

## Technische Presse-Information

18. Mai 2009



**AFRISO-EURO-INDEX**

**Redaktioneller Beitrag AFR904T1**

**PRODUKTNEUHEIT!**

Hersteller

AFRISO-EURO-INDEX GmbH  
 Geschäftsbereich GB I „Tank • Heizung • Umweltschutz“  
 Lindenstraße 20  
 D – 74363 Güglingen

Telefon: (0 71 35) 1 02-0 - Fax: (0 71 35) 1 02-1 47  
 E-Mail: [info@afriso.de](mailto:info@afriso.de) - Internet: [www.afriso.de](http://www.afriso.de)

Inhalt

**Produkt-Information** mit **1793 Zeichen (ab Start)**  
 Solarpumpengruppe PrimoSol 130-4  
 A00-A33

Stichwort

**Solarpumpengruppe PrimoSol 130-4**

Zielgruppe

Titel

**Start** Die neue Solarpumpengruppe PrimoSol 130-4 von AFRISO wird in eigensicheren geschlossenen Solarthermieanlagen eingesetzt und verbindet den Solarspeicher mit dem Sonnenkollektor. Die Solarpumpengruppe wälzt Wärmeträgerflüssigkeiten bis zu einer Höhe von 5,5 m um und ist für einen Anlagendruck bis 6 bar geeignet. Die vormontierte, dichtheitsgeprüfte und wärmegedämmte Baugruppe vereint im Vorlaufstrang einen Kombihahn (mit rotem Thermometer im Handgriff), ein Längenausgleichsrohr sowie einen Entlüftertopf zur Entgasung der Trägerflüssigkeit. Der Entlüftungsvorgang wird durch einen mitgelieferten Schlauch vereinfacht. Im Rücklauf ist ein Kombihahn (mit blauem Thermometer), eine Pumpe (AC 230 V), ein Durchflussmesser und eine Sicherheitsgruppe integriert. Beide Kombihähne besitzen aufstellbare Schwerkraftbremsen. Der Durchflussmesser enthält eine Befüll- und Spülleinrichtung und einen Kugelhahn zur Absperrung. Die Sicherheitsgruppe besteht aus Manometer, Solarsicherheits- und Montageventil und dem Anschluss an das Ausdehnungsgefäß. Ummantelt wird die Pumpengruppe von einer formschlüssigen Isolierung aus EPP-Schaum, die zudem als sichere Transportverpackung dient. In der Pumpengruppe PrimoSol 130-4 sind sämtliche erforderlichen Sicherheits- und Funktionsbauteile vorhanden, wodurch sich diese ideal zur schnellen und preiswerten Nachrüstung bestehender Anlagen eignet. Für Erstausrüster können die Solarpumpengruppen nach spezifischen Angaben gefertigt werden. Das Solartechnik-Zubehörprogramm von AFRISO wurde jetzt maßgeblich erweitert (z.B. Befüll- und Spülleinrichtungen, Durchflussmesser, Kugelhähne, Ventile, Entlüfter, Luftabscheider, Wellrohre, Auffangbehälter und Wärmeträgerflüssigkeiten) und genau auf die Anforderungen der im Markt befindlichen Solaranlagen abgestimmt.

Autor: Jörg B. S. Bomhardt  
 E-Mail: [joerg.bomhardt@afriso.de](mailto:joerg.bomhardt@afriso.de)

Telefon direkt: **07135/10 22 31**

AFR904F1	Produktfoto	Bildunterschrift
		<p>Die Solarpumpengruppe PrimoSol 130-4 von AFRISO ist ideal für die preiswerte Nachrüstung bestehender Anlagen geeignet.</p>