

NEOL

Photovoltaermic AG

Mombacher Str. 68
55122 Mainz, Germany

E-mail: info@nexol-ag.com



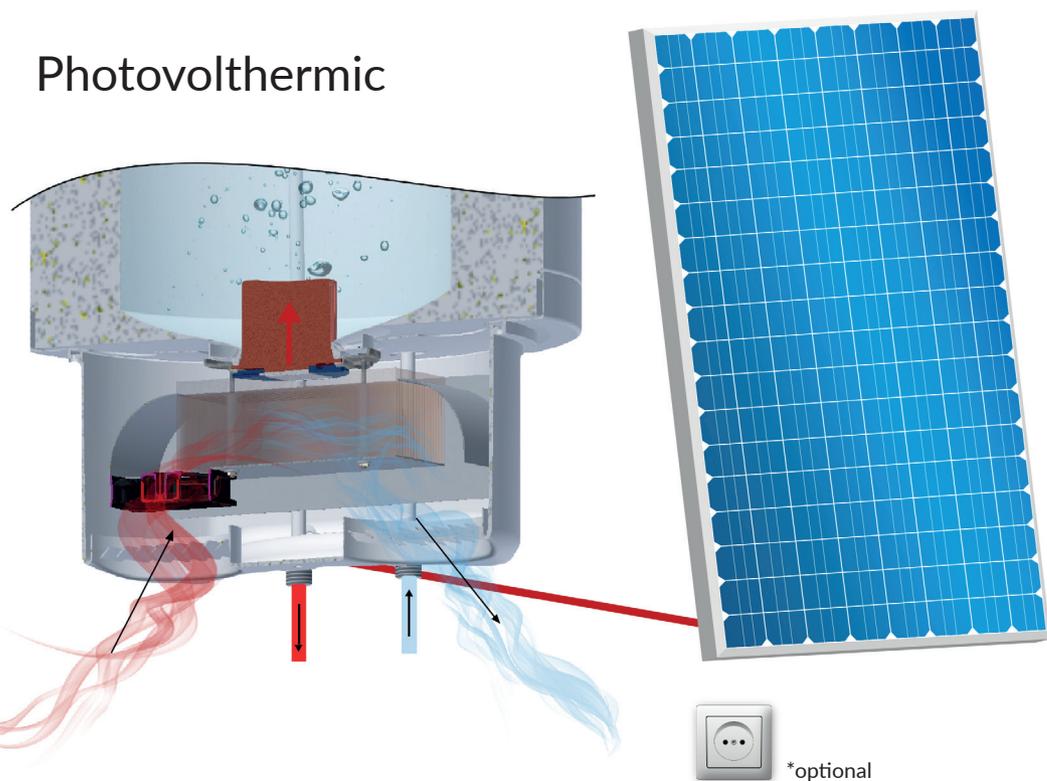
NEOL

Photovoltaermic AG



Hot water for a cool planet!

Photovoltaic



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad de agua (litr):	20	40
Material	acero inoxidable	acero inoxidable
Módulo solar (Wp):	70-130	200-300
Ext. fuente de alimentación	opcional	opcional
Seguimiento de MPP	sí	sí
Visor	sí	sí

Hot water for a cool planet!

NEXOL ha desarrollado el principio fotovoltaico térmico, una nueva forma innovadora de calentar el agua con energía solar. Los sistemas fotovoltaicos no sólo generan energía eléctrica a partir de células solares, sino también energía del medio ambiente. Esto duplica la eficiencia de la célula solar y es un 40% más eficiente que los calentadores de agua convencionales!

¿POR QUÉ CALDERAS DE AGUA CALIENTE NEXOL?



**Energía verde
limpia sin emisiones
de CO2:**

Porque el sol es la fuente de energía



**Vida útil
muy larga**

Los componentes son semiconductores de estado sólido que no necesitan mantenimiento



**Bajos costos de
energía**

La energía fotovoltaica es una de las fuentes de energía más baratas. En el sistema NEXOL, la energía se duplica al extraer energía del medio ambiente.



**Fácil
instalación**

El calentador de agua puede colocarse directamente donde se necesita el agua caliente. Se conecta a los módulos solares con un cable.

Usted puede usar las calderas de agua NEXOL en su hogar.

En comparación con los colectores solares térmicos normales, los calentadores NEXOL utilizan energía solar fotovoltaica. El coste de la electricidad del panel fotovoltaico es inferior a 8ct/kWh. Además del uso con PV, nuestra caldera también puede funcionar con electricidad de la red. Esto significa que se obtiene un suministro de agua caliente eficiente, asequible para todos e independientemente de la ubicación.