

**DELEGACIONES:**

SEVILLA  
 BILBAO  
 BARCELONA  
 VALENCIA  
 SALAMANCA  
 VIGO  
 OVIEDO  
 ZARAGOZA  
 BADAJOZ



# Grupo Unisolar

con energía renovada

## UNISOL PLUS

RENDIMIENTO CAPTADOR EN-12975*, NPS-31609	
FACTOR ÓPTICO	0,774
FACTOR DE PÉRDIDAS DE PRIMER ORDEN	3,500
FACTOR CUADRÁTICO DE PÉRDIDAS	0,024

\*Área de apertura 2,06 m<sup>2</sup>

ABSORBEDOR	
TIPO / MATERIAL	Parrilla / Aluminio
SUPERFICIE DE ABSORCIÓN	2,07 m <sup>2</sup>
ABSORTIVIDAD	95% ± 2%
EMISIVIDAD	5% ± 2%
CAPACIDAD	1,34 litros
PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO	8 Kg/cm <sup>2</sup>

VIDRIO	
TIPO	Solar templado
ESPESOR	3,2 mm ± 0,2 mm
CONTENIDO EN Fe	< 0,03%
TRANSMITANCIA	91%

AISLAMIENTO	LATERAL	TRASERO
TIPO	Melamina	Lana de roca
ESPESOR	6 mm	30 mm

OTROS	
TEMPERATURA DE ESTANCAMIENTO	A 30°C T <sup>a</sup> ambiente y 1.000W/m <sup>2</sup> : 187,4 °C
ACABADO TRASERO	Lámina poliéster reforzado con fibra de vidrio
MÁXIMO Nº DE CAPTADORES EN BATERÍA	6
DISTANCIA ENTRE CAPTADORES	75-80 mm
RANGO CAUDALES	50-150 l/h
Nº DE CAPTADORES POR PALET	12
EMBALAJE INDIVIDUAL	Cartón flejado
GARANTÍA	10 años

DIMENSIONES Y PESOS CAJA	PLUS	PLUS H
ÁREA TOTAL	2,29 m <sup>2</sup>	2,29 m <sup>2</sup>
LONGITUD	2.040 mm	1.120 mm
ANCHURA	1.120 mm	2.040 mm
ALTURA	105 mm	105 mm
PESO	44,2 Kg	44,2 Kg



Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

### FÁBRICA

El Navazo - Ctra. de Candelario, Km. 1.8  
 37700 Béjar · SALAMANCA  
 Tel.: +34 923 400 400 · Fax: +34 923 400 154  
 info@grupounisolar.com · www.grupounisolar.com

### DIRECCIÓN COMERCIAL

Playa de las Américas, 2 · Edif. Codesa 2  
 Ctra. La Coruña (Salida Las Matas) · 28230 Las Rozas · MADRID  
 Tel.: +34 916 305 893 · Fax: +34 916 301 071  
 comercial@grupounisolar.com

 Grupo Unisolar

con energía renovada



SOLAR TÉRMICA

UNISOL PLUS