



DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

Condensator Dominit France, PME Française d'origine Allemande travaillant depuis plus de 70ans dans le domaine de la qualité d'énergie.

De notre expérience, nous proposons notre analyse d'experts pour améliorer la qualité des réseaux électriques de nos clients.

Nous avons les outils nécessaires pour résoudre divers problèmes tels que la compensation d'énergie réactive, les chutes de tension, les phénomènes de résonances, les variations de fréquences, la fluctuation de la tension, la filtration harmoniques et autres distorsions non-harmoniques de la tension.

Notre équipe est constituée d'ingénieurs, de techniciens expérimentés pour fournir à nos clients des systèmes innovants, faciles à utiliser et des solutions adaptées.

L'expérience de Condensator DOMINIT reconnue depuis toujours dans la fabrication basée sur les systèmes de compensation a permis de gagner un nom honorable dans le domaine de la distribution d'énergie et de l'amélioration de la qualité d'Energie.

PRODUITS OU SERVICES PRESENTES

Puissance réactive Les moteurs, les transformateurs et autres consommateurs consomment en plus de l'Energie Active (KWh) nécessaire à leur travail, une Energie dite Réactive (Kvarh) augmentant les pertes.

Nous proposons des batteries de condensateurs pour la compensation d'Energie Réactive. Les batteries de condensateurs vont permettre une réduction de la consommation d'énergie et une diminution du Co2.

Ainsi, nos clients diminuent leurs factures énergétiques et contribuent à la sauvegarde de l'environnement.

Les chutes de tension – surcharges Les moteurs ont besoin d'un fort courant de démarrage (5 à 6 x In moteur). Cette phase de démarrage peut entraîner des chutes de tension et/ou des déclenchements des protections thermiques. Nous proposons des compensations pour le démarrage des moteurs qui ne limitent pas le courant moteur mais seulement la charge réseau. Le démarrage de l'installation se fait sans perturber le process.

Les Harmoniques Les convertisseurs de fréquences, onduleurs, ne sont pas des charges linéaires. Ils génèrent des harmoniques qui augmentent les pertes et les perturbations sur le réseau électrique. Nous proposons des filtres actifs et passifs contre ces sources de pollution. Avec ces équipements nos clients évitent les conséquences liées à la présence d'harmoniques et suppriment les coûts d'éventuelles dégradations.

Les fluctuations de Tension Des charges importantes et répétitives peuvent provoquer des fluctuations de tension entraînant souvent des dysfonctionnements sur les équipements électriques. Nous proposons une compensation Dynamique pour stabiliser la tension. Avec ces solutions, nos clients réduisent les arrêts de production et obtiennent plus facilement une qualité constante de leur fabrication.

ACTIVITE

Equipements

Equipements électriques et électroniques

Services

Bureau d'études et d'expertise technique

Génie électrique

Gestion d'exploitation et de maintenance

CONTACT COMMERCIAL

Vincent GOURDAIN, vincent.gourdain@dominit.fr, 06 80 89 74 20

SITE WEB

www.condensator-dominit.fr