



0 mm  
lées  
inique

### UNE TECHNOLOGIE EFFICACE AUSSI CONTRE LE CORONAVIRUS

En avril dernier, Panasonic a révélé les résultats des tests menés sur ses climatiseurs Etherea, équipés de la technologie nanoe X. Réalisés par le laboratoire indépendant Texcell, ils mettent en évidence l'efficacité de cette technologie. Celle-ci permet de supprimer le coronavirus d'une gaze contenue dans une boîte de 45 l. Un deuxième test effectué dans une pièce de 6,7 m<sup>3</sup> a montré que le coronavirus a été inhibé à hauteur de 90 % en 8 heures et de 99,78 % en 24 heures. «L'amélioration de la qualité de l'air s'effectue à l'extérieur de l'unité de climatisation en propulsant activement des radicaux hydroxyles dans la pièce. La technologie permet ainsi d'inhiber de manière proactive certains virus, bactéries et odeurs, et ne lutte pas uniquement contre eux une fois qu'ils sont aspirés dans l'unité de climatisation. Cette méthode diffère de celle utilisée par des solutions qui neutralisent l'air à l'intérieur de l'appareil et nécessitent un nettoyage régulier du filtre afin de conserver leurs propriétés», explique Uwe Sprengart, de l'équipe technique Panasonic.



C'est ce petit boîtier noir qui apporte la technologie nanoe X. Il est directement intégré en usine dans l'unité intérieure.

trouvant dans chaque pièce. Et de notre côté, nous connaissons l'état de l'installation grâce au système cloud», explique Philippe Moireau. Titulaire d'un contrat d'entretien, la société Techni Confort effectue au minimum 4 interventions

par an, pour nettoyer les filtres et vérifier le bon fonctionnement de l'installation. Elle a facturé ce chantier 60 000 euros HT. «Nous communiquons beaucoup sur la présence du nanoe X. Les clients sont rassurés par cette technologie qui élimine 99 % des bactéries», conclut le docteur Camelot. De fait, sur le site Internet de la clinique, le texte suivant apparaît en gros caractères sur la page d'accueil : «Grâce à notre système de climatisation anti-bactérienne/virale, nous sommes en mesure de vous accueillir au sein de notre établissement en toute sécurité». L'internaute intéressé peut obtenir davantage de précisions et il est même renvoyé sur le site de Panasonic. ■



Chaque pièce a sa télécommande.

### CASSETTES AVEC 4 VOILETS INDICANTS

dentaire, ce sont au total 16 unités individuelles. Cassettes de 900 X 900 mm, qui ont été installées. Chacun des 4 volets peut être piloté de façon indépendante. Le dentiste apprécie à la fois l'absence de bruit et le silence de la ventilation, qui n'indispose pas les patients quand ils sont sur les fauteuils.

Les unités intérieures sont alimentées par 4 DRV Mini. Chaque unité a une puissance froide de 15 kW. Un avantage évident : lorsque l'un des volets est fermé, le cabinet dentaire continue à fonctionner : chauffage ou de climatisation, en mode déplaçable. Offrant un débit de 1200 m<sup>3</sup>/h, elle est directement branchée sur un groupe ECOi. Enfin, un système de pilotage à distance et en local de chaque unité intérieure ainsi qu'une supervision de la consommation de l'occupation ou de la non-occupation des locaux peut changer les horaires de fonctionnement et de température grâce à la télécommande se



Philippe Moireau

### UN SPÉCIALISTE DE LA CLIM DANS L'OISE

Créée en 2013, la société Techni Confort est spécialisée dans la pose, le remplacement et le dépannage des pompes à chaleur air/eau ou air/air. Sa zone d'intervention couvre l'Oise et toute l'Île-de-France. Cette société de 10 salariés réalise un chiffre d'affaires de 800 000 euros. Le tertiaire en représente 60 % et le secteur médical (EHPAD notamment) 10 %, à quoi s'ajoutent une clientèle de particuliers et de commerçants. En avril dernier, Techni Confort a acquis des locaux d'une superficie de 450 m<sup>2</sup>, offrant une grande superficie de stockage. D'ici quelques mois, un showroom d'une cinquantaine de mètres carrés accueillera clients professionnels et particuliers.

metrix

MX 531

CONTRÔLEUR 2P+T

D'UNE SEULE MAIN  
2 actions & 3 mesures immédiates !

LA TÊTE ROTATIVE  
Usage simplifié & lecture optimale où que vous soyez !

### MX 5 «3en1»

- TEST DE PRISE ÉLECTRIQUE
- TEST DE TERRE
- RCD 30 mA



Affichage instantané du résultat du test écran bleu si l'installation est conforme, rouge en cas de défaut ou de mauvaise terre.



300 V CAT III	IEC 61010-2-030	IEC 61557-3	IEC 61557-6
------------------	--------------------	----------------	----------------

Tel : 01 44 85 44 85 - info@chauvin-arnoux.com - www.chauvin-arnoux.com



## DES OUTILS PUISSANTS ET INTELLIGENTS QUI COMMUNIQUENT AVEC VOUS.

Les nouvelles Pressgun 6 Plus et Pressgun Picco 6 Plus de Viega

Les meilleurs artisans ont besoin des meilleures machines. Nous en sommes convaincus, et c'est pour cette raison que nous avons développé deux nouvelles machines à sertir, la Pressgun 6 Plus et la Pressgun Picco 6 Plus, qui posent de nouveaux jalons à tous les égards : manipulation, longévité, flexibilité – et grâce à leur intelligence et à leurs nouvelles fonctionnalités, elles vous facilitent le travail au quotidien sur les chantiers et vous fournissent toutes les informations importantes. Viega. Connected in quality.

Découvrez sans plus attendre les outils de sertissage intelligents : [viega.fr/SmartePressgun](http://viega.fr/SmartePressgun)



Protection anti-vandalisme réglable



Mode d'utilisation adaptable



Autonomie de la batterie améliorée

Sertissages 77 sur 42 000



viega