

## **El nuevo invento de TiSUN: Un acumulador energético multifuncional de estratificación solar: Pro-Clean<sup>PLUS</sup>®**

**Los clientes son cada vez más exigentes y TiSUN responde una vez más a las máximas exigencias ofreciendo un depósito multifuncional tanto para la producción de agua caliente sanitaria instantánea libre de cal y de legionela y entregando además una óptima estratificación para conseguir un calentamiento aún más rápido y con menos consumo de energía.**

El Pro-Clean consigue calentar el agua en la mitad de tiempo consumiendo una tercera parte de la energía necesaria en comparación con un sistema clásico de TiSUN. El Pro-Clean Plus es aún más rápido y necesita aún menos metros cuadrados de captadores que su hermano mayor el PC-Clean. Esto gracias a la estación de carga solar SLRH que integra la centralita, las bombas necesarias y demás material para obtener una óptima estratificación. El Director General y responsable de producto, Arnold Teufel comenta que: “Un acumulador energético tiene que entregar siempre la máxima cantidad de energía en el menor tiempo posible y con el Pro-clean Plus todo esto es posible”.

El Pro-Clean Plus ofrece una producción higiénica e integrada de de agua caliente sanitaria según el principio de calentamiento por paso continuo por tubo ondulado de acero inoxidable. Los atenuadores de flujo de entrada se encargan de un perfecto mantenimiento de la estratificación. La combinación con la estación solar SLRH permite una carga estratificada de gran eficiencia y un uso efectivo del potencial solar. El Pro-clean Plus viene en tamaños de 500, 800 y 1000litros y es además ampliable con los acumuladores de inercia PS.

El aislamiento de vellón de fibras de poliéster de 100mm se adapta perfectamente al depósito gracias a que las fibras están verticalmente integradas y en forma de cuña en el aislamiento. A parte de su mejora estética también ofrece unas muy reducidas pérdidas térmicas, altamente resistente al fuego y 100% reciclable.

La estación de carga solar para Pro-clean plus, SLRH para 20m2 de captación y SLRH para 60m2, consta de intercambiador de calor, centralita TiSUN Duplex y dos bombas de alta eficiencia. Balance de energía

integrado y posibilidad de registro de datos. El grupo constructivo está completamente entubado y previamente aislado. El volumen de suministro también incluye una elegante cubierta así como las tuberías de conexión para Pro-Clean Plus.

El Director General de TiSUN y además responsable de Ventas, Servicio al Cliente y Logística, Robin Welling, está convencido de que va a ser un éxito de venta ya que sus hermanos mayores; el Pro-Clean, el Pro-Clean 2WR y el Pro-Heat no para de cosechar éxitos en todo el mundo y un producto que ofrece mejores características a un precio similar solamente puede tener éxito en el mercado.

Imagen de prensa:

PCPlus_300_4c.jpg	TiSUN acumulador energético Pro-Clean <sup>PLUS</sup> con un diseño compacto.
PCPlus_Schale_300_4c.jpg	La cubierta tapa estéticamente la estación de carga solar SLRH.
SLRH_PCPlus_300_4c.jpg	SLRH – Especial para Pro-Clean <sup>PLUS</sup> ofrece balance de energía integrado
y de registro de datos	además que bombas de alta eficiencia energética clase A.
PCPlus_section_300_4c.jpg	3D-Imagen del Pro-Clean <sup>plus</sup>
PCPlus_Konstruktion.jpg	Detalle del nuevo Pro-Clean <sup>plus</sup>

Quelle: TiSUN GmbH | Honorarfrei zum Druck bei Angabe des Copyrights | Belegexemplar erbeten.

Rückfragehinweis: Thomas Themessl | T +43 5333 201-207 | E [press@tisun.com](mailto:press@tisun.com)