

MAGAZINE

filière pro

GÉNIE CLIMATIQUE - SANITAIRE - AÉRAULIQUE

La parole à :

Club de l'amélioration de l'habitat :
energissime.fr sur le devant de la scène

Négociants :

Socoda améliore le business de ses adhérents
via l'écologie

Solution technique :

Les appareils de mesure
pour entretenir une chaudière

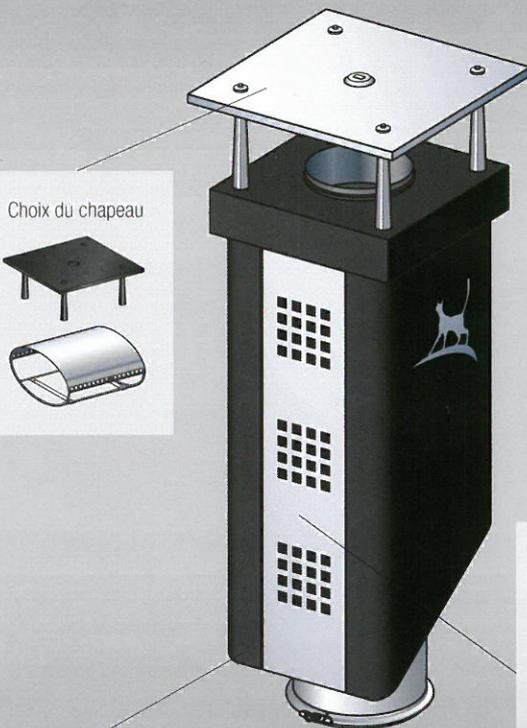
Produits :

Oventrop, Poujoulat, Kaldewei,
Tece, Rothalux, Toshiba...

N°32 - Juin-Juillet 2014
ISSN 1967-0303 - 8.00 €

SORTIE DE TOIT
LUMINANCE

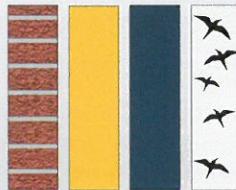
ENFIN UN TOIT BIEN À MOI !



Choix du chapeau



Choix de la façade décorative



Choix de la couleur du corps



La sortie de toit LUMINANCE est un concept de cheminée personnalisable pour la maison individuelle. Design et créative, chaque collection se décline en de nombreuses finitions pour habiller votre toiture.

Cheminées Poujoulat, ce sont aussi les gammes TRADINOV, BRETAGNE, PROVENCE... qui s'adaptent à chaque style régional.

En neuf comme en rénovation, les sorties de toit et conduits de cheminée isolés Cheminées Poujoulat améliorent les performances énergétiques de vos appareils de chauffage.

www.poujoulat.fr

Voir page : 11

un conduit pour la vie
**cheminées
Poujoulat**

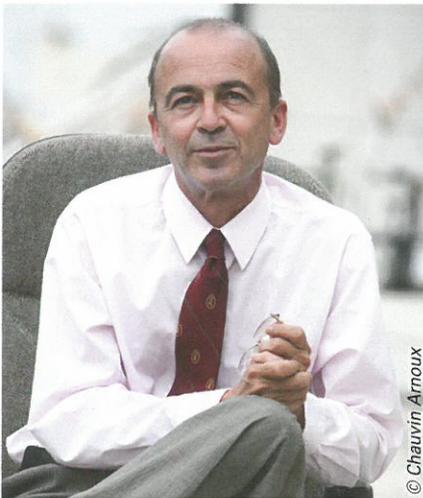


Voir la vidéo

Dossier - Améliorer la performance des circuits de chauffage

Chauvin Arnoux : 120 ans d'ambition made in France !

Doté d'une notoriété de marque et technique forte auprès de tous les acteurs de la profession, Chauvin Arnoux, le fabricant français en instrumentation de mesure électrique, célèbre ses 120 années d'existence avec une force sereine. La saga familiale des cinq générations qui se sont succédé à la tête de l'entreprise peut s'enorgueillir d'une fabrication presque entièrement française tout en développant une forte activité à l'export (55 %).



Axel Arnoux,
président de Chauvin Arnoux

Filière Pro – Quels sont vos prochains axes de développement ?

Axel Arnoux – Nous avons acquis six entreprises il y a quelques années (notamment Enerdis, spécialisée en solutions d'efficacité énergétique et comptage, Pyrocontrôle, pour la mesure de température, Metrix, en instrumentation portable, Oritel...) et créé la société Manumessure, experte en métrologie, afin de renforcer notre position nationale et d'accroître nos secteurs d'activité en proposant une offre complète en mesure électrique. Nous restons toujours vigilants sur la possibilité d'acquisitions hors de nos frontières. Cependant, notre objectif n'est pas de sortir de notre cœur de métier, la mesure. Nous restons fidèles à notre stratégie, tout en étant attentifs aux nouvelles potentialités des marchés internationaux. Aujourd'hui, nous comptons dix filiales dans le monde et nous rayonnons dans une centaine de pays grâce à nos partenaires distributeurs locaux et à nos équipes commerciales dédiées.

Quant à notre développement technologique, il se situe dans le secteur de la performance énergétique, de l'économie

d'énergie et des mesures des grandeurs physiques couplées à une offre de prestations de mesure portée par notre société Manumessure (mesure et contrôle des émissions polluantes, de la qualité des eaux et des contrôles réglementaires). À ce titre, nos bureaux d'études intégrés conçoivent nos appareils avec pour objectif d'anticiper les réglementations et normes internationales dans les domaines de la sécurité et du développement durable.

Récemment, cinq nouveaux produits ont été lancés, fondés sur des évolutions substantielles. À installer dans les armoires, les ampèremètres TRMS DigiFlex sont dotés de capteurs flexibles reliés à des boîtiers compacts (600 V cat. IV). Autonomes, dotés d'un afficheur haute résolution, le DigiFlex MA400D est destiné à l'habitat jusqu'à 400 A, le DigiFlex MA4000D à l'industrie.

Les enregistreurs de puissances et d'énergie PEL 102 (sans afficheur) et PEL 103 (afficheur rétro-éclairé) sont communicants (carte SD, USB, Bluetooth, Ethernet) via le logiciel PELTransfert. De marque Metrix®, Handscope est le plus compact des oscilloscopes du marché à voies totalement isolées (mode oscilloscope, multimètre, analyseur d'harmonique 600 V cat. III). Nous proposons aussi quatre multimètres numériques TRMS (série C.A. 5270) multi-usages : installations, maintenance électrique, chauffage, climatisation, etc. Et nous allons sortir, dès la rentrée de septembre, un nouvel équipement de mesure de la qualité de l'air intérieur : le C.A. 1510.

Quels sont les atouts d'une société française comme Chauvin Arnoux ?

Axel Arnoux – À l'évidence, le fait que nous disposions de sept bureaux d'études en interne, à Paris, Antony, Annecy, Lyon, Dover (États-Unis), Milan (Italie) et à Vienne (Autriche), qui développent les produits du groupe. L'avantage est que nos laboratoires locaux conçoivent au plus près de la connaissance des normes de sécurité germaniques, qui figurent parmi les plus

sévères, ou des contraintes électriques propres aux pays anglo-saxons pour notre pôle R & D de Dover. Cette connaissance des marchés locaux et des attentes des marchés ainsi que la cohérence globale de groupe sont un atout et une sécurité pour les utilisateurs.

La formation est-elle plus importante qu'avant ?

Axel Arnoux – Elle l'a toujours été chez Chauvin Arnoux. Nous sommes très impliqués dans la formation régulière, en interne, de nos techniciens. Nous assurons également des modules de formation pour nos clients afin de garantir la bonne utilisation de nos appareils et d'assurer que les professionnels maîtrisent bien certaines thématiques données comme les harmoniques, l'économie d'énergie, l'analyse des réseaux, le contrôle d'installation, etc. À ce titre, chacune de nos sociétés est organisée de formation.

Même si la tendance est à la simplification des appareils et au multifonctions en un seul instrument, la formation reste indispensable pour accompagner nos clients dans leurs projets.

Nous sommes également présents dans les commissions et groupes de travail des organismes professionnels (Simetec, Gimelec...), ce qui nous permet d'intervenir en amont et de participer au développement des normes.

Notre publication *Les Cahiers de l'instrumentation*, éditée depuis une dizaine d'années (dans le cadre de notre club de mesurage, véritable carrefour des compétences entre l'entreprise, les étudiants et le milieu de l'enseignement), est un recueil de travaux pratiques que nous rédigeons avec nos partenaires professeurs des filières électrotechnique et technologique. Nous avons également une politique de prêt d'appareils auprès des écoles pour assurer l'indispensable formation « pratique » des élèves. ■

Propos recueillis par Virginie Bettati