

EUROPÄISCHE RICHTLINIEN SETZEN NEUEN STANDARD

Elster-Produkte sind *zertifiziert*

Zur Beseitigung von Handelshemmnissen aufgrund der technischen Ausführung bei gleichzeitiger Berücksichtigung der einheitlichen europäischen Schutzziele wurden vom Europäischen Parlament in den vergangenen Jahren verschiedene Richtlinien erlassen.

Beispielsweise gilt bereits seit 1989 die europäische EMV-Richtlinie 89/336/EG, national letztlich umgesetzt im „Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit“ (EMVG) vom 18. September 1998.

Die Elster-Mengennummerer erfüllen das EMVG schon vor dessen Inkrafttreten und sind entsprechend zertifiziert. Somit sind keine Modifikationen an den Elster-Geräten notwendig.

Neueren Datums ist die EG-Druckgeräterichtlinie 97/23/EG vom 29. Mai 1997. Sie gilt in der Gasversorgung für Gasdruckregelgeräte, Sicherheitseinrichtungen und alle Arten von Gasmenneinrichtungen, sofern der Mindestbetriebsdruck 0,5 bar beträgt. Der Druckbereich unterhalb von 0,5 bar ist derzeit noch nicht abgedeckt.

Mengennummerer, obgleich für einen deutlich höheren Betriebsdruck ausgelegt, fallen nicht unter die neue Druckgeräterichtlinie.

Nach einer Übergangsphase müssen ab 29. Mai 2002 alle betroffenen Produkte die Auflagen der Richtlinie erfüllen und durch eine von der „Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik“ akkreditierten „Benannten Stelle“ zertifiziert sein. Die Zertifizierungsstelle des DVGW ist z. B. eine von 16 deutschen „Benannten Stellen“.

Jedes Gerät ist mit dem CE-Zeichen und einer so genannten Produkt-Identifikations-Nummer zu kennzeichnen. Hinter dieser PIN verbirgt sich u. a. die Prüfstelle, welche in die Zertifizierung und Fertigungsüberwachung eingeschaltet ist und natürlich das Produkt selbst.

Wenn für das Gasdruckregelgerät europäische Richtlinien gelten, die andere Aspekte mit CE-Kennzeichnung behandeln, so genügt die Angabe von nur einer PIN; es ist dann davon auszugehen, dass alle mitgeltenden Richtlinien auch eingehalten werden.

In unserer letzten Journal-Ausgabe wurde bereits auf europäisch zertifizierte Gasdruckregel- und Großgasmessgeräte hingewiesen. Mittlerweile liegen die Zertifikate größtenteils vor. Für den Rest der noch nicht zertifizierten Produkte wurden alle erforderlichen Baumuster-Prüfanträge gestellt, so dass in Kürze die lückenlose Zertifizierung nach der EG-Druckgeräterichtlinie abgeschlossen sein wird.

VON FRANZ WINKLER

winkler@elster.com

