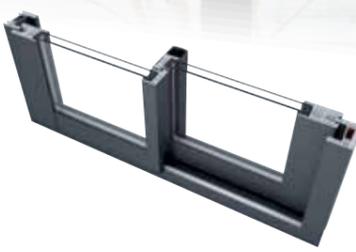




10/2015 - Photos et coloris non contractuels. Le contenu du présent document, la reproduction des détails techniques restent la propriété exclusive de Deceuninck sa, tous droits réservés. Toute reproduction, totale ou partielle, est interdite sans autorisation explicite. Les conditions de vente s'appliquent et sont disponibles sur simple demande. Crédit photos : Deceuninck, CAP Isoplas, Fotolia.



iSlide#neo
Le coulissant qui allie
la performance au design



Tampon du revendeur

CAP ISOPLAS

33-37 rue Paul Doumer - 76700 Harfleur
tél : 02.35.51.00.50 - fax : 02.35.51.12.99



Votre partenaire **deceuninck**

Les partenaires Deceuninck appartiennent à un réseau de fabricants mettant un point d'honneur à fournir des menuiseries de qualité fabriquées avec des profils Deceuninck, leader mondial de l'extrusion du PVC.



CAP ISOPLAS
Menuiseries Alu et PVC - Volets roulants - Portails - Vérandas



Un couissant qui met en lumière les performances d'isolation et de rigidité de la fibre continue.

Avec le nouveau couissant composite Deceuninck iSlide#neo, vous accédez à la référence du marché. Finis les compromis entre économies et design. Sa finesse et son élégance en font l'alternative idéale aux couissants aluminium, mais avec toutes les qualités du composite en plus : durabilité et performance d'isolation la plus haute du marché.

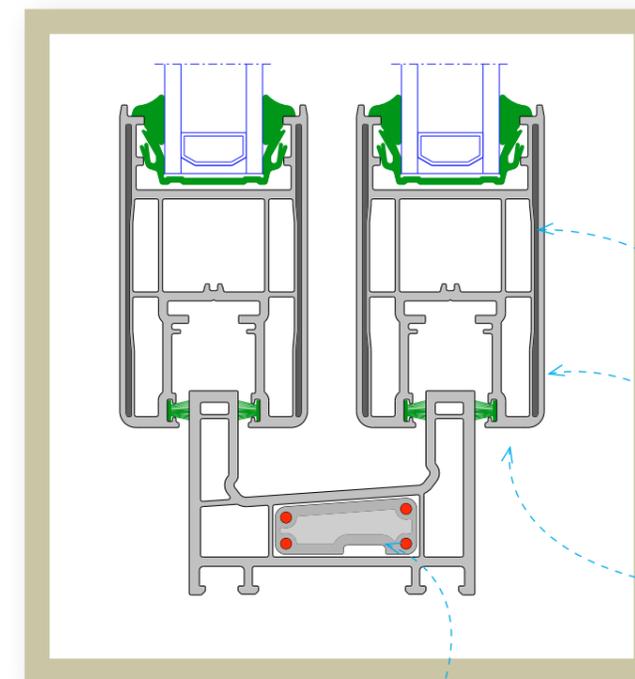
iSlide#neo Une innovation à forte valeur technologique !

Après avoir créé Zendow#neo, Deceuninck poursuit sa quête vers les techniques innovantes et performantes contribuant à limiter les pertes de chaleur et les ponts thermiques autour des portes et des fenêtres.

iSlide#neo est un couissant né de cette association entre isolation extrême et élégance grâce à la technologie Linktrusion⁽¹⁾.

Il répond aux exigences d'efficacité énergétique des projets RT 2012 et même supérieures grâce à ses performances thermiques exceptionnelles et se positionne comme le couissant le plus performant du marché.

Le concept iSlide#neo



iSlide#neo est né de l'idée de supprimer les renforts acier à l'intérieur des chambres des profilés. Une réelle avancée technologique qui permet d'atteindre des performances d'isolation exceptionnelles, une grande stabilité des profilés couleur, et une rigidité parfaite même sur les grandes dimensions.

renforts d'ouvrants — fibre continue

contour — pvc rigide

finitions couleurs et textures
(cf p8 & 9)

- teintées dans la masse
- plaxées ton bois et couleurs
- thermolaquées décoroc

Renfort thermique dans le dormant (option)

Noyau en PVC cellulaire recyclé, avec fils d'acier intégrés.

⁽¹⁾ Le couissant iSlide#neo est issu du processus de fabrication appelé «Linktrusion», une technologie innovante adaptée aux futures déclinaisons de matières qui combine le PVC et la fibre de verre lors de l'extrusion.

LINKTRUSION
by deceuninck

TECHNOLOGIE deceuninck



Avec Linktrusion, Deceuninck a remporté en 2014 le "Prix de l'Innovation" de la "Society of Plastic Engineers" dans la catégorie des matériaux synthétiques hybrides.

PERFORMANCE THERMIQUE

Uw=1,2
W/m².K
selon dimensions,
vitrage et options

FACTEUR SOLAIRE

Sw>0,3
Menuiserie claire, plaxée
ou laquée avec coloris
extérieur L ≥ 82

TRANSMISSION LUMINEUSE

TLw>0,5

CLASSEMENT À L'AIR

A*4
Meilleur classement

PERFORMANCES ACOUSTIQUES

28 à 33 dB
Suivant vitrage

35mm
Battement
central

60
coloris et
3 textures

"Deceuninck innove chaque jour et imagine
aujourd'hui vos menuiseries de demain"

Bureau R&D Deceuninck



Pourquoi choisir iSlide#neo ?

- Luminosité
- Isolation
- Design

iSlide#neo allie avec brio le design de l'aluminium et les performances thermiques du composite.

· Performances thermiques exceptionnelles

Le coulisant le plus performant du marché avec un coefficient thermique **Uw=1,2 W/m².K** (2 vantaux 2,35 x 2,18 m (L x H), équipé d'un double vitrage Ug = 1 et bouclier thermique). C'est pour vous l'assurance de vous sentir bien chez vous quelles que soient les conditions météorologiques. iSlide#neo est éligible au CITE (Crédit d'Impôt Transition Énergétique), selon la loi en vigueur.

· Performances lumineuses et solaires

iSlide#neo laisse entrer la lumière et la chaleur, énergie gratuite du soleil.

· Élégance et finesse du design

À la fois XS par la finesse de ses profils, soit **35 mm** pour le battement central, mais aussi XL pour son design. Vous gagnez naturellement en luminosité dans votre habitation, même en rénovation.

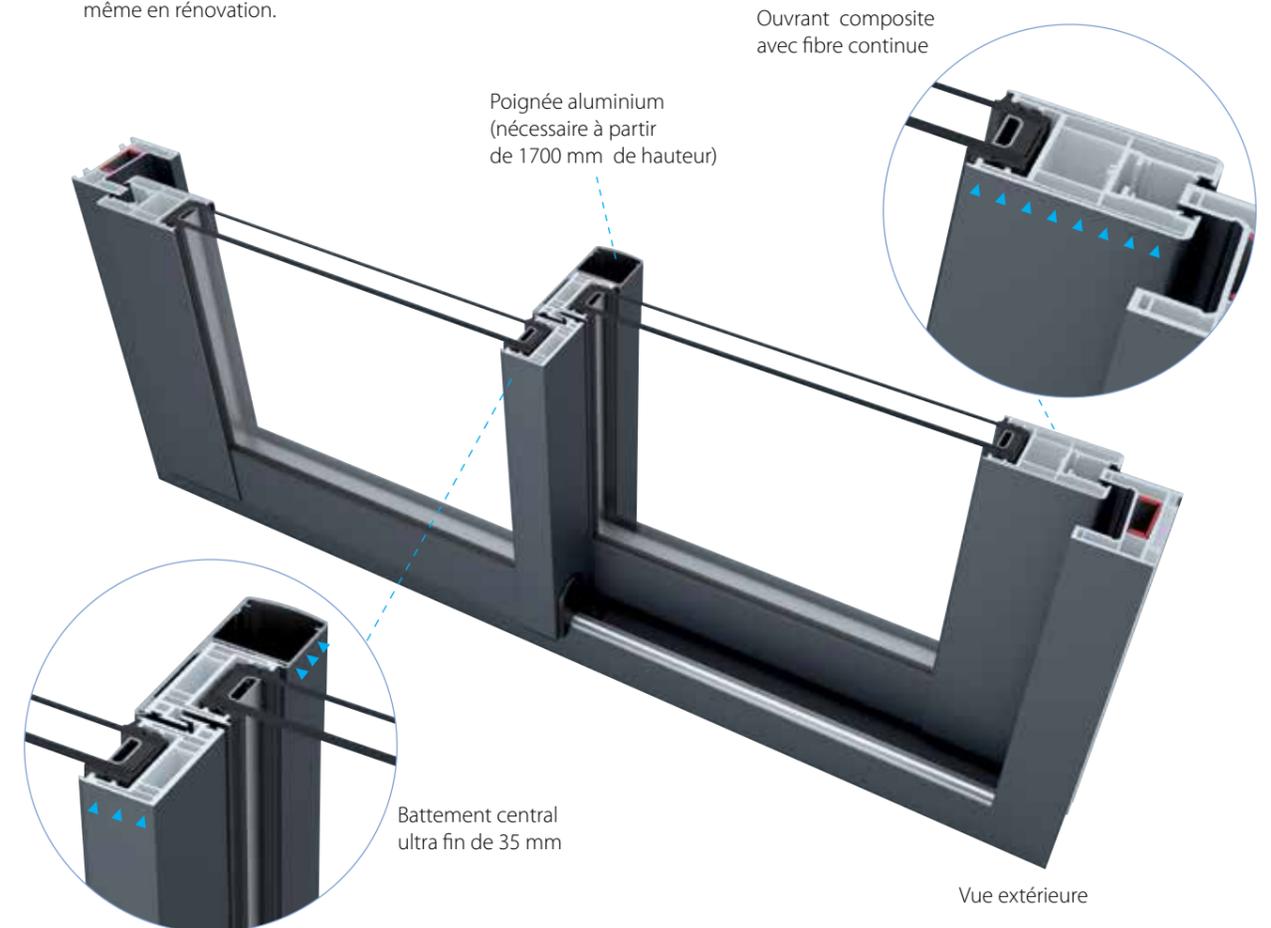
· Une étanchéité à l'air renforcée :

A*4 soit le meilleur classement à l'air.

· 60 coloris et 3 structures au choix

En choisissant le coulisant composite Deceuninck, vous accédez naturellement à une gamme de **60 coloris** avec une tenue durable dans le temps car nos produits sont testés aux ultra violets et bénéficient d'une **garantie 10 ans** et de tous les agréments techniques. 3 structures : teintes masses, plaxées et thermolaquées décoroc, soit **la gamme de couleurs la plus large du marché !** Découvrez la collection couleurs en pages 8-9.

· Et pour un plus grand respect de notre environnement, iSlide#neo est 100% recyclable



100% recyclable

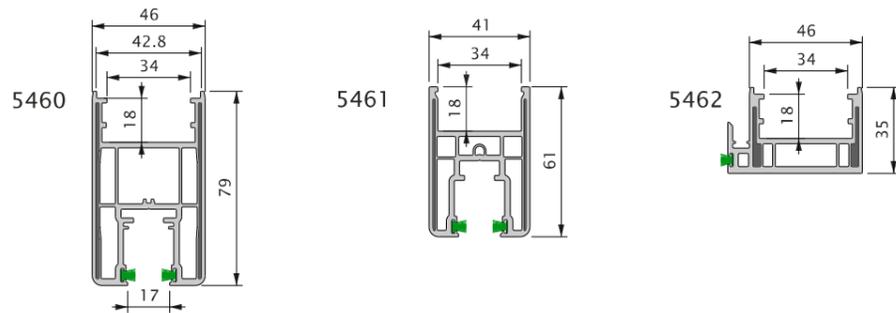


RT 2012 et suivante

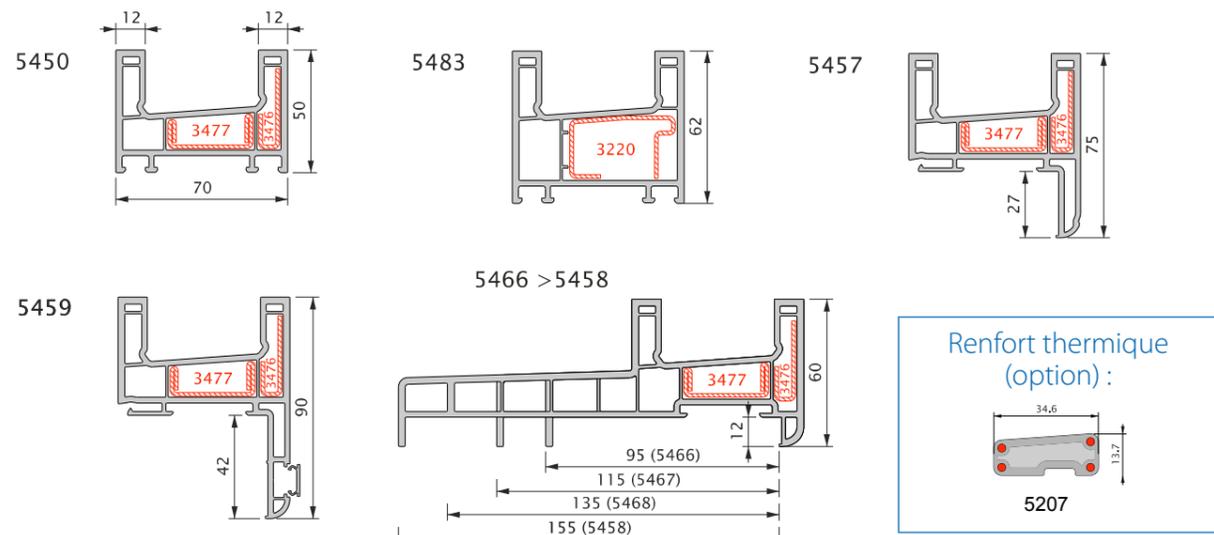
iSlide#neo

PRINCIPAUX PROFILÉS

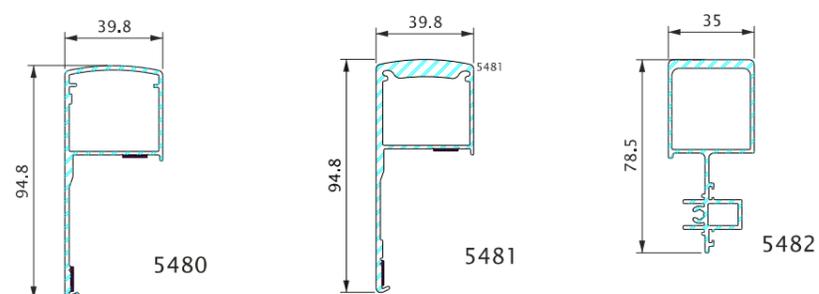
Gamme d'ouvrants :



Gamme de dormants :



Gamme de poignées :

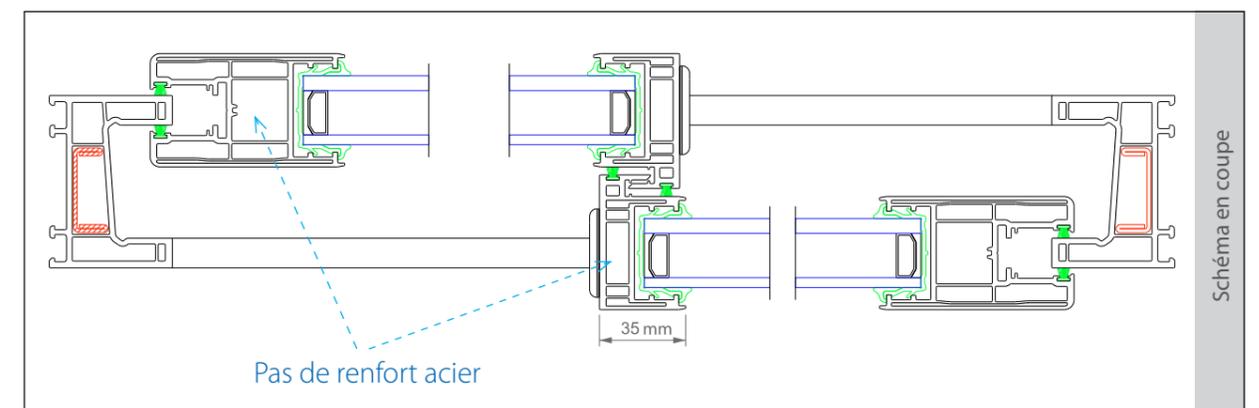


Cahier technique

Agrément CSTB DTA n° en cours

Profil ouvrant	Épaisseur 46 mm
Profil dormant	Épaisseur 70 mm
Profil battement central	Largeur 35 mm (le plus fin du marché)
Doublage en dormant neuf	De 70 à 160 mm
Habillages extérieurs	Nombreuses solutions
Bouclier thermique haute performance	Oui, en option
Seuil PMR (Personnes à Mobilité Réduite)	Disponible pour le neuf et la rénovation
Possibilité de galandage	Oui, à partir de janvier 2016
Grille de ventilation	Oui
Points de fermeture	4 points dont 1 point anti-dégondage intégré
Compatibilité coffre volet roulant	Oui, Storbox Deceuninck

Cadre dormant soudé / Cadres ouvrants en coupe droite, assemblage mécanique.



iSlide#neo

allie la performance à la couleur et se décline en une palette de 60 coloris **sous avis technique** et **garantis 10 ans**.



Gris anthracite 072 - RAL +/- 7016

Finition thermolaquée décoroc : 27 couleurs

FINITION UNIQUE

Procédé exclusif de revêtement breveté par Deceuninck, donnant aux profilés un aspect satiné et une texture grenue. Ce revêtement présente une excellente résistance aux rayures et une haute stabilité chromatique.

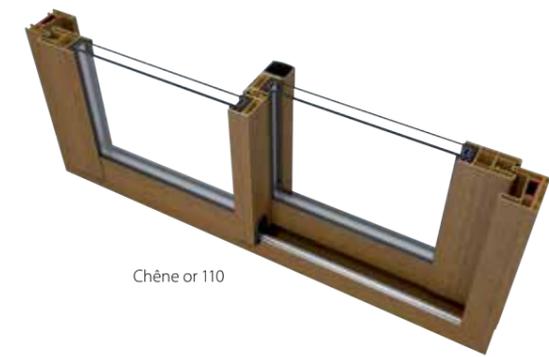
003 RAL 9016* Blanc	006 RAL 6009* Vert foncé	008 RAL 8022* Brun foncé	067 RAL 7022* Gris nuit	078 RAL 1015* Ivoire clair
079 RAL 5011* Bleu acier	096 RAL 9001* Blanc crème	091 RAL 7031* Gris bleu	068 RAL 7039* Gris quartz	070 RAL 7042* Gris signalisation
072 RAL 7016* Gris anthracite	076 RAL 3005* Rouge vin	092 RAL 5008* Bleu gris	094 RAL 7033* Gris ciment	099 RAL 0856010* Balmoral
910 RAL 7023* Gris béton	908 RAL 9006* Blanc aluminium Aspect métallisé	911 RAL 9007* Gris aluminium Aspect métallisé	141 RAL 8014* Brun sépia	018 RAL 1013* Blanc perlé
Nouveau 934 RAL 7021* Gris noir	Nouveau 935 RAL 7030* Gris pierre	Nouveau 936 RAL 7044* Gris soie	Nouveau (1) 075 RAL 3000* Rouge feu	Nouveau (1) 903 RAL 5010* Bleu gentiane
Nouveau (1) 907 RAL 7035* Gris clair	Nouveau (1) 945 RAL 6005* Vert mousse			

* Codes RAL approchants - (1) A partir du 1^{er} avril 2015



Finition plaxée : 30 possibilités

Les profilés sont revêtus d'un film acrylique résistant aux UV. Cette finition permet de donner aux châssis l'aspect du bois naturel, ou du bois peint... sans la contrainte de la peinture annuelle.



Chêne or 110

Bois naturels

020 Chêne naturel MX 9.3118 076-116701	145 Chêne Irlandais MX 9.3211 005-114800	146 Merisier MX 9.3214 007-119500	109 Cerisier sauvage MX 9.0049240-114800	110 Chêne or MX 9.2178 001-116700
154 Noyer MX 9.2178 007-116700	025 Chêne foncé MX 9.2052 089-116700	111 Bois de rose MX 9.3202 001-116700	144 Macoré MX 9.3162 002-116700	143 Cèdre gris MX 9.3241 002-119500

Bois peints structurés

100 RAL 9016* Blanc cristallin - FX 02.12.91.000005-117901	019 RAL 9010* Blanc pur - FX 02.12.91.000014-116801	096 RAL 9001* Blanc crème - F 456-5054	665 RAL 7038* Gris silice - MX 7038 05-116700	004 RAL 7001* Gris - MX 7155 05-116700
068 RAL 7039* Gris quartz - MX 7039 05-116700	667 RAL 7012* Basalte - MX 7012 05-116700	072 RAL 7016* Gris anthracite - MX 7016 05-116700	008 RAL 8022* Brun foncé - MX 8875 05-116700	006 RAL 6009* Vert foncé - MX 6125 05-116700
079 RAL 5011* Bleu acier - MX 5150 05-116700	076 RAL 3005* Rouge vin - MX 3005 05-116700	116 Or pâle - FX 02.12.17.000001-119501	138 Bronze - FX 9.1293 714-119501	139 RAL 7001* Gris argenté - FX 02.12.76.000014-119501
083 RAL 6021* Vert - MX 6021 05-116700	071 RAL 5007* Bleu brillant - MX 5007 05-116700			

Lisses

646 RAL 1015* Ivoire clair lisse FX 02.12.11.000028-808302	603 RAL 7016* Gris anthracite lisse MX 7016 05-808300	921 RAL 9011* Noir graphite lisse FX 02.12.81.000065-808302
---	--	--



Finition teintée dans la masse : 3 teintes

Une gamme de coloris sobres et intemporels, lisses au toucher.

003 RAL 9016* Blanc	007 RAL 7047* Gris	015 RAL 1015* Beige
---------------------------	--------------------------	---------------------------



Blanc 003 - RAL +/- 9016

Un simulateur pour choisir sa couleur

Quelle couleur choisir ? Avec le **simulateur de couleur**, vous choisissez simplement et rapidement la couleur qui convient à la construction ou à la rénovation de votre projet. Donnez libre cours à votre imagination. Chargez une photo de votre maison ou utilisez l'une des photos standards pour obtenir une simulation réaliste de la couleur de vos prochaines fenêtres et portes.



Flashez ce QRcode pour accéder à notre site Internet depuis votre smartphone



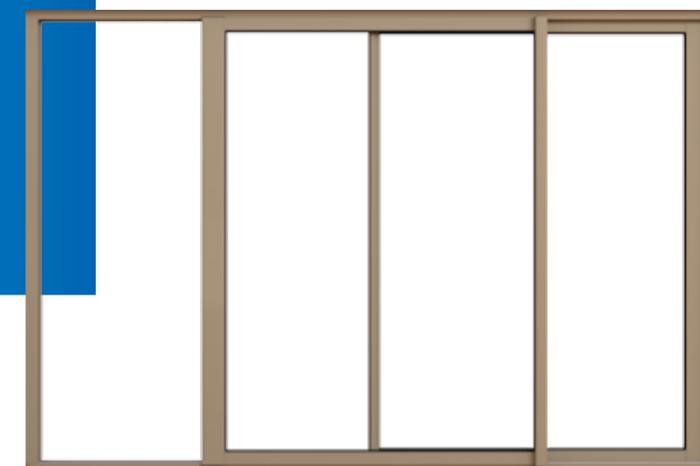
iSlide#neo, le coulissant recommandé par les architectes

Constamment à la recherche de nouvelles techniques et de nouveaux matériaux, les architectes sont souvent en première ligne pour étudier, tester et critiquer une innovation produit et ce, pour satisfaire au mieux leurs clients. C'est pourquoi le bureau d'étude Deceuninck a travaillé en étroite collaboration avec plusieurs cabinets d'architectes pour créer iSlide#neo. Luminosité, design, grandeur d'ouverture, performances thermiques, autant d'ingrédients nécessaires à la réussite du projet. iSlide#neo répond à toutes ces problématiques et même, les dépasse. iSlide#neo atteint des performances encore jamais égalées pour une utilisation dans le neuf ou en rénovation, pour le particulier comme pour le tertiaire.



Eric B. Architecte depuis 25 ans

Mes clients font appel à moi pour avoir ce qui se fait de mieux sur le marché et mon rôle de prescripteur me pousse tous les jours à trouver des produits innovants. iSlide#neo est étonnant : des profils fins comme ceux de l'aluminium, avec les performances d'isolation du PVC en plus. L'alliance parfaite pour un résultat haut de gamme.



Coulissant 2 vantaux ouvert, coloris Décoroc Balmoral 909