



# Certificado de conformidad

**Titular del certificado:** SALICRU S.A.  
Avda de la Serra, 100 08460 Santa M de Palautordera,  
Barcelona(España)

**Producto:** Inversor fotovoltaico (FV) y de batería

**Modelo:** EQX2 12002-HT  
EQX2 12002-HTX  
EQX2 10002-HT  
EQX2 10002-HTX  
EQX2 8002-HT  
EQX2 8002-HTX  
EQX2 6002-HT  
EQX2 6002-HT-  
EQX2 5002-HT  
EQX2 5002-HTX  
EQX2 4002-HT  
EQX2 4002-HTX

**Datos técnicos:** ver página 2 y 3

Los inversores listados previamente son trifásicos y disponen de un dispositivo de desconexión / conexión automática controlado por software, de acuerdo con la normativa que se detalla a continuación. El usuario final no tendrá acceso al software de ajustes.

## Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación

### UNE 217002:2020

Inversores para conexión a la red de distribución; Ensayos de los requisitos de inyección de corriente continua a la red, generación de sobretensiones y sistema de detección de funcionamiento en isla

### IEC 62116:2014

Inversores fotovoltaicos conectados a la red de las compañías eléctricas. Procedimiento de ensayo para las medidas de prevención de formación de islas en la red

### Anexo I, apartado 2.3.6 y 5.3 de la Orden Ministerial TED/749/2020, de 16 de julio,

por la que se establecen los requisitos técnicos para la conexión a la red necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión, de módulos de generación de electricidad del tipo A

En el momento de la emisión de este certificado, el producto "Unidades de Generación Eléctrica (UGE)" representativo enumerado anteriormente corresponde a las normas y estándares establecidos para solicitudes de conexión según tipo A. El equipo antes mencionado está certificado conforme con el programa de certificación NSOP-0032-DEU-ZE-V01 de acuerdo con los requisitos de la norma EN ISO/IEC 17065.

**Número de informe:** ZEM-ESH-P22111273-2

**Fecha de expedición:** 2023-07-07

**Número de certificado:** U23-0384

**Fecha de caducidad:** 2028-04-18

**Organismo de certificación**



Alf Assenkamp



Organismo de certificación de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH acreditado con arreglo a la normativa europea DIN EN ISO/IEC 17065

Laboratorio de ensayos acreditado según DIN EN ISO / IEC 17025

Una representación parcial del certificado requiere la aprobación por escrito de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH



BUREAU  
VERITAS

## Anexo al certificado de conformidad n. U23-0384

### Anexo

Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados

n. ZEM-ESH-  
P22111273-2

Titular del certificado:	SALICRU S.A. Avda de la Serra, 100 08460 Santa M de Palautordera, Barcelona(España)			
Tipo de generador	Inversor fotovoltaico (FV) y de batería			
	EQX2 12002-HT	EQX2 12002-HTX	EQX2 10002-HT	EQX2 10002-HTX
Entrada (FV-CC)				
Rango de tensión del MPP [V]	200-850			
Tensión de entrada máx. [V]	1000			
Corriente de entrada [A]	2*13	2*16	2*13	2*16
Conexión de batería				
Rango de tensión [V]	140-750			
Corriente máxima de carga [A]	25			
Corriente máxima de descarga [A]	25			
Conexión de CA				
Tensión nominal de CA [V]	3/N/PE 400V, 50Hz/60Hz			
Corriente de salida asignada [A]	17,4		14,5	
Corriente máx. de salida [A]	20		16,5	
Potencia asignada [W]	12000		10000	
Potencia máx. aparente de CA [VA]	13200		11000	
	EQX2 8002-HT	EQX2 8002-HTX	EQX2 6002-HT	EQX2 6002-HTX
Entrada (FV-CC)				
Rango de tensión del MPP [V]	200-850			
Tensión de entrada máx. [V]	1000			
Corriente de entrada [A]	2*13	2*16	2*13	2*16
Conexión de batería				
Rango de tensión [V]	140-750			
Corriente máxima de carga [A]	25			
Corriente máxima de descarga [A]	25			
Conexión de CA				
Tensión nominal de CA [V]	3/N/PE 400V, 50Hz/60Hz			
Corriente de salida asignada [A]	13,3		10,0	
Corriente máx. de salida [A]	11,6		8,7	
Potencia asignada [W]	8000		6000	
Potencia máx. aparente de CA [VA]	8800		6600	



BUREAU  
VERITAS

## Anexo al certificado de conformidad n. U23-0384

### Anexo

Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados

n. ZEM-ESH-  
P22111273-2

	EQX2 5002-HT	EQX2 5002-HTX	EQX2 4002-HT	EQX2 4002-HTX
Entrada (FV-CC)				
Rango de tensión del MPP [V]	150-850			
Tensión de entrada máx. [V]	1000			
Corriente de entrada [A]	2*13	2*16	2*13	2*16
Conexión de batería				
Rango de tensión [V]	140-750			
Corriente máxima de carga [A]	25			
Corriente máxima de descarga [A]	25			
Conexión de CA				
Tensión nominal de CA [V]	3/N/PE 400V, 50Hz/60Hz			
Corriente de salida asignada [A]	8,3		6,7	
Corriente máx. de salida [A]	7,3		5,8	
Potencia asignada [W]	5000		4000	
Potencia máx. aparente de CA [VA]	5500		4400	
Versión Firmware	V1.00			
Transformador de aislamiento	No			



C/ Serrano 240, 4ª. 28016. Madrid · Tel.: 91 457 32 89

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH  
Businesspark A96,  
86842 Türkheim, Germany

Madrid, 28 de junio de 2023

Por la presente le confirmamos que, de acuerdo con lo establecido en el esquema NTS, son certificadores autorizados aquellos que operan bajo la acreditación de una Entidad Nacional de Acreditación designada en aplicación del Reglamento (CE) nº 765/2008. A ese respecto, le confirmo que DAkKS es la Entidad Nacional de Acreditación en Alemania y, por tanto, los certificados acreditados emitidos por entidades de certificación acreditadas por DAkKS son válidos según las reglas de la NTS. En relación con este asunto, solo se consideran certificados acreditados aquellos que incluyan la marca de acreditación de DAkKS o una referencia explícita al número de acreditación.



Ignacio Pina Ledesma  
Director Técnico de ENAC