

An die Geschäftsleitungen der  
GasgeräteherstellerUnser Zeichen  
Lin/Lz/DpDatum  
**15.03.2016**

## Einführung vorkonfektionierter Umbaukits für die Gasgeräteanpassung

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Zuge der Marktraumumstellung in Schneverdingen (ca. 7.000 Gasgeräten) im Jahr 2015 zeigten sich prozessseitig Verbesserungspotentiale, um insbesondere den Ablauf der Gasgeräteanpassung zu optimieren.

Die Anpassung von häuslichen, gewerblichen und industriellen Gasgeräten ist infolge der Umstellung der Gasbeschaffenheit von Erdgas L auf Erdgas H im Norden und Westen Deutschlands notwendig. Bis 2030 werden ca. 5 Millionen Gasgeräte betroffen sein.

Bei den bereits durchgeführten Gasumstellungen zeigten sich insbesondere die zwei nachfolgenden Herausforderungen:

### 1) zeitliche Bereitstellung der benötigten Umbauteile

Um die zeitgerechte Bereitstellung der Umbauteile zu verbessern, wird vom DVGW eine frühzeitige Bestandserfassung von mehr als einem Jahr vor Netzumstellung empfohlen. Mit den gewonnenen Daten kann frühzeitig die Bestellung bei den Herstellern erfolgen, damit die Bereitstellung zeitgerecht erfolgen kann.

### 2) Bereitstellung von Umbaukits für jedes Gasgerät

Als sehr zeit- und arbeitsintensiver Prozess stellte sich die Zusammenstellung der benötigten Umbausätze pro Gasgerät vor Ort im Umstellgebiet dar. Es zeigte sich, dass bei vielen Herstellern keine Umbaukits pro Gerät existieren, sondern die einzelnen Umbauteile (z.B. Düsen) eigene Bestellnummern haben, so dass diese einzeln bestellt und geliefert werden und nachfolgend eine Konfektionierung vor Ort vorzunehmen ist. Bei den zukünftigen Anpassungen von bis zu 500.000 Gasgeräten pro Jahr mit den entsprechenden Umbauteilen (bei einigen Geräten im zweistelligen Bereich), würden vom Hersteller vorkonfektionierte Umbausätze (Düsen & Dichtungen) mit eigener Bestellnummer den Prozess stark vereinfachen, zeitlich optimieren und zudem die Gefahr von ungewollten Beschädigungen der Umbauteile sowie möglicher Verwechslungen eliminieren. Des Weiteren sollten Sets an Reservedichtungen, im Falle einer Beschädigung vor Ort, bestellbar sein.

Um den zeitlichen Ablauf und die technische Sicherheit im Rahmen der Marktraumumstellung zu optimieren, werden daher die Gasgerätehersteller aufgerufen, für jedes Gasgerät, sofern möglich,

vorkonfektionierte Umbaukits mit eigener Bestellnummer ins Sortiment aufzunehmen. Die Bestellnummer ist zur Implementierung in die DVGW-Anpassungsdatenbank bitte an Frau Imberg ([imberg@gwi-essen.de](mailto:imberg@gwi-essen.de)) zu senden.

Weitere Informationen zur Marktraumumstellung erhalten Sie auf der DVGW-Homepage: <http://www.dvgw.de/gas/marktraumumstellung/>

Freundliche Grüße

A handwritten signature in blue ink that reads 'G. Linke'.

Prof. Dr. Gerald Linke  
Vorstandsvorsitzender

A handwritten signature in black ink that reads 'R. Lanz'.

Ralf A. Lanz  
Geschäftsführung,  
DVGW Service & Consult GmbH