

2FTV/ST/BWPS300

7735246032

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 (Tabella I) e (UE) 812/2013 (Tabella II).

| Dati sul prodotto                                                                                                                 | Simbolo      | Unità                              | 7735246032 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------|------------|
| <b>Tab. I: componente per sistema solare destinato all'impiego con apparecchi per riscaldamento d'ambiente e apparecchi combi</b> |              |                                    |            |
| Area di apertura del collettore                                                                                                   | $A_{sol}$    | m <sup>2</sup>                     | 4,86       |
| Efficienza del collettore                                                                                                         | $\eta_{col}$ | %                                  | 62         |
| Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua                                                                       |              |                                    | C          |
| Dispersione termica                                                                                                               | S            | W                                  | 75,0       |
| Volume del accumulatore                                                                                                           | V            | l                                  | 290,0      |
| Volume del accumulatore                                                                                                           | V            | m <sup>3</sup>                     | 0,290      |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)                                                                      | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 734        |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)                                                                      | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 1131       |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)                                                                     | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 2138       |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)                                                                    | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 3058       |
| Assorbimento di potenza della pompa                                                                                               | solpump      | W                                  | 15,0       |
| Assorbimento di potenza in stand-by                                                                                               | solstandby   | W                                  | 2,00       |
| Consumo ausiliario di elettricità annuo                                                                                           | $Q_{aux}$    | kWh                                | 48         |
| <b>Tab. II: componente per sistema solare destinato all'impiego con scaldacqua</b>                                                |              |                                    |            |
| Area di apertura del collettore                                                                                                   | $A_{sol}$    | m <sup>2</sup>                     | 4,86       |
| Efficienza a dispersione zero                                                                                                     | $\eta_0$     |                                    | 0,794      |
| Coefficiente di trasmissione di calore lineare                                                                                    | $a_1$        | W/(m <sup>2</sup> K)               | 3,86       |
| Coefficiente di trasmissione di calore lineare quadratico                                                                         | $a_2$        | W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> ) | 0,013      |
| Fattore di correzione angolo di incidenza                                                                                         | IAM          |                                    | 0,94       |
| Volume del accumulatore                                                                                                           | V            | l                                  | 290,0      |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)                                                                      | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 734        |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)                                                                      | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 1131       |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)                                                                     | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 2138       |
| Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)                                                                    | $Q_{nonsol}$ | kWh                                | 3058       |
| Assorbimento di potenza della pompa                                                                                               | solpump      | W                                  | 15,0       |
| Assorbimento di potenza in stand-by                                                                                               | solstandby   | W                                  | 2,00       |
| Consumo ausiliario di elettricità annuo                                                                                           | $Q_{aux}$    | kWh                                | 48         |