

| MODÈLE | | ESUN150 | ESUN200 | ESUN300 |
|---|--------------------|--|-------------------|-------------------|
| EAN | | 8436567806106 | 8436567806113 | 8436567806120 |
| IINTERACCUMULATEUR | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Matériau du boîtier | | Tôle émaillée blanche | | |
| Matériau de la chaudière | | Acier émaillé à 850°C | | |
| Isolation | | Polyuréthane rigide injecté PU | | |
| Épaisseur d'isolation | | 40 | | |
| Densité d'isolation | Kg/m ³ | 42 | | |
| Protection de l'accumulateur | | Anode magnésium | | |
| Pression maximale | bar | Primaire 2 / Consommation 8 | | |
| CAPTEUR SOLAIRE | | | | |
| Zone utile solaire | m ² | 1,88 | 2,38 | 3,76 |
| Zone absorbante | m ² | 1,83 | 2,33 | 3,66 |
| Superficie brute | m ² | 1,72 | 1,97 | 2,48 |
| Pression d'essai | bar | 20 | 20 | 20 |
| Pression de service maximale | bar | 10 | 10 | 10 |
| Température de stagnation | °C | 200,3 | 200,3 | 200,3 |
| Puissance Crête (G=1.000 W/m ²) | W | 1.498 | 1.877 | 2.996 |
| Norme d'homologation | | EN 12975-1/2:2006 ISO 9806:2013 | | |
| Performances optiques | % | 75,5 | 75,5 | 75,5 |
| Pertes K1 | W/m ² K | 3,726 | 3,726 | 3,726 |
| Pertes K2 | W/m ² K | 0,016 | 0,016 | 0,016 |
| ASSEMBLAGE THERMOSYPHON | | | | |
| Fluide | | Eau avec des caractéristiques reflétées dans le RITE | | |
| Rapport volume/surface | l/m ² | 77,13 | 79,83 | 72,6 |
| Poids à vide | Kg | 104,6 | 125,2 | 202,4 |
| Dimensions | mm | 1.148x1.415x2.350 | 1.313x1.415x2.350 | 2.256x1.415x2.350 |
| Structure | | Acier galvanisé DX51 profilé L37x2,5mm traité pour les extérieures | | |