

15. Juli 2009

## **RWE Kraftwerk mit TOTAL WALTHER rundum vor Feuer geschützt**

Die RWE Power AG, einer der größten Stromerzeuger Europas, sichert ihr neues Braunkohlekraftwerk im nordrhein-westfälischen Grevenbroich-Neurath mit Feuerlöschsystemen von TOTAL WALTHER.

Für den anspruchsvollen Schutz der Transformatoren, Kabelkanäle, Kabelsteigschächte und Kohleförderbänder errichtete TOTAL WALTHER während eines Zeitraums von drei Jahren parallel zum Bau des Kraftwerks stationäre Feuerlöschsysteme. Insgesamt installierte TOTAL WALTHER dafür 130 Ventilstationen, 50 Motorstellklappen, 10.000 Löschdüsen und 67 Kilometer Rohrleitungen.

Für die Sicherung der Transformatoren, Turbinen und Kohleförderbänder u. a. im Schlitzbunker, in dem die Kohle auf die Förderbänder aufgebracht wird, setzt TOTAL WALTHER die Sprühwassertechnik ein, für die Kabeltrassen und Kabelkanäle die Feinsprühwassertechnik. Dies ist das Ergebnis einer Weiterentwicklung der Sprühwassertechnologie durch TOTAL WALTHER, die den Wasserverbrauch erheblich senkt.

Zu den Lösungen des Unternehmens gehört darüber hinaus ein Hydrantensystem für das komplette Kraftwerk.

Mit dem Neubau in Grevenbroich-Neurath schützt TOTAL WALTHER nach den Kraftwerken Niederaussem, Frimmersdorf und Biblis bereits den vierten RWE-Standort.

– Ende –

## **Anmerkungen für die Redaktion**

### **Über TOTAL WALTHER**

TOTAL WALTHER, Tochtergesellschaft von Tyco International, konzipiert, installiert und betreut Brandmelde-, Brandschutz- und Brandunterdrückungssysteme sowie weitere integrierte Lösungen für den Handel, das Bildungs- und Gesundheitswesen und weitere Branchen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.totalwalther.de](http://www.totalwalther.de).

### **Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

TOTAL WALTHER GmbH

Jens von Ebbe

Tel.: +49 (0)221 6785-322

E-mail: [jvebbe@tycoint.com](mailto:jvebbe@tycoint.com)

F&H Porter Novelli

Nadine Paschen

Tel.: +49 (0)89 12175-205

E-mail: [n.paschen@f-und-h.de](mailto:n.paschen@f-und-h.de)