temperatura acqua | °C | 85 | 85 | 85 |
| Massima pressione di esercizio | bar | 10 | 10 | 10 |
| Superficie scambiatore solare | sqm | 1,3 | 1,3 | 1,6 |
| Superficie scambiatore superiore | sqm | - | 0,8 | 0,7 |
| Portata nominale richiesta per lo scambiatore superiore | m ³ /h | - | 1 | 1 |
| Potenza scambiata dallo scambiatore superiore | kW | - | 35 | 35 |
| Temperatura massima scambiatore superiore | °C | - | 85 | 85 |
| Massima pressione di esercizio scambiatore superiore | bar | 10 | 10 | 10 |
| Perdite di carico scambiatore solare | mbar | 50 | 50 | 51 |
| Perdite di carico scambiatore superiore | mbar | - | 46 | 23 |
| Connessione scambiatore superiore | " | 1" | 1" | 1" |
| Connessione acqua calda e fredda | " | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Dati tecnici stazione solare | | VMS 8 | | |
| Altezza con connessioni | mm | 962 | | |
| Altezza senza connessioni | mm | 930 | | |
| Larghezza | mm | 330 | | |
| Profondità | mm | 190 | | |
| Peso netto | kg | 10 | | |
| Connessioni solari | | 3/4" / flex-pipe | | |
| Tensione/frequenza | V / Hz | 230V / 50Hz | | |
| Massima assorbimento elettrico | W | 75 | | |
| Massima corrente assorbita | A | 11,5 | | |
| Grado di protezione elettrica | IP | IPX1 | | |
| Rumorosità | dB | 43 | | |
| Riscaldatore elettrico 2,5 kW (opzionale) | | | | |
| Tensione/frequenza | V / Hz | 230V / 50Hz | | |
| Massima corrente assorbita | A | 11,5 | | |
| Grado di protezione elettrica | IP | IP 21 | | |
| Tipo di termostato di sicurezza | - | STB non automatico, resettabile | | |
| Peso | kg | 1,61 | | |
| Massima potenza elettrica assorbita con riscaldatore elettrico | kW | 2,775 | | |

1) Il codice kit comprende bollitore e stazione solare pressurizzata