Pressemitteilung

Neue Einbausituationen und neue Antriebe

Brandschutzklappe SCHAKO BKAEN noch universeller einsetzbar

Kolbingen, 14. März 2019 – Mit zwei weiteren Einbausituationen und neuen Antrieben ergänzt SCHAKO das Portfolio der zertifizierten Einbausituationen für die Brandschutzklappe BKAEN.

Moderne komplexe Gebäude fordern ständig weiterentwickelte und neue Lösungen. Das Grundbedürfnis des Menschen nach Sicherheit nimmt dabei eine zunehmende Rolle ein. Die EU-Bauproduktenverordnung definiert sieben Grundanforderungen an Bauwerke. Der Brandschutz, und ergänzend genannt die Entrauchung, stehen aufgrund Ihrer Bedeutung für eine sichere Nutzung von Bauwerken an zweiter Stelle. SCHAKO Brandschutzklappen erfüllen diese Grundanforderung jederzeit. In Lüftungsleitungen raumlufttechnischer Anlagen eingebaut, sperren SCHAKO Brandschutzklappen im Sicherheitsfall selbstständig und automatisiert Brandabschnitte voneinander ab; zur Sicherheit von Menschen und zum Erhalt der Gebäude.

Durch die Verwendung des Einbausatzes GDA ist der Einbau der BKAEN in massiven Wänden im Bereich gleitender Deckenanschlüsse möglich. Deckenverformungen werden aufgenommen, ohne die Funktion zu beeinträchtigen. Die einfache Handhabung ermöglicht den schnellen Einbau. Der neue Einbaurahmen ER-A1 ersetzt den bisherigen Einbaurahmen der BKAEN. Durch die reduzierter Abmessungen ist der Einbau bei beengten Verhältnissen möglich. Des Weiteren entfallen Abdichtungsmaßnahmen; die Einbauzeit verkürzt sich. Durch eine Mineralwollefüllung im unmittelbaren Flansch-Flansch Bereich zweier BKAEN bei verringerten Abstand 70 mm ist der Einbau in massiven Wänden gegeben. Das Portfolio möglicher Brandschutzklappenantriebe wurde um die Antriebe Siemens GRA126(326).1E/T12 erweitert. Somit stehen für gewisse Baugrößen der BKAEN und allen Baugrößen der BKPEN und BSKRPR nun die auf 4 Nm-Drehmoment reduzierten Antriebe zur Verfügung.

Energieeffizienz, Energieeinsparung, Umweltentlastung sind Forderungen des zukunftsgerechten Bauens. MEZ-TECHNIK aus Reutlingen bietet die nachträgliche Abdichtung bereits installierter Luftleitsysteme an. In diesen Systemen verbaute SCHAKO Brandschutzklappen BKAEN, BKPEN und BSKRPR können mit dem zur Anwendung kommenden MEZ-AEROSEAL direkt mit beaufschlagt werden, ohne Beeinträchtigung der Funktionsweise.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

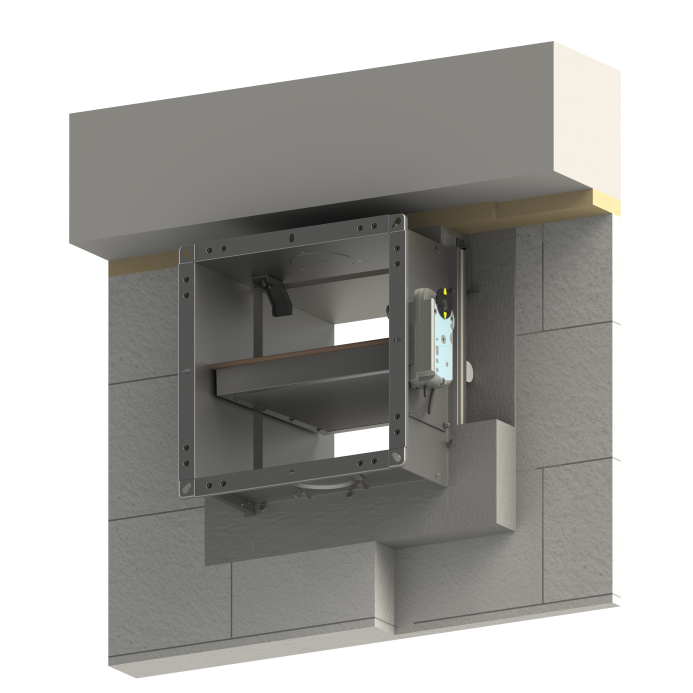
**Abdruck/Veröffentlichung ist honorarfrei. Über einen Beleg würden wir uns freuen.**

**Diese Presseinfo finden Sie auch digital in Text und Bild als Download unter:**

**[www.schako.de -> unternehmen -> pressemitteilungen].**

Pressebild

Die folgenden bereitgestellten Abbildungen zur Presseinfo dürfen unter Nennung der Bildquelle SCHAKO zu journalistischen Zwecken frei verwendet werden:



**Bildunterschrift**

Neu im SCHAKO Portfolio: die Brandschutzklappe BKAEN mit Siemens-Antrieb (4Nm) und dem Einbausatz GDA für massive Wände bei gleitendem Deckenanschluss.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**SCHAKO Group - Die Spezialisten für gute Luft.**

Seit 90 Jahren kümmern wir uns um nichts anderes als Luft. Unser Wissen und unsere Expertise haben SCHAKO zum Spezialisten für individuelle Lösungen von luft-, klima-, schallschutz-, brandschutz- und entrauchungstechnischen Herausforderungen bei Bauten mit gewerblicher oder öffentlicher Nutzung gemacht. Wer spezielle Raumsituationen und besondere Luft-Ansprüche hat, ist bei SCHAKO genau richtig. Unsere Stärke liegt darin, für alle Herausforderungen unserer Kunden individuelle und intelligente Lösungen zu finden. Denn SCHAKO bietet Ihnen mehr denn je: Im Verbund der SCHAKO Group, gemeinsam mit den Unternehmen NOVENCO Building & Industry, REVEN, SCHNEIDER Elektronik und SIROCCO haben wir ein einzigartiges Portfolio aus luft- sowie klimatechnischen Komponenten und Systemen für den Gewerbebau, öffentliche Bauten, Großküchen, Labors, Treppenhäuser, die Prozessindustrie, Tiefgaragen und Tunnelsysteme.