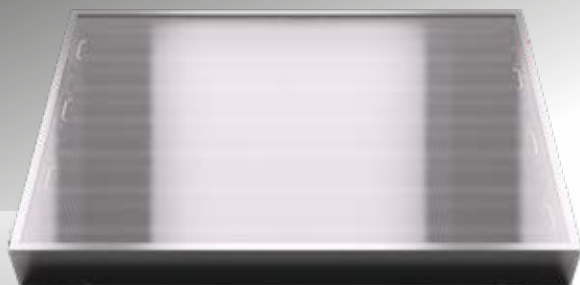


EGO PRIME
SISTEMA SOLAR All-in-One



Nuevo sistema solar de circulación natural integrado (All-in-One), todo en un único embalaje.

EGO PRIME abandona el cristal frontal por un material más ligero y resistente, el **LEXAN® THERMOCLEAR™**. Hemos reducido el peso, pero no la calidad, mejorando el rendimiento. La nueva cubierta **LEXAN® THERMOCLEAR™** reduce considerablemente la dispersión de calor respecto al vidrio tradicional, elimina el efecto de la condensación y aumenta la resistencia a condiciones atmosféricas adversas y al granizo.

• **AGUA CALIENTE PARA TODAS LAS ESTACIONES* INCLUSO CON BAJA IRRADIACIÓN**

* Incluso con temperaturas muy bajas, con resistencia eléctrica de apoyo opcional.

• **SISTEMA SOLAR LISTO PARA SU USO, ¡todo en un único embalaje! Se instala en pocos minutos.**

• **5 AÑOS DE GARANTÍA** con instalación y utilización adecuadas

• **Resistente incluso a las aguas más agresivas.**

Ideal para instalaciones pequeñas, medianas y de gran dimensión.

EGO
P R I M E

PATENT PENDING

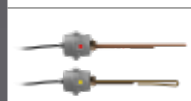
OPCIONAL – BAJO DEMANDA

RESISTENCIAS ELÉCTRICAS PARA INTEGRACIÓN TÉRMICA Y/O PROTECCIÓN ANTI HELADAS

Aconsejadas para el precalentamiento del agua o para evitar heladas.



RESISTENCIA ELÉCTRICA ANTI HELADA (300 W)



RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA INTEGRACIÓN TÉRMICA (1 o 2 KW)



GRUPO DE SEGURIDAD

• Ofrece una protección óptima ante sobre presiones



REDUCTOR DE PRESIÓN

• Limita la presión de entrada reduciendo así la posibilidad de apertura de la válvula de seguridad y por tanto una posible descarga de agua. Calibrada a 3 bar.



VÁLVULA MEZCLADORA

• Impide la salida de agua a alta temperatura hacia el usuario.



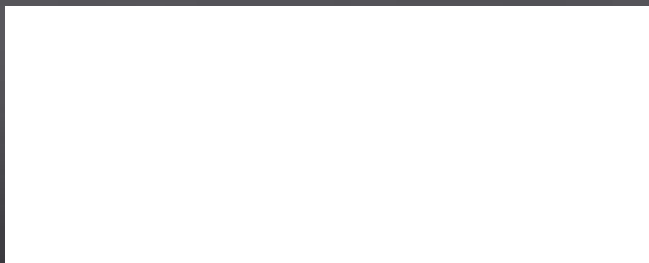
SOPORTE CUBIERTA INCLINADA

• Estructura de montaje en acero AISI 304 para la instalación en cubierta inclinada.

PLEION
Il n.1 del Solare Termico in Italia!

PLEION Srl
Via Venezia, 11 - Cerea Verona
infoline +39 0442 320295
info@pleion.it

PLEION PARTNER



www.pleion.it

PLEION
Il n.1 del Solare Termico in Italia!



**SISTEMA SOLAR
ALL-IN-ONE**



PATENT PENDING

EGO
P R I M E

www.pleion.it

NOVEDAD MUNDIAL

¡El más fiable contra las AGUAS AGRESIVAS!

EGO PRIME se ha fabricado con los materiales más innovadores disponibles en el mercado y con las soluciones técnicas más inteligentes.

ACUMULACIÓN DE AGUA SANITARIA

Para la acumulación de agua sanitaria se utiliza una nueva aleación de acero capaz de resistir la corrosión, incluso con las aguas más agresivas.

CABEZAL

Fabricado en material plástico con elevada presencia de fibra de vidrio que le proporciona una elevada resistencia, siendo completamente reciclable.

Panel frontal de material innovador ultra resistente.

LEXAN® THERMOCLEAR™ Policarbonato ALVEOLAR

- **IRROMPIBLE:** 250 veces más resistente que el vidrio
- **TRANSPARENCIA:** excepcional capacidad de transmisión de la radiación solar. Garantizado durante 10 años contra el amarilleamiento (PATENTADO).
- **LIGEREZA:** 80% más ligero que el vidrio
- **RENDIMIENTO:** gran reducción de la dispersión de calor durante las horas nocturnas.
- **DOBLE PROTECCIÓN UV**

EGO
P R I M E

EGO PRIME ha sido desarrollado en colaboración con los más prestigiosos Institutos de Investigación.



Lexan® Tough Virtually Unbreakable
Lexan™ THERMOCLEAR™
GARANTIZADO 10 AÑOS CONTRA AMARILLEAMIENTO (PATENTADO)



DOTACIÓN DE SERIE



SOPORTE CUBIERTA PLANA
par de estructuras de fijación en acero galvanizado.



VÁLVULAS
• Válvula de aireación
• Válvula de seguridad
DE SERIE – incluidas en el embalaje



CUBIERTA INCLINADA

CUBIERTA PLANA

INSTALACIÓN

EGO PRIME se adapta a cualquier tipología de instalación y puede ser instalado en cubierta inclinada, cubierta plana o en suelo, con la estructura de acero galvanizado suministrada. De serie se suministra con estructura para cubierta plana, siendo posible seleccionar la estructura para cubierta inclinada en el momento del pedido. A nivel estético se distingue por el diseño de sus elementos constructivos y ha sido probado para resistir incluso las condiciones atmosféricas más adversas.

Ligera y robusta envolvente de aluminio resistente a la intemperie

SOPORTE
par de estructuras de fijación en acero galvanizado (suministrado de serie)

PATENT PENDING

	EGO PRIME 150	EGO PRIME 220	EGO PRIME 260
ÁREA TOTAL	1,68 m ²	2,48 m ²	2,88 m ²
DIMENSIONES LxDxH	2055x815x213 mm	2055x1205x213 mm	2055x1400x213 mm
PESO	36 kg	50 kg	58 kg
CAPACIDAD	140 Litros	210 Litros	245 Litros
AISLAMIENTO	Fibra de poliéster de 25 mm y lámina de PUR rígido de 30 mm.		
CONEXIONES	2 x 3/4" M		
INSTALACIÓN	Cubierta plana – cubierta inclinada		
GARANTÍA	5 Años		

NOVEDAD MUNDIAL