



Lokeren, janvier 2015

Rittal TS 8 : déjà 10 millions d'exemplaires produits

### **Le système de coffret électrique le plus réussi**

**Rittal a lancé le système de coffret électrique TS 8 sur le marché en 1999 avec le slogan « Enfin d'infinies possibilités ». C'était le début d'une success-story. L'armoire modulaire en tant que base du système de coffret électrique « Rittal – The System » est aujourd'hui la norme mondiale pour la technologie de coffret électrique dans presque tous les secteurs. Avec plus de 10 millions de coffrets produits, le TS 8 est le système de coffret électrique qui connaît le plus grand succès dans le monde.**

« Une grande flexibilité, l'efficacité, la qualité et la sécurité, ce sont là les propriétés qui ont fait du TS 8 le leader mondial », déclare Thomas Steffen, responsable R&D chez Rittal. Le TS 8, qui a été fabriqué pour la 10 millionième fois en 2014, est utilisé dans le monde entier et il a conquis presque tous les marchés industriels en 15 ans : la construction de machines, d'entraînements et d'armoires électriques, les secteurs de l'automobile, de la technologie énergétique et de l'information, les télécommunications, mais aussi le secteur alimentaire et l'industrie de transformation.

#### **Grande flexibilité et efficacité**

Grâce à une combinaison systémique optimale de composants mécaniques, de climatisation et électriques, des solutions peuvent être construites sur mesure sur la plateforme du système modulaire « Rittal – The System » pour la distribution d'énergie, l'automatisation industrielle, la technologie des bâtiments et les centres de données. Ainsi, nul besoin d'utiliser des types de coffrets distincts pour différentes applications, mais on a au contraire l'avantage de pouvoir mettre en œuvre une seule plateforme système uniforme et universelle, et une seule armoire d'accessoires modulaire.

« Nos clients peuvent réaliser dans les plus brefs délais des solutions de coffret électrique individuelles sur la base du programme d'accessoires unique et universel », déclare Thomas Steffen. « Grâce à la grande mesure de standardisation et d'uniformité, presque tout le fonctionnement du TS 8 est intuitif. »

Rittal œuvre continuellement au développement d'accessoires supplémentaires, comme par exemple le système de socle Flex-Block, pour un montage sans outils. Des innovations judicieuses comme des accessoires de positionnement, des fixations à clips et des espaces

## Communiqué de presse

Rittal Belgique



de montage plus grands font gagner nettement plus de temps et d'argent aux constructeurs de coffrets.

Avec la plateforme système TS 8, de synergies avec d'autres types de boîtiers Rittal sont aussi possibles. Grâce à l'utilisation des accessoires du système uniformes, les constructeurs de coffrets peuvent également gagner du temps et de l'argent lors de l'application du système de raccordement TS 8, de coffrets SE 8 individuels, de coffrets CM compacts, de coffrets PC et du système TP TopPult.

### **Haute qualité et sécurité**

Une autre propriété unique du TS 8 concerne la haute protection anticorrosion, telle qu'on la connaît aussi dans l'industrie automobile. Le revêtement triphasé assure une protection optimale. Le propre laboratoire de qualité accrédité au siège de Rittal à Herborn (D) se porte garant d'une norme de qualité mondiale élevée et d'une grande satisfaction des clients. Le TS 8 dispose de toutes les homologations internationales importantes et peut ainsi être appliqué dans tous les secteurs.

### **Disponible dans le monde entier**

Si au début, le TS 8 était exclusivement produit en Allemagne, à l'heure actuelle, la production se fait également au Royaume-Uni, en Inde, aux États-Unis et en Chine. Aussi, les coffrets électriques et les accessoires sont disponibles dans le monde entier. 64 filiales les lancent mondialement sur le marché. Les clients apprécient sa disponibilité immédiate et confirment qu'il s'agit d'un facteur décisif lors de l'achat.

### **De Herborn à New York**

Un détail amusant. Si l'on plaçait côte-à-côte les 10 millions de coffrets électriques TS 8 produits à ce jour (d'une largeur de 600 mm), ils formeraient une rangée d'une longueur totale de 6 000 km. Ce qui correspond environ à la distance entre Herborn et New York.

## 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](http://www.rittal.com) et [www.friedhelm-loh-group.com](http://www.friedhelm-loh-group.com)

Informations complémentaires : Rittal nv/sa – dép. Marketing  
Lydia Nelde  
Tél.: 09-353 91 11  
E-mail: [nelde.l@rittal.be](mailto:nelde.l@rittal.be)