



# Le catalogue Résidentiel

Le nouveau catalogue qui concerne les équipements et appareillages consacrés au secteur résidentiel était attendu avec impatience par le monde professionnel. Celui qui vient de paraître comble donc une demande légitime et permet de disposer d'un outil qui s'est adapté aussi à l'évolution des modes de transmissions de l'information, puisqu'il est, très normalement, disponible via le site Internet de Schneider Electric et peut également être acquis sous format papier.

## Introduction

Parmi les éléments à souligner au niveau des appareillages, il est intéressant de noter l'arrivée des tableaux connectés, un domaine évoqué dans le précédent numéro (Schneider Magazine 58) de notre magazine. Un autre sujet est consacré aux installateurs à qui il est proposé une série d'appareillages et d'équipements destinés à leur faciliter le travail sur chantier. Enfin, Schneider Electric vise à rendre certains de ses produits accessibles via les grandes chaînes de distribution spécialisées étant donné le nombre, toujours plus important, de personnes qui effectuent des travaux de bricolage sur leur installation électrique domestique.



## Le catalogue

On peut remarquer que le catalogue n'a pas subi de modifications dans sa structure, puisqu'il est organisé de manière "chronologique".

Lorsqu'un installateur envisage une nouvelle installation électrique, sa première préoccupation est de déterminer les caractéristiques du coffret de branchement (ou de comptage). Ensuite il se soucie du coffret de distribution et de tous les appareillages modulaires qui en dépendent comme les disjoncteurs, différentiels, télérupteurs, contacteurs, compteurs d'énergie... Ensuite, le projet se poursuit par l'installation de tous les équipements d'automatisation qui, aujourd'hui, équipent les systèmes domotiques résidentiels (Chez Schneider Electric : plateforme KNX). Il convient de ne pas oublier le monitoring à distance comme le contrôle des systèmes de chauffage et de conditionnement d'air, des volets, des systèmes de sécurité ou même le signalement d'une défectuosité de la pompe du petit étang situé dans le jardin ! Pour les utilisateurs qui le souhaitent, il est aussi possible de vérifier à distance les consommations d'énergie grâce aux capteurs d'énergie. Les chapitres qui suivent traitent les thèmes Voix Données Images, matériel d'installation Unica, détecteurs de mouvement et présence, éclairage



Smartlink ELEC

de sécurité Exiway, matériel de travail (lampe de chantier, boîte de dérivation, ...) et bornes de recharge EVlink. Enfin, le onzième et dernier chapitre renseigne les dimensions des produits.

## Une présentation pratique

La consultation du catalogue est aisée et particulièrement pratique à effectuer. Les 11 chapitres sont renseignés dans la table des matières et 8 pages forment l'“Index des références”, une liste des plus utiles. Cette liste reprend les références de tous les produits présents dans le catalogue ainsi que les pages où le produit renseigné est décrit avec ses caractéristiques. Le tout est très pratique lorsque l'on souhaite utiliser le catalogue papier. La recherche lors de la consultation via la voie informatique est évidemment plus aisée puisqu'il suffit d'introduire la référence du produit pour se retrouver immédiatement sur la page adéquate. C'est évidemment un atout important du catalogue sous sa forme informatique, en consultation ou en chargement.

## Les modifications...

Les utilisateurs du catalogue sont habitués à l'édition précédente. Il est donc utile d'examiner les changements et nouveautés apportés dans la présente version. On y découvre, dans l'ordre :

### Chapitre B : Les coffrets modulaires

La nouvelle génération de coffrets Resi9, déjà décrite dans le précédent Schneider Magazine n°58. Il s'agit de coffrets en saillie qui sont combinés avec les goulottes et dont les possibilités de revêtement sont très variées. L'offre rassemble des coffrets de 13 ou 18 modules par rangée (4 maximum). Dans le même chapitre se retrouvent les coffrets multimédia, destinés à intégrer et à fixer des modems WIFI ou autres boîtiers sans fil.

Ces coffrets sont équipés en standard d'un rail DIN, d'une grille universelle et d'une porte opaque. De plus, il peut être associé à un coffret de distribution électrique et garantit une conception finale idéale.

Ces coffrets sont disponibles dans la gamme Resi9 et la gamme Pragma Plus.

### Chapitre C : Appareillage modulaire

L'électricien y trouve 2 nouvelles sections : Smartlink ELEC et PowerTag. Smartlink ELEC est une innovation qui transforme un tableau électrique en un système communicant. Grâce à l'application “Smartlink ELEC”, il permet aux clients professionnels de surveiller et de commander leur installation électrique à tout moment directement à partir de leur Tablette ou Smartphone.

Les capteurs PowerTag permettent de mesurer les grandeurs électriques et le positionnement des équipements de protection du circuit. Ces capteurs se montent directement dans les bornes de l'appareillage modulaire et transmettent via radio fréquence toutes ces valeurs mesurées au Smartlink (version Bar ou DIN).

### Chapitre G : Détecteurs Argus

Les appareillages destinés à détecter la présence ou le mouvement de personnes. La production des détecteurs de fumée n'est plus poursuivie par Schneider Electric.

### Chapitre I : Matériel de travail et accessoires

Cette partie du catalogue, présente la gamme de boîtes de dérivation Mureva Box, particulièrement aisées à installer, des colliers de câblage mais également des lampes LED pour chantier.

### Chapitre J : Borne de recharge EVlink

On y trouve l'offre de bornes de recharge pour voitures électriques : EVlink Wallbox et EVlink Smart Wallbox, destinées spécifiquement aux installations résidentielles.

Comme présenté dans un autre article du magazine, Schneider Electric lance mySchneider Electricien, un module réservé aux Electriciens sur son site Internet. Le Professionnel y retrouvera toutes les informations qui concernent les applications résidentielles/petit tertiaire dont le catalogue Résidentiel. Après inscription, le professionnel pourra également y commander une version papier de la totalité du catalogue ou du chapitre souhaité via le processus Print on Demand.



PowerTag

Lampe de chantier LED

Coffret multimédia

EVlink



## En bref

Le nouveau catalogue Résidentiel est disponible via le site Internet [www.schneider-electric.be](http://www.schneider-electric.be).

Il peut être téléchargé totalement ou par chapitre sous format digital.

Un exemplaire papier est disponible via le service “Print on Demand”.