

Pressemitteilung

22.06.2023

Seite 1 von 4

WAGNER hat das Produkt des Jahres 2023 im Anlagentechnischen Brandschutz

- **WAGNER wird mit dem FeuerTrutz-Award in der Kategorie „Anlagentechnischer Brandschutz“ geehrt**
- **Siegerprodukt ist eine Brandschutzlösung für ein Lithium-Ionen-Akku-Lager**
- **Feierliche Übergabe des Preises auf der Fachmesse FeuerTrutz in Nürnberg**

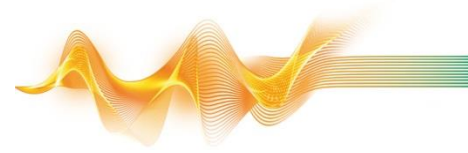
Langenhagen. Zum 13. Mal wurden 2023 die beliebtesten Produkte im Brandschutz mit dem Award "Produkt des Jahres" von FeuerTrutz Network prämiert. In der Kategorie „Anlagentechnischer Brandschutz“ konnte die WAGNER Group GmbH die Jury mit ihrer Brandschutzlösung für die Lagerung von Lithium-Ionen-Akkus überzeugen. Auf der FeuerTrutz Messe in Nürnberg nahm Reiner Milski, Geschäftsführer der WAGNER Deutschland GmbH, die Auszeichnung am 21. Juni in Empfang.

Für ein automatisiertes Hochregallager der KETTLER Alu-Rad GmbH, in dem bis zu 50.000 E-Bikes versandfertig verpackt und mit verbauten Akkus eingelagert werden, realisierte WAGNER die nun ausgezeichnete, einzigartige Brandschutzlösung.

Hochregallager sind grundsätzlich durch verschiedene Brandrisiken bedroht. Lithium-Ionen-Akkus von eingelagerten E-Bikes erhöhen die Brandgefahr erheblich, denn sie bergen die Gefahr einer Selbstentzündung. Die brandbedingte Freisetzung von Sauerstoff kann zu einem thermischen Durchgehen (Thermal Runaway) führen - ein hohes Risiko bei der Lagerung von E-Bikes mit Lithium-Ionen-Akkus.

Aufbauend auf einer Risikobetrachtung des Schutzbereichs wurden mit der KETTLER Alu-Rad GmbH die individuellen Schutzziele – etwa der Erhalt der Lieferfähigkeit – definiert. Mit Hilfe von umfangreichen Brandversuchen haben die Experten von WAGNER die ideale Lösung entwickelt. Sie besteht aus dem Sauerstoffreduzierungssystem OxyReduct®, dem Branderkennungssystem TITANUS® zur Brandfrüherkennung sowie organisatorischen Maßnahmen. Diese Lösung schützt unter definierten Bedingungen vor den Folgen eines Thermal Runaways, verhindert die Ausbreitung eines Brandes und schützt so vor einer Betriebsunterbrechung und damit verbundenen Folgeschäden. Diese Lösung ist am Markt einzigartig und eine der ersten VdS-geprüften Brandschutzlösungen für die Lagerung von Lithium-Ionen-Batterien.

Bei der Übergabe des Awards zeigte sich Reiner Milski äußerst erfreut: „Die Lagerung dieser Energiespeicher ist aus Brandschutzsicht anspruchsvoll, und es gibt hierfür keine Standardlösung. Durch die hervorragende Zusammenarbeit aller Beteiligten und mit Hilfe unserer umfassenden Brandversuche haben wir für KETTLER eine ideale und wegweisende Lösung gefunden, die unserem Kunden Sicherheit gibt und seine Werte schützt. Ich freue mich besonders für die Projektbeteiligten, dass die Relevanz dieser Lösung auch in der Branche anerkannt und von der Fachjury des FeuerTrutz-Magazins mit der Auszeichnung zum Produkt des Jahres 2023 im Anlagentechnischen Brandschutz honoriert wird.“



Pressemitteilung

22.06.2023

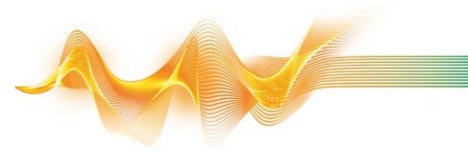
Seite 2 von 4

Bildmaterial



Bildunterschrift: Reiner Milski (rechts), Geschäftsführer der WAGNER Deutschland GmbH, nimmt auf der FeuerTrutz-Messe Urkunde und Award von André Gesellchen vom FeuerTrutz Network in Empfang.

Bildnachweis: WAGNER Group GmbH®



Pressemitteilung

22.06.2023

Seite 3 von 4



Bildunterschrift: Der Award prämiert die Brandschutzlösung von WAGNER als „Produkt des Jahres 2023“.

Bildnachweis: WAGNER Group GmbH®

Über die WAGNER-Unternehmensgruppe

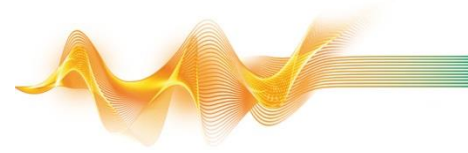
Seit 1976 entwickelt und realisiert die WAGNER Group GmbH mit Sitz in Langenhagen (Deutschland) ganzheitliche Brandschutzlösungen und hat sich als innovativer Lösungs- und Systemanbieter mit rund 700 Mitarbeitern an 22 Standorten in 14 Ländern weltweit etabliert. Im Bereich Branderkennung und Brandvermeidung zählt die Unternehmensgruppe mit mehr als 700 Patenten zu den Technologieführern.

Die Kernkompetenz liegt im Bereich des anlagentechnischen Brandschutzes. Hier entwickelt WAGNER individuelle Lösungen mit eigenen Produkten, Systemen und Dienstleistungen aus den Sparten Branderkennung (TITANUS®), Brandvermeidung (OxyReduct®), Brandbekämpfung (FirExting®) sowie Organisation/Gefahrenmanagement (VisuLAN®).

Weiterführende Informationen erhalten Sie unter www.wagnergroup.com

Kontakt

WAGNER Group GmbH
Kommunikation/PR



Pressemitteilung

22.06.2023

Seite 4 von 4

Cordula Krause-Widjaja

Schleswigstraße 1-5

30853 Langenhagen

Deutschland

Tel. +49 511 97383-217

Email cordula.krause-widjaja@wagner.de