**Belüftungselement „BEL Air“ für die Nachrüstung**

Im letzten Jahr sorgte die AK-Kleinverteilerserie von Spelsberg in der Branche für besondere Begeisterung. Der Grund: Seine integrierten Air-Belüftungselemente, die das Entstehen von Kondenswasser innerhalb des Gehäuses zuverlässig verhindern.

Sie sind so ausgelegt, dass zwar Luft durch sie hindurch strömen kann und so der Druck zwischen Innen und Außen ständig ausgeglichen wird – Wasser oder Fremdkörper aber durch die besondere Form keine Chance haben, in den Innenraum zu gelangen. Die Schutzart IP 65 kann damit trotz des permanenten Luftaustausches sichergestellt werden.

Jetzt kann man die Eigenschaften der neu entwickelten Air-Technologie auch für andere Gehäuse oder schon bestehende Installationen nutzen:

Das Belüftungselement ist nun auch als Zubehör erhältlich. Um den angestrebten Luftaustausch zu erreichen, müssen zwei dieser Elemente senkrecht an gegenüberliegenden Gehäusewänden montiert werden. Dies ist z. B in Kombiflanschen mit M40 Vorprägung der GTi-Serie einfach möglich. Ein Set umfasst zwei Belüftungselemente (Außengewinde M40 x 1,5, Gewindelänge 11 mm), sowie die entsprechenden Dichtungen und Gegenmuttern und kann ab sofort über den Großhandel vorbestellt werden. Die Auslieferung der ersten Exemplare erfolgt ab April 2016.

**Über Günther Spelsberg GmbH + Co. KG**

Spelsberg ist ein marktführendes Familienunternehmen der Elektroindustrie und auf den

Gebieten der Elektroinstallations- und Gehäusetechnik tätig.

Spelsberg entwickelt, produziert und vertreibt Produkte und Lösungen für das

Elektrohandwerk und die Industrie.

Das Sortiment umfasst über 5.000 flächendeckend verfügbare Artikel, darunter

Abzweigdosen, Kleinverteiler, Reihenklemmen-, Zähler- und Industriegehäuse.

Spelsberg steht seit 112 Jahren für Qualität, technische Leistungsfähigkeit und

Erfahrung bei der Umsetzung kundenspezifischer Projekte und verfügt über eigene VDE und

UL-zertifizierte Prüflabore.

Das Unternehmen ist weltweit mit eigenen Tochtergesellschaften und Vertriebspartnern aktiv

und beschäftigt in seiner Hauptverwaltung in Schalksmühle (NRW), dem Produktionswerk in

Buttstädt (Thüringen) sowie in den Tochtergesellschaften ca. 450 Mitarbeiter.

**Fotomaterial und weitere Informationen finden Sie im Internet unter** [**http://www.spelsberg.de/press**](http://www.spelsberg.de/press)**e.**

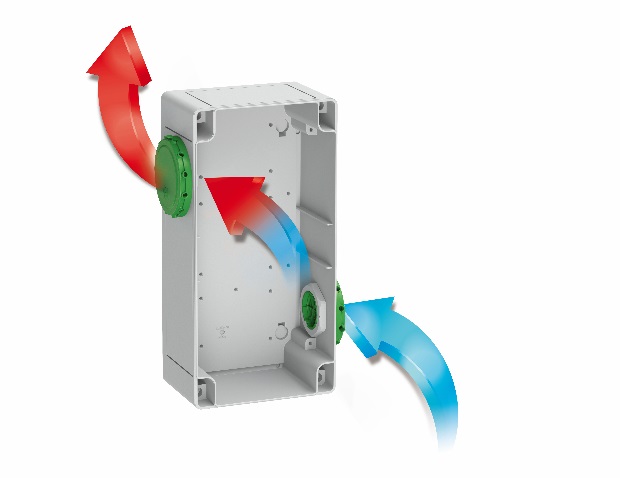
**Kontakt:**

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG  
Jörn Lindert

Leiter Marketing

Telefon: +49 2355 892-190  
Fax +49 2355 892-50190  
E-Mail [jli@spelsberg.de](mailto:jli@spelsberg.de)

**Folgendes Fotomaterial ist verfügbar:**

 ****

**Funktionsprinzip Aufbau Belüftungselement**