

Landau, 7. März 2011

Watts Industries präsentiert in Frankfurt die Bandbreite seiner europäischen Produktion**Neue Produkte auf der ISH 2011:
Solarregler WCS LCD Picto und WCS Web Modem**

Landau, 7. März 2011. Watts Industries präsentiert vom 15. bis 19. März 2011 auf der ISH in Frankfurt seine neue Solarregeltechnik und Produkte zum Trinkwasserschutz.

Neu 2011: der Solarregler WCS LCD Picto

Der Solarregler WCS LCD Picto von Watts zeigt auf seinem LCD-Display mit Hilfe von Piktogrammen übersichtlich alle wichtigen Betriebsdaten und Funktionen. Damit bietet der Regeltechnikhersteller aus Landau ein bedienerfreundliches System zur Kontrolle und Regelung von solarthermischen Anlagen.

Der neue Solarregler verfügt über sieben mögliche Betriebssysteme mit zahlreichen Zusatzfunktionen. Neben jeweils zwei Eingängen für die Temperatursensoren am Kollektor und Speicher erlaubt ein zusätzlicher Anschluss die Steuerung der Nachheizung oder eines Kühlsystems. Die beiden Pumpenausgänge sind mit einem Festsitzschutz versehen, um die Blockade der Pumpen zu vermeiden. Außerdem überprüft der Solarregler automatisch die Sensoren, um Störfällen vorzubeugen.

„Mit dem WCS LED Picto haben wir einen kostengünstigen, aber hochwertigen Solarregler mit allen systemrelevanten Einstellungen für einfache Solarsysteme entwickelt“, erläutert der Produktmanager Solar bei Watts Industries Deutschland Udo Link. „Er ist eine echte Alternative sowohl zum reinen Basis-Modell als auch zu komplexeren Lösungen und schließt damit eine Lücke in unserem Produkt-Programm.“

Zum bestehenden Solarreglersortiment von Watts zählen neben dem WCS LED Basic, einem einfach gehaltenen Solarregler, auch der WCS LCD Advanced/Exklusiv und der WCS LCD Plus. Beide verfügen jeweils über ein großes grafisches Display, mehrere Sprachversionen, fünf Temperatursensoren und fünf bis acht verschiedene Betriebssysteme. Der Solarregler WCS LCD Multi steuert komplexe Anlagensysteme mit bis zu zwei Kollektorfeldern.

Fernüberwachung und Regelung über das neue WCS Web Modem

2011 hat Watts seine Solarreglertechnik um ein High-Tech-Zubehör erweitert: das WCS WEB Modem mit integriertem HTML-Server. Mit Hilfe dieses Modems kann der Anlagenbetreiber nun die gesamten Anlagendaten und Systemparameter via Internet überwachen und regeln. Hierzu werden die Solarregler LCD Plus oder LCD Multi an das Modem angeschlossen. Sie lassen sich dann durch die WCS Datalog Software fernsteuern.

Sauberes Trinkwasser dank Watts normgerechtem Systemtrenner

Die Systemtrenner BA BM und BA BS von Watts Industries werden verwendet, um die öffentlichen Wasserversorgungsnetze vor Verunreinigungen durch rückfließende Flüssigkeiten zu schützen. Watts bietet mit den verschiedenen Ausführungen eine vollständige Serie an, die den europäischen Normen zum Schutz des Trinkwassers entspricht (EN 1717 und EN 12729).

Der BA BM ist in den Nennweiten DN 15 bis DN 50 erhältlich. Er ist wesentlich kompakter und kleiner als sein Vorgängermodell und dank der Verwendung eines Hochleistungskunststoffs wesentlich leichter. Sein modularer Aufbau vereinfacht die Handhabung für den Installateur bei der Montage und Wartung.

Der Systemtrenner BA BS wurde speziell für Anwendungen mit geringen Volumenströmen konstruiert. Es gibt ihn in den Rohrweiten DN 6, DN 8 und DN 10. Seine membranlose Konstruktion stellt sicher, dass nur ein geringer Teil der Kunststoffoberfläche mit dem Trinkwasser in Berührung kommt. Auf diese Weise können sich keine Sedimente oder andere Verunreinigungen ablagern. Der Hersteller verwendet entzinkungsresistentes Messing (DZR) und ein kolbengesteuertes Entlastungsventil, das eine lange Lebensdauer garantiert.

Diese und weitere Produkte finden Sie am Messestand von Watts Industries auf der ISH in Frankfurt am Main: Besuchen Sie uns in Halle 10.1, Stand C 15.

Über die Watts Industries Deutschland GmbH

Die Watts Gruppe ist ein weltweit operierender Firmenverbund von über 75 Gesellschaften in Europa und Übersee.

Watts Industries ist die europäische Division der Watts Water Technologies (USA) mit mehr als 20 Unternehmen, über 2000 Mitarbeitern und mehr als 6000 Produkten, die weltweit vertrieben werden.

Watts Industries Deutschland GmbH mit Sitz in Landau in der Pfalz zählt zu den führenden Herstellern von Produkten und Komponenten für Flächenheizungen, Kesselanschlusstechnik, Solarthermiesysteme, Holzfeuerungsanlagen und Wärmepumpen.

Bildmaterial zur Pressemitteilung finden Sie unter folgendem Link:

http://pressedownload.pr-krampitz.de/fotos_Watts_ISH.zip

© Watts Industries Deutschland

Abdruck honorarfrei, um ein Belegexemplar wird gebeten. Weiteres Bildmaterial senden wir Ihnen gern zu. Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Watts Industries Deutschland GmbH
Godramsteiner Hauptstraße 167
76829 Landau
Postfach 1244 · 76802 Landau
Deutschland
Tel +49 63 41 96 56 - 0
Fax +49 63 41 96 56 - 560
info@wattsindustries.de
www.wattsindustries.com