

Bilten, September 2015

Pressebericht

**PUROTAP® i-control
Inline Überwachung der Korrosion im Heiz- und Kühlwasser**

Moderne Heizungen und Kühlanlagen verlangen eine besondere Wasserbeschaffenheit. Die SWKI Richtlinie BT 102-01 schreibt vollentsalztes Systemwasser vor, denn Korrosionsvorgänge in geschlossenen Wassersystemen sind hauptsächlich elektrochemische Reaktionen. Die Leitfähigkeit des Wassers ist maßgebend für das Korrosionsgeschehen, sei es als Ursache oder als Wirkung.

PUROTAP® i-control informiert permanent über die elektrische Leitfähigkeit des Systemwassers. Die Anzeige erfolgt optisch über LEDs und ist batteriebetrieben. Die Farben Rot, Gelb und Grün geben Auskunft darüber, ob das Heizungswasser den Anforderungen entspricht oder nachbehandelt werden muss.

Die Neuheit von ELYSATOR Engineering AG ist ab sofort zusammen mit einer Einbauschleuse erhältlich. Empfohlener Verkaufspreis: Fr. 235.—
Auf Wunsch auch ohne Einbauschleuse erhältlich.

GRÜN: < 100 $\mu\text{S}/\text{cm}$
GELB: 200 – 300 $\mu\text{S}/\text{cm}$
ROT: > 300 $\mu\text{S}/\text{cm}$

ELYSATOR Engineering AG
Grabenstrasse 26
CH-8865 Bilten
Tel. 055 619 62 00
info@elysator.com
www.elysator.com

