

PRESSEINFORMATION

Pfannenberg macht Sicherheit sichtbar

Auf der Security 2016 präsentiert Pfannenberg in Halle 1.0 am Stand B38 Signalisierungslösungen für effektive Alarmierung und höchste Planungssicherheit

Hamburg, 28. Juli 2016. Pfannenberg stellt auf der Security Essen vom 27. bis zum 30. September seine neuesten Signal- und Alarmierungslösungen vor. Mit „Pfannenberg 3D-Coverage“ präsentiert der Elektrotechnik-Spezialist in Halle 1.0, Stand B38 als erster Hersteller eine praxisorientierte Darstellungsmethode für die effektive Leistung von akustischen und optischen Signalgebern im Raum, die die Planungssicherheit deutlich erhöht. Auf Basis dieser neuen Kenngröße hat das Unternehmen auch das Planungstool Pfannenberg Sizing Software (PSS) stark überarbeitet, sodass Anwender noch leichter die optimale Signalisierungslösung finden können. Premiere feiert auch die PYRA L („Large-Sized“), in Ausführungen als Blitzleuchte und Blitzschallgeber, die die bewährte Produktfamilie leistungsmäßig nach oben hin erweitert. Außerdem zeigt Pfannenberg mit den Signalgebern der PATROL-Serie PA X und PA die derzeit einzigen Signalgeräte, die nach der Europäischen Schiffsausrüstungsrichtlinie MED für den Einsatz in der maritimen Industrie zertifiziert sind.

Mark Egbers, Industry Group Manager Infrastructure EMEA bei Pfannenberg, kommentiert: „Mit unserem innovativen 3D-Coverage-Konzept und der neuesten Version der PSS geben wir dem Markt Planungstools für Signalisierungslösungen an die Hand, die nicht nur die Sicherheit in den jeweiligen Anwendungen erhöhen, sondern auch dabei helfen, durch die Auswahl der richtigen Produkte und die korrekte Dimensionierung Kosten zu sparen. Auf Basis unserer lösungsorientierten Beratung kann der Anwender seine Wettbewerbsfähigkeit durch effektivere Planung und niedrigeres Unfallrisiko deutlich erhöhen.“

Pfannenberg 3D-Coverage veranschaulicht tatsächliche Leistung

Mit der innovativen Darstellungsmethode macht Pfannenberg 3D-Coverage die tatsächliche Leistung von Signalgebern im Raum erstmals unter den realen Umgebungsbedingungen der Applikation und Alarmierungsart sichtbar und vergleichbar. Sie erlaubt beispielsweise das Ermitteln des Signalisierungsbereiches von akustischen Signalgebern unter Berücksichtigung von Störschall dB(A) und Signalton (z.B. DIN-Ton) in Bezug auf die Höhe, Breite und Länge des signalisierten Raumes. Dabei können Kenngrößen, die über die herkömmlichen Angaben auf technischen Datenblättern hinausgehen, ermittelt werden. Diese helfen Planungsverantwortlichen dabei, Signalisierungslösungen optimal auszulegen und zu dimensionieren.

Update der Pfannenberg Sizing Software (PSS)

Das erprobte, kostenlose und bedienerfreundliche Online-Planungstool PSS wurde erweitert, um das neue 3D-Coverage-Konzept optimal zu unterstützen. Es berechnet nicht nur individuelle Werte, sondern liefert auch sofort eine qualifizierte Empfehlung für die optimalen Signalgeräte sowie deren Positionierung. Unter Berücksichtigung individueller Umgebungsbedingungen können Anwender so teure Über- sowie gefährliche Unterdimensionierungen bereits in der Planungsphase oder bei Überprüfung der Auslegung vermeiden.

PYRA L ergänzt die Blitzleuchten- und Blitzschallgeber-Serie

Die neue PYRA L komplettiert als Blitzleuchte oder Blitzschallgeber die entsprechende Produkt-Serie, die der optischen oder gleichzeitigen optischen und akustischen Alarmierung in den Bereichen Maschinensicherheit sowie Feuer- und Gasalarmierung dient. Er ist für Deckenhöhen bis zu 15 m geeignet und deckt mit einer Lautstärke von 105 dB(A) und einer Leuchtkraft bis zu 15 J Blitzenergie einen besonders großen Signalisierungsbereich ab. Dank des pyramidenförmigen Designs, welches sich nach außen bzw. oben hin verjüngt, passt sich der PYRA L optimal an jede Oberflächenkontur an. Leistungsstarke Signalisierungslösungen wie die Signalgeber der PYRA-Serie sorgen dafür, dass sich für den Anwender die Anzahl benötigter Signalgeber deutlich reduziert.

Derzeit einziger Hersteller MED-zertifizierter Signalgeräte

Nach der jüngsten Anpassung der Normen ist Pfannenberg derzeit der einzige Hersteller mit einem gültigen MED Zertifikat für akustische und optisch/akustische Signalgeräte der PATROL-Serie. Der Hintergrund: Aufgrund der Europäischen Schiffsausrüstungsrichtlinie MED ist es zwingend erforderlich, MED-zertifizierte Signalgeräte für die Brandalarmierung auf Schiffen einzusetzen. Dies gilt für alle Schiffe, die unter einer EU-Flagge fahren oder ein- bzw. rückgeflaggt werden sollen.

Bildunterschrift:



Premiere auf der Security 2016 feiert auch die PYRA-L („Large-Sized“), in Ausführungen als Blitzleuchte und Blitzschallgeber, die die bewährte Produktfamilie leistungsmäßig nach oben hin erweitert.

Über Pfannenberg

Pfannenberg ist ein mittelständisches Unternehmen, das innovative und hochwertige Elektrotechnik für die Industrie anbietet. Mit dem Hauptsitz in Hamburg und weiteren Standorten in Brasilien, China, England, Frankreich, Italien, Russland, Singapur und den USA, gehört das Unternehmen heute zu den Global Playern dieser Branche. Das Produktportfolio umfasst Komponenten und Systemlösungen für die Schaltschrank-Klimatisierung, Rückkühlung, optische und akustische Signaltechnologie sowie kundenspezifische Lösungen. Besonderes Highlight im Pfannenberg Portfolio sind künstlerisch gestaltete Beleuchtungen im Auftrag von Architekten, Designern, Stadt- und Raumplanern (www.art-illumination.com).

Nähere Informationen zu Pfannenberg finden sie unter: <http://www.pfannenberg.com/de>

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Pressebüro – Belegexemplare bitte an diese Adresse

Mark Herten

c/o Technical Publicity

Bäckerstraße 6, 21244 Buchholz

Tel. +49 (0)4181 968 098-2

mherten@technical-group.com

Kontakt zum Unternehmen

Ulla Wenderoth

Pfannenberg Europe GmbH

Werner-Witt-Str. 1, 21035 Hamburg

Tel. +49 (0)40-73412-317, Fax. +49 (0)40-73412-101

Ulla.Wenderoth@pfannenberg.com