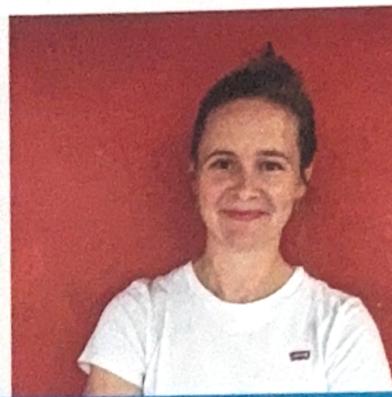


LES TROPHÉES DE
L'installateur 2024
12^{ÈME} ÉDITION

LES TROPHÉES DE
L'INSTALLATEUR
ET SI C'ÉTAIT VOUS ?
VOIR P. 10 ET 11



**MARINA,
EX-ARCHITECTE
DEVENUE « PLOMBIÈRE »**
« LA VRAIE CONNAISSANCE
TECHNIQUE EST CHEZ LES
ARTISANS ! »
P. 45

N°797
AVRIL-MAI 2024

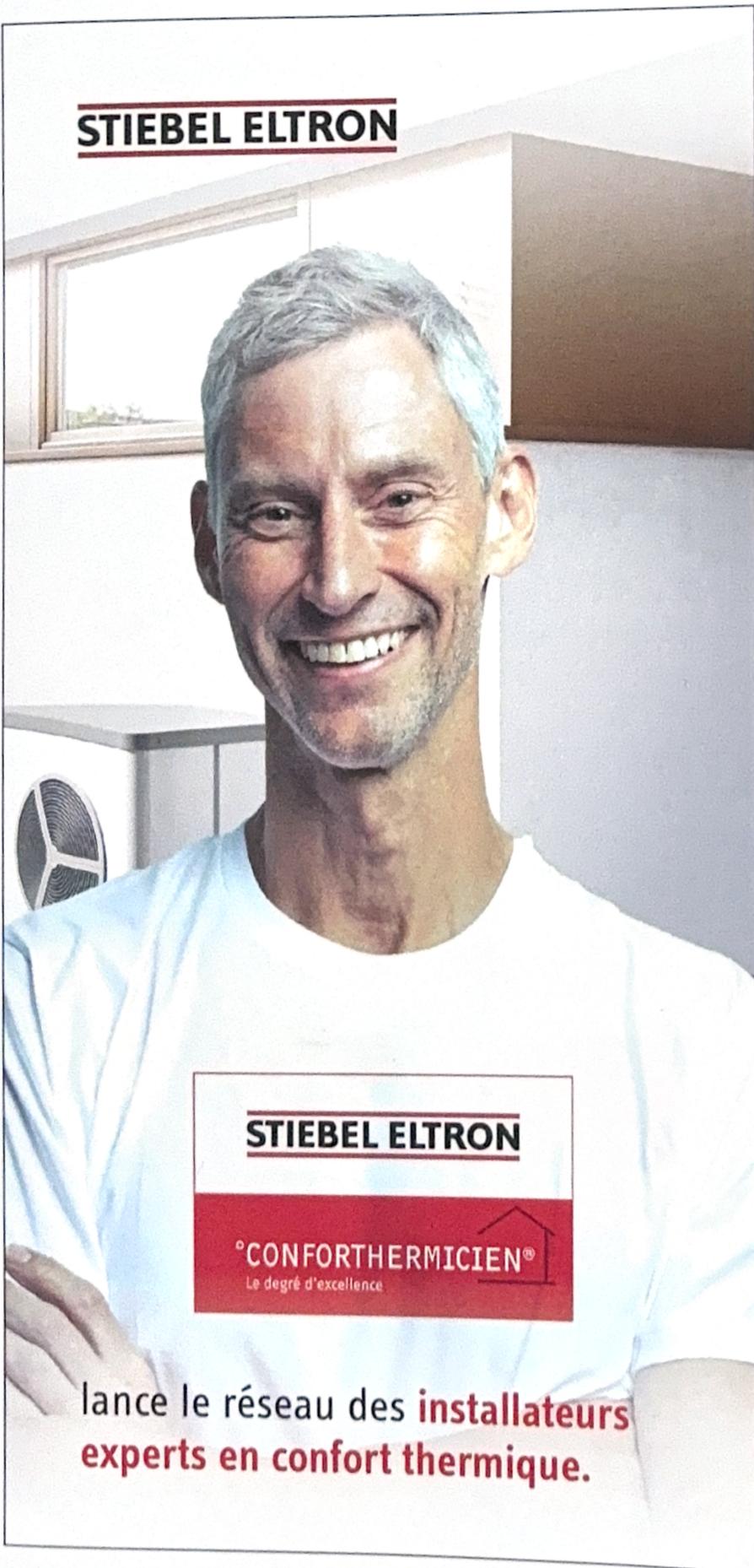
L'installateur



LE MAGAZINE DES PROFESSIONNELS
ISSN 0399-9874

LES PLOMBIERS / CHAUFFAGISTES / COUVREURS
WWW.LEBATIMENTPERFORMANT.FR

STIEBEL ELTRON



STIEBEL ELTRON

°CONFORTHERMICIEN®
Le degré d'excellence

lance le réseau des **installateurs**
experts en confort thermique.



OBJECTIF P. 28
**UN MILLION DE
POMPES À CHALEUR**

CAP OU PAS CAP ?



**RECEVEURS ET
PAROIS DE DOUCHE** P. 47
**LES FONDAMENTAUX
DE L'ESPACE DOUCHE**

**COOPÉRATIVES
D'ARTISANS** P. 32

**UN MODÈLE QUI RÉSISTE AUX VENTS
CONTRAIRES**

En direct du salon de l'Orcab

QUOI DE NEUF ?

UNITÉ MURALE À FAÇADE BOIS

TOSHIBA AIR CONDITIONING dévoile une nouvelle façade design de son climatiseur **DAISEIKAI 10**, en bois naturel (issu de forêts durables certifiées PEFC précise le fabricant). Chaque mural, réalisé en frêne, possède son propre grain,



sa propre texture et sa propre couleur. Une version blanche intemporelle est également disponible. Il est conçu avec des matériaux recyclés

représentant 43 % des composants plastiques. Classé A+++ en refroidissement et en chauffage, il offre plusieurs fonctions intelligentes : suivi de mouvement pour un confort personnalisé, télécommande aux fonctions avancées, module Wi-Fi intégré et contrôle à distance via l'application Toshiba Home AC Control et contrôle à distance via l'application assistants vocaux Google Assistant & Amazon Alexa. Il est également doté d'un ioniseur plasma et d'un filtre Ultra-Pure PM 2,5.

MODULE THERMIQUE D'APPARTEMENT

Le module thermique d'appartement **DIEMABOX** de **DE DIETRICH** est disponible en versions 12 et 16 l/min et destiné à une installation de radiateurs ou de planchers chauffants. La production d'eau chaude sanitaire (ECS) anti-légionelle est assurée par un échangeur surdimensionné, certifié ACS, avec un pincement de seulement 5K (températures d'alimentation du réseau de seulement 50 °C pour une production d'ECS de 45 °C). Les retours en chaufferie sont en moyenne de 25 à 30 °C, optimisant les performances des générateurs de chaleur. Le MTA est équipé de série d'une vanne à pression différentielle ainsi que d'un transmetteur de débit. Grâce au boîtier Mercurius et à l'ensemble des produits communicants en Modbus, il est possible de suivre et



modifier de nombreux paramètres à distance comme la température primaire ou secondaire, la température du logement ou l'ouverture des vannes, et de connecter des compteurs d'eau froide ou d'énergie avec un seul point de visualisation des consommations d'énergie.

PINCES À SERTIR POUR RACCORDS GEBERIT FLOWFIT

REMS enrichit sa gamme de pinces à sertir avec ce modèle dédié aux raccords multicouche Geberit FlowFit. Ces outils permettent la réalisation de sertissages sûrs et conformes aux spécifications techniques du fabricant de raccords. La pince à sertir **REMS MINI GFFB 16-40** adaptée

pour les sertisseuses Rems Mini-Press (tous modèles) permet de sertir les raccords FlowFit Ø 16, 20, 25, 32 et 40 mm. Adaptées pour les sertisseuses Rems Akku-Press et Rems Power-Press (tous modèles sauf Rems Akku-Press XL 45 kN), les pinces à sertir GFFb 16-40* et GFFo 50-75 permettent respectivement de sertir les raccords FlowFit Ø 16, 20, 25, 32 et 40 mm et Ø 50, 63 et 75 mm. Ces modèles à haute capacité de charge sont fabriqués en acier à outil spécialement trempé. Le code couleur (bleu, orange) apposé sur les pinces à sertir est identique à celui des bagues dont sont munies les raccords Geberit FlowFit.

CUISINIÈRES BOIS-BÛCHES

MORVAN étoffe sa gamme de cuisinières à bois-bûches avec trois nouveaux modèles : **ARTHÉNA 10**, **ARTHÉNA 20** et **COOK'R 60**. L'Arthéna 20, d'une puissance de 17,2 kW, est prévue pour chauffer une maison entière ou en complément d'une chaudière existante. Elle est dotée d'une



plaque de cuisson en acier, de régulateurs d'air primaire et secondaire pour le contrôle de la combustion, ainsi que de thermomètres intégrés pour un suivi de la température. L'Arthéna 10 offre pour sa part une puissance de 15,8 kW. Le modèle Cook'R 60, malgré sa compacité (seulement 60 cm de largeur) intègre un vrai four de 40 l, astucieusement placé sous la chambre de combustion,

SURPRESSEUR DOMESTIQUE

GRUNDFOS lance la nouvelle génération de son surpresseur d'eau domestique **SCALA2**, plus silencieux, et conçu pour fournir une pression d'eau constante. Equipé d'un système hydraulique amélioré, d'un moteur à aimant permanent et d'un contrôle de



vitesse, ce surpresseur permet de réduire sa consommation d'énergie jusqu'à 40 %, annonce le fabricant. Tout-en-un, il contient une pompe, un moteur, un réservoir, un capteur et un clapet anti-retour dans une unité compacte. En cas de chute de température, la pompe signale le risque de gel et s'auto-protège pour atténuer les premiers effets et permettre ainsi à l'utilisateur de réagir promptement et la mettre à l'abri du gel.

Il est également équipé d'une fonction anti-cyclage pour protéger contre les micro-fuites dans l'installation.

POMPE POUR TIRAGE AU VIDE AUTOMATIQUE

Compatible avec les fluides inflammables A3 et A2L, la pompe à vide **TESTO 565i** réalise le tirage au vide de façon automatisée, sans la moindre intervention. Dès que le vide ciblé est atteint, elle arrête automatiquement l'aspiration et démarre un test de maintien du vide, offrant un gain de temps important aux professionnels. Les gaz indésirables et l'humidité sont évacués de manière sûre et les données relatives à l'étanchéité de l'installation enregistrées. L'appareil établit une



connexion Bluetooth automatique avec les appareils de mesure électroniques Testo pour le froid (manifolds testo 570s, 557s, 550s et la sonde de vide sans fil testo 552i) ainsi qu'avec l'App testo Smart. Ainsi, la configuration du tirage au vide, la surveillance des valeurs de mesure en direct, l'enregistrement des données (valeurs du vide et d'étanchéité) et l'envoi du protocole de mesure sont effectués aisément via l'application testo Smart. Elle est également équipée d'un clapet anti-retour pour éviter une perte de vide en cas de coupure de courant.