



Lokeren, mars 2015

Anti-explosion et résistant aux chocs

Des nouveaux presse-étoupes de Hummel chez Rittal

Rittal propose la nouvelle série de presse-étoupes de Hummel. Fleuron d'innovation technologique, le presse-étoupe HSK-K-Ex-Active répond aux nouveaux critères stricts établis dans la norme EN 60079-0 :2012. En plus, les presse-étoupes innovants sont dotés des certificats ATEX et IECex.

Pour des environnements à risque d'explosion

La norme renouvelée exige une résistance aux chocs élevée après quatre semaines de vieillissement thermique. Aucun problème pour les presse-étoupes HSK-K-Ex-Active de Hummel, qui y satisfont sans qu'une protection mécanique supplémentaire doit être prévue. Ceci a été rendu possible grâce à l'usage d'un polyamide de conception neuve, qui présente une classe d'incendie V0 suivant UL94.

Ces presse-étoupes sans halogènes peuvent être appliqués dans une portée de température entre -20 °C et +85 °C. Ils conviennent particulièrement pour un placement dans des zones EX 1 et 2 pour le gaz et 20, 21 et 22 pour la poussière. Ses corps intérieurs, ses garnitures et son joint torique prévu de série confèrent aux presse-étoupes une étanchéité parfaite aux fuites. La résistance à la traction requise est notamment garantie par les membranes surjetées du corps intérieur. Ce système à membranes exclu un déplacement de l'anneau d'étanchéité et rend les presse-étoupes efficace pour des applications les plus exigeantes.

Complémentaire

Des presse-étoupes sont des produits complémentaires aux systèmes d'armoires électriques de Rittal. En tant que distributeur en Belgique des presse-étoupes de Hummel, Rittal offre à ses clients la possibilité d'acquérir les coffrets et les presse-étoupes auprès d'un seul fournisseur. Les presse-étoupes industriels Hummel - associant des matériaux de haute qualité à une technologie innovante - répondent à un besoin en qualité et sécurité élevé.

Communiqué de presse

Rittal Belgique



RITTAL

Rittal GmbH & Co. KG avec siège à Herborn, Hessen (D) est un proposant de solutions faisant mondialement autorité pour la technologie d'hébergement et de coffrets électriques, les systèmes de distribution de courant, la climatisation de systèmes et l'infrastructure IT. Les solutions systèmes de Rittal sont appliquées dans tous les secteurs industriels, dans la construction de machines et d'installations ainsi que dans le secteur IT et télécom.

Les solutions totales pour les centres de données modulaires et efficaces énergétiquement appartiennent également à la large gamme de concepts de sécurité innovants jusqu'à la protection physique de données et de systèmes pour les infrastructures IT. La plate-forme de logiciels faisant autorité EPLAN et les solutions d'automatisation de Kiesling - filiales de Rittal - complètent les solutions systèmes de Rittal avec des solutions d'engineering interdisciplinaires.

Rittal a été fondée en 1961 et est actuellement mondialement active depuis 11 sites de production, 64 filiales et 40 représentations. Avec un total de 9000 collaborateurs, Rittal est l'entreprise la plus grande du Groupe Friedhelm Loh, sise à Haiger, Hessen (D). Le groupe met à l'emploi au total plus de 10000 personnes. Davantage d'informations sur www.rittal.com et www.friedhelm-loh-group.com

Informations complémentaires : Rittal nv/sa – dép. Marketing
Andra De Vos
Tél.: 09-353 91 11
E-mail: marketing@rittal.be