

| Modelo | Z.Store 3K | Z.Store 4K | Z.Store 5K |
|--|---------------------------------------|------------|------------|
| Datos Salida AC (On-grid) | | | |
| Tensión nominal | | 230 V | |
| Frecuencia nominal | | 50/60 Hz | |
| Potencia nominal de salida | 3.000 W | 3.680 W | 4.600 W |
| Potencia nominal aparente en descarga | 3.000 VA | 3.680 VA | 4.600 VA |
| Datos Salida AC (EPS-Back up) | | | |
| Máxima potencia aparente en descarga | 3.000 VA | 3.680 VA | 4.600 VA |
| Máxima potencia aparente de pico en descarga (10 seg) | 3.600 VA | 4.416 VA | 5.500 VA |
| Batería | | | |
| Tipo batería | | LiFePO4 | |
| Número de módulos de batería en configuración standard | 1 | 2 | 2 |
| Energía acumulable a la máxima capacidad | | 9,6 kWh | |
| Energía acumulable a la máxima capacidad con expansión | | 19,2 kWh | |
| Protecciones | | | |
| Anti-isla | | Si | |
| Protección por sobrecarga | | Si | |
| Protección por cortocircuito en salida | | Si | |
| Protección por sobretemperatura | | Si | |
| Protección batería | Interruptor termomagnético automático | | |
| Datos Generales | | | |
| Temperatura de trabajo | De -5°C a +45°C | | |
| Humedad relativa | 0 % ÷ 95 % | | |
| Enfriamiento | Convección natural (fanless) | | |
| Ruido | <25 dB | | |
| Peso (sin expansión de baterías) | De 23,5 a 115,5 kg | | |

| | |
|--|--|
| Dimensiones parte electrónica [Largo x Alto x Prof.] [mm] | 347x432x175 |
| Dimensiones del slot de baterías (contiene 2 módulos) [mm] | 483x435x180 |
| Dimensiones de la caja de cobertura [mm] | 600x1810x245 |
| Montaje | A pared |
| Grado de protección | IP20 |
| Interfase | |
| GPRS (standard) | 2G Dual Band |
| WiFi (opcional) | 2.4 GHz IEEE Std. 802.11 b/g |
| LAN (opcional) | 10/100 Mbps |
| Wireless home automation (opcional) | EnOcean 868 MHz |
| Certificaciones | |
| Certificaciones | CE, CEI0-21/2017, CEI0-21/2019, VDE-AR-N4105, ERDF-NOI-RES_13E |
| Normas de seguridad | IEC62477 & IEC62040 |
| Compatibilidad EMC | EN61000-6-1, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61000-6-4 |