



Lokeren, novembre 2012

Rittal parmi les promoteurs de l'initiative

Le premier colloque belge sur la construction de tableaux électriques dresse la carte du secteur

Le 15 novembre 2012 a eu lieu le tout premier colloque belge sur la construction de tableaux électriques, une initiative conjointe du consortium d'entreprises ABB, EPLAN, Phoenix Contact et Rittal, en collaboration avec Industrie Technisch & Management. A l'occasion du colloque qui a suscité un vif intérêt, les résultats d'une analyse représentative du secteur, réalisée par KH Limburg, ont été rendus publics avec pour objectif de dresser la carte de la construction de tableaux électriques en Flandre.

Les constructeurs belges de tableaux électriques sont réputés pour leur qualité. Il n'empêche qu'actuellement, le constructeur belge de tableaux électriques doit tenir compte d'une série de signaux importants émanant des activités au quotidien pour ne pas rater le train de l'avenir. La concurrence internationale s'intensifie. Les clients exigent des délais de livraison toujours plus courts et davantage de variantes. Le personnel nécessaire pour réagir rapidement se fait plus rare et plus cher.

Voilà quelques conclusions qui s'étaient déjà dégagées antérieurement lors d'une table ronde "Construction de tableaux électriques" et qui ont récemment été confirmées par la consultation du marché coordonnée par la Katholieke Hogeschool Limburg.

Enquête

La construction de tableaux électriques en Flandre correspond à un secteur comptant essentiellement des petites entreprises (chiffre d'affaires inférieur à 5 millions d'euros). Par la plupart de ces entreprises, la construction de tableaux électriques représente une activité à temps partiel ; seules quelques-unes d'entre elles se consacrent intégralement à cette activité. L'accent porte en grande partie sur des tableaux de commande, la basse tension et des projets domestiques.

Les répondants à l'enquête constatent néanmoins une légère expansion du marché, mais ressentent la pression croissante sur les prix. Les motifs d'inquiétude essentiels concernent il est vrai le recrutement de collaborateurs bien formés et le coût élevé du personnel. Le secteur est dès lors fortement demandeur d'une meilleure préparation des étudiants dans les écoles et de possibilités de perfectionnement.

Communiqué de presse

Rittal Belgique



Du point de vue des clients, des facteurs comme un prix juste, la flexibilité et la réflexion en fonction de solutions globales se classent encore toujours parmi les exigences les plus fréquemment posées au constructeur de tableaux électriques.

La conclusion était évidente : une relation de proximité avec le client et le savoir-faire sont et demeurent des facteurs de succès pour le futur. La spécialisation, l'automatisation, l'importance des logiciels et la réduction des coûts sont tout aussi essentielles.

Construction de panneaux 2.0

C'est sous ce slogan que durant le colloque l'entreprise néerlandaise Terberg Control Systems a levé le voile sur ses activités de production au quotidien. Le spécialiste en solutions globales pour systèmes de commande est un exemple de la voie à suivre pour qu'une entreprise contemporaine s'adapte aux exigences du marché.

Terberg Control Systems travaille selon un flux de travail entièrement numérisé. Dans l'atelier sans support papier, la priorité est accordée à la standardisation et à une approche modulaire. La production est subdivisée en 13 étapes. Chaque étape, où l'automatisation joue un rôle important, fait appel à des travailleurs en fonction de leurs compétences propres. Les résultats sont positifs sur toute la ligne, notamment délais de livraison plus courts et une capacité supérieure.

Innovation

Enfin, le colloque a été rehaussé par la présence du renommé expert en innovation Jef Staes. Durant sa présentation interactive, il a évoqué les smarts 2D et 3D, le consensus et les conflits, les moutons et... les singes rouges.

Les participants au premier colloque belge sur la construction de tableaux électriques initié par ABB, EPLAN, Phoenix Contact et Rittal se sont vus d'emblée présenter suffisamment de matière à réflexion.

Table ronde "Construction de tableaux électriques" powered by...

ABB, fournisseur renommé de composants et de solutions globales à l'attention des constructeurs de tableaux électriques, propose à ses partenaires des produits et des armoires à un excellent rapport qualité-prix. Il va de soi que nous les accompagnons pour la sélection et le calcul.

Communiqué de presse

Rittal Belgique



EPLAN est entre autres connu pour son logiciel de développement pour tableaux électriques. En outre, nous numérisons les processus data de l'offre, depuis l'ingénierie et la préparation du travail jusqu'à la réalisation. Bref, des solutions dopant le rendement : tant pour la production en série que pour celle sur la base de projets.

Phoenix Contact est un concept international pour la technique de raccordement, les concepts d'alimentation, les modules d'interface, la protection contre la surtension et les solutions d'automatisation industrielle. Nous sommes un partenaire de choix pour tous les constructeurs de tableaux électriques.

Rittal propose dans le monde entier des solutions de premier plan pour la technologie d'hébergement et de coffrets électriques, la distribution de courant, la climatisation et l'infrastructure IT. Les solutions système de Rittal se déploient dans tous les secteurs d'activité, notamment pour la construction de tableaux électriques.