

INTÉGRATEURS DOMOTIQUE ET INSTALLATEURS ÉLECTRIQUES EN RÉSIDENTIEL INDIVIDUEL ET COLLECTIF

Electricien 3e

ÉLECTRICITÉ

PUBLIC ADDRESS
LA LIGNE 100 V

À DÉCOUVRIR

INTERVIEW

José Pereira
Qualifelec

3 QUESTIONS À

Luc Wathelet
Wattlet



APPLICATION
Lauréat Smarthome
Awards : catégorie
< 25 000 € dans le neuf



TENDANCES & MARCHÉS
Retour sur
les salons CES



AVIS D'EXPERT
Julien Millet
Somfy France



7 ABB

Nouveau parafoudre auto-protégé PM 20 Compact

PM 20 Compact remplace le Kit Combi PM15. Ce produit présente trois avantages majeurs. Le premier concerne la performance, c'est-à-dire le fait que PM 20 Compact a un courant maximal de décharge I_{max} de 20 kA. Il écoule donc un courant de foudre max plus élevé. Sa tenue au court-circuit de 10 kA convient à la majorité des applications résidentielles. Ensuite, le parafoudre est encore plus compact que les autres car il gagne en largeur (35,6 mm de large contre 54 mm). Enfin, le dernier avantage concerne la sécurité, car son niveau de protection est de 1,3 kV entre Phase et Neutre.



10 FINDER

Nouveaux ventilateurs à filtre série 7F

Les nouveaux ventilateurs à filtre ont un niveau sonore extrêmement faible et sont très peu encombrants car ils sont destinés aux armoires électriques et s'adaptent à tous types d'applications.

Caractéristiques techniques :

Alimentation en 230 V AC ou 24 V DC

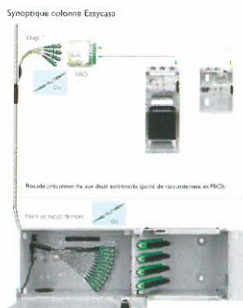
5 tailles différentes de 114 mm à 320 mm

Débit d'air (avec filtre de sortie) de 14 m³/h à 370 m³/h

Consommation de 4 à 70 W

Disponibles en version CEM

À noter que Finder propose également en complément de cette série des grilles de sortie et des filtres.



8 CASANOVA

EasyCasa et Optimo, distribution optique « sur mesure »

Casanova, leader des réseaux de communication résidentiels, accompagne les installateurs dans le cadre du pré-fibrage des immeubles et des logements, avec une solution optique complète et innovante.

La colonne montante optique EasyCasa et les tableaux de communication Optimo sont une infrastructure globale de distribution optique « sur mesure » des immeubles d'habitation.

Entièrement réalisée en usine, cette solution offre une rapidité, un confort et une sécurité de déploiement pour tous les installateurs. Les tableaux de communication sont pré-montés, il reste à raccorder les connecteurs, les ressources et clipper la fibre dans le DTIO.



11 LEGRAND

La prise double chargeur Mosaic

Cette prise est cinq fois plus économique en veille que les chargeurs « ancienne génération » et elle est compatible avec tous les appareils mobiles du marché ayant une connectique microUSB.

La prise chargeur USB s'installe en lieu et place d'une prise de courant ou à côté de celle-ci par simple repiquage. Avantages : centralisation des points de chargement, économies d'énergie. Grâce à la « station support » équipée d'un revêtement antidérapant, le téléphone portable ne risque pas de chuter ou de se rayer pendant le chargement de sa batterie. De plus, l'écran reste visible pendant la charge.

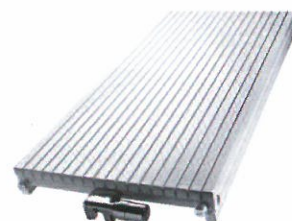


9 CHAUVIN ARNOUX

Localisateur de circuit de coupure Multimatrix

On perd souvent beaucoup de temps à localiser les disjoncteurs ou les fusibles et à savoir à quel disjoncteur correspond chaque installation électrique.

La solution CBF01 de la gamme Multimatrix permet de localiser les circuits de coupures électriques aussi bien pour les professionnels que les particuliers. Il est constitué d'un émetteur et d'un récepteur pour une installation simple et rapide. Après avoir connecté l'émetteur, il suffit de déplacer le récepteur devant le tableau électrique jusqu'à ce que celui-ci émette une indication sonore pour avertir l'utilisateur de l'endroit où se cache le fusible ou le disjoncteur correspondant.



12 VASCO

Radiateurs décoratifs acier Carré Plus

« Carré Plus » garantit un rendement supérieur de l'ordre de 30 % (selon les dimensions) par rapport au modèle initial de la gamme.

Un tube est disposé de chaque côté du radiateur, ce qui permet de gagner de la puissance thermique et de réaliser des économies pour les particuliers. Le nouveau produit Vasco est entièrement fabriqué en acier, le matériau conducteur par excellence, et associe le rayonnement à la convection : cela assure une chaleur douce et homogène, même à basse température (jusqu'à 55 °C). Que ce soit en version monotube ou bitube, Le radiateur « Carré Plus » présente des profils de section carrée (25 x 25 mm) au design graphique et contemporain.

