

INNOVATION MARCHÉ

**NOVEN™, LA PREMIÈRE MOTORISATION INTÉGRÉE
POUR PORTAILS COULISSANTS
UNE SOLUTION PLUG AND PLAY
POUR UN GAIN DE TEMPS DE 3 HEURES À LA POSE**




Certifié CSTB
Conforme
à la norme
NF EN 13241

DIRICKX, premier concepteur et fabricant français de clôtures et portails, propose une large gamme de solutions de délimitation et de protection destinées à tout type de sites (industriel, tertiaire et résidentiel). Depuis 1921, en France comme à l'international, l'entreprise DIRICKX est guidée par une stratégie centrée sur l'innovation. L'entreprise, qui poursuit l'engagement d'offrir la meilleure ingénierie et la meilleure qualité produit innove, à l'occasion du salon Equip'baie/Batimat 2026 (28 septembre au 1er octobre, Porte de Versailles Paris), en présentant NOVEN™ une motorisation invisible intégrée au montant d'une sélection de ses portails coulissants.

Co-développée en interne par les équipes de R&D du fabricant mayennais et celles du fabricant de systèmes d'automatisme de portail et d'électronique CARDIN, la technologie est déjà compatible avec 3 gammes de portails aluminium et composite et déployée sur une trentaine de modèles. Cette solution certifiée par le CSTB conforme à la norme NF EN 13241 est destinée aux maisons individuelles et aux petits habitats collectifs puisqu'elle assure 40 cycles par jour.

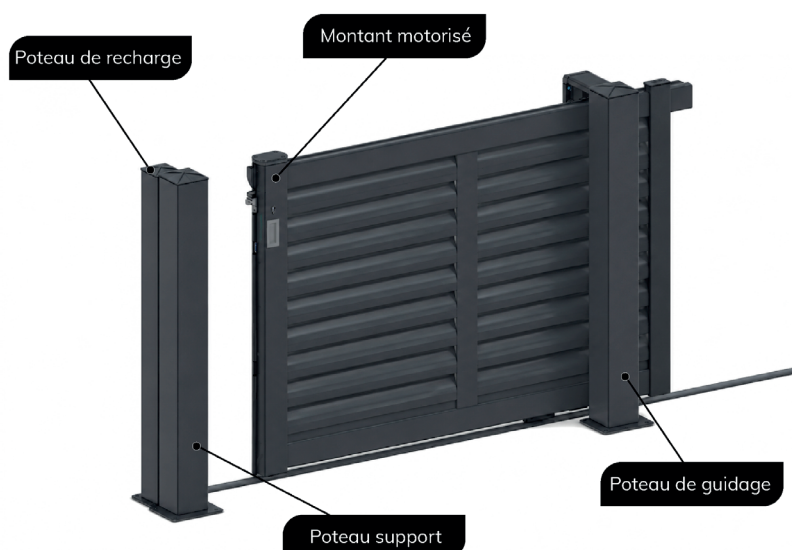
Véritable avancée pour les clients poseurs, ce dispositif livré prêt à poser offre un gain de temps de l'ordre d'une demi-journée lors de l'installation et de la mise en service. Désormais, aucune compétence en électricité n'est nécessaire pour la mise en service de la motorisation. La mise en service de la motorisation s'effectue en quelques minutes via une application dédiée, rendant la réception de chantier encore plus simple et rapide.

Côté utilisateurs, NOVEN™ offre enfin une motorisation radicalement discrète et esthétique (fini les moteurs « verrue » déporté, la crémaillère visible et le feu clignotant déporté).

Avec cette solution DIRICKX entend contribuer à la démocratisation de l'installation de portails motorisés auprès des particuliers attirant ainsi une nouvelle cible pour ses clients.

NOVEN™, LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE MOTORISATION INTÉGRÉE CONÇUE PAR DIRICKX POUR SIMPLIFIER LE QUOTIDIEN DES POSEURS

La nouvelle solution de motorisation intégrée, conçue par DIRICKX en collaboration avec le motoriste CARDIN, se trouve dans le montant du portail coulissant. Comme un portail coulissant standard, le concept est composé d'une pièce de guidage (ou d'un poteau de guidage) et d'un poteau de réception. Cette solution s'ajoute à l'offre DIRICKX puisqu'elle est disponible pour les collections aluminium Naval et Latino et pour la collection de portails en composite Evalia.



Portail coulissant motorisation NOVEN™ sur le modèle Clipper, collection Narval, coloris gris anthracite 7016 – Vue de l'intérieur de la propriété.

NOVEN™ fonctionne avec une alimentation électrique, la préparation de la motorisation - entièrement montée et testée en atelier - permet une mise en service facile, en Plug and Play. Lors de l'installation d'un portail coulissant motorisé « standard », de nombreuses interventions sont indispensables : la pose du moteur et son réglage, la pose de la crémaillère, la pose des périphériques (cellules + feu clignotant) et le câblage de l'ensemble.

Avec la nouvelle solution intégrée de DIRICKX, le professionnel s'affranchit de ces étapes et gagne une demi-journée sur son chantier. Une fois l'installation des poteaux et du vantail effectué, il n'a plus aucun câblage à réaliser, le moteur étant déjà intégré au portail.

Cette rapidité d'installation se double d'une mise en route extrêmement rapide via l'application dédiée. La solution NOVEN™ répond au manque de main d'œuvre et permet ainsi d'éviter tout recours à la sous-traitance et par là-même de maîtriser les délais d'intervention sur le chantier.



Très ergonomique et à destination des installateurs, l'application est utilisée pour :

- Réaliser l'auto-apprentissage et les opérations de fin de course.
- Connecter et configurer les accessoires de commande.
- Paramétrer les différentes fonctionnalités, telle que l'ouverture piétonne.

Avec NOVEN™, la continuité d'accès à la propriété est assurée même en cas de coupure de courant. Grâce à la batterie intégrée, la motorisation reste opérationnelle et permet aux utilisateurs de continuer à ouvrir et fermer leur portail en toute sérénité.

En complément, un système de déverrouillage par clé accessible depuis l'intérieur comme l'extérieur de la propriété permet d'ouvrir et de fermer manuellement le portail. Une double sécurité qui garantit accessibilité et tranquillité pour l'utilisateur.

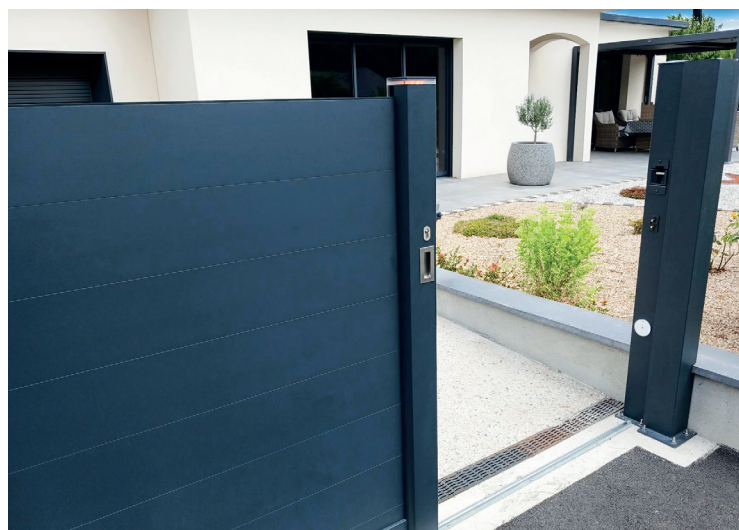
Pour l'usager, NOVEN™ offre une ligne et une esthétique résolument moderne et harmonieuse tout en étant robuste. Une sobriété aussi rendue possible par une série d'éléments totalement intégrés alors qu'ils sont habituellement situés aux abords du portail. En effet, la solution bénéficie d'absence du bloc moteur extérieur, d'armoire de commande de cellules et encore de crémaillère. L'intégration totale de ces composants procure une uniformité esthétique en façade de propriété, tout en autorisant les espaces restreints à disposer d'un portail motorisé.

Testé et certifié CSTB conforme à la norme NF EN 13241, la solution NOVEN™ s'avère d'une extrême fiabilité et procure une simplicité dans son usage au quotidien. La solution est préprogrammée pour offrir une ouverture totale et une ouverture piéton, ce qui permet de s'affranchir d'un portillon en plus du portail. En outre, le passage est plus fluide et la sécurisation plus rapide car le portail ne s'ouvre pas automatiquement entièrement.

De plus, le déverrouillage intérieur et extérieur s'effectuant par une clef, évite la multiplication des télécommandes. Et en cas de panne, l'accès est toujours possible et sécurisé par système d'ouverture. Sécurisé et utilisable.

Comme la batterie garantie 10 ans se recharge grâce à l'alimentation électrique dès que le coulissant est en contact avec les plots de recharge (en position fermée), en cas de rupture d'alimentation elle prend le relai pour une grande tranquillité d'esprit.

Enfin, cette innovation est particulièrement adaptée aux environnements soumis à des conditions climatiques exigeantes, telles que le gel ou les fortes chaleurs. Intégré au montant du portail, le moteur bénéficie d'une protection renforcée contre les agressions extérieures, contribuant ainsi à préserver sa durée de vie.



DIRICKX met à la disposition de ses clients poseurs/installateurs des outils d'aide à la vente tels que fiche produit, site web www.savoirembellir.dirickx.fr, showroom et vidéo.

NOVEN™ est disponible dès octobre 2026 pour les négoce professionnels, menuisiers, fenêtriers

Portail coulissant motorisation NOVEN™ sur le modèle Clipper, collection Narval coloris gris anthracite 7016
Vue extérieure propriété en « Ouverture piéton »



UNE ENTREPRISE CENTENAIRE

DIRICKX, entreprise créée en 1921, est spécialisée dans la fabrication industrielle de clôtures, portails et contrôles d'accès dédiés à la sécurisation des sites sensibles, et délimitation périmétrique des sites logistiques, zones commerciales et industrielles, applications urbaines, délimitation des exploitations agricoles et des forêts, sécurisation des grandes infrastructures (aéroports, gares, autoroutes), délimitation de restaurants, bars, commerces, valorisation et protection de propriétés individuelles... Disposant de 4 usines couvrant plus de 50 000 m² basées en Mayenne (53); Gironde (33) et en Eure-et-Loir (28), ce leader Français qui emploie plus de 350 collaborateurs a réalisé un CA 2025 de près de 150 millions d'euros. Il adresse directement ou indirectement tous les segments de son marché partenaires distributeurs négociants, artisans, installateurs.

