

VariNova –

le caisson de volet roulant innovant.



Fermeture ▶ Protection thermique ▶ Sécurité ▶ Protection phonique







VariNova –

le caisson de volet roulant innovant.



Un coffre "tout en un".

Le coffre de volet roulant VariNova existe en trois hauteurs (175, 205 et 240 cm) pour deux largeurs différentes (218 et 250 cm). La planche extérieure et la trappe de visite, ainsi que les profilés de liaison sont constitués de planches creuses en PVC. De nombreux coloris sont disponibles afin de personnaliser et adapter le volet roulant à l'architecture. L'un des atouts du VariNova est de pouvoir s'équiper ultérieurement d'une moustiquaire, sans modification. L'accès (l'entretien) se fait par l'intérieur : soit par la face verticale, soit par la sous-face. La position de la trappe de visite peut être adaptée sur chantier, selon le type de construction. De plus, VariNova est adaptable à tous types de dormants existants sur le marché.

Un coffre universel.

Le coffre monobloc VariNova peut être installé aussi bien dans le neuf que la rénovation, tant sur un dormant PVC, alu que bois.

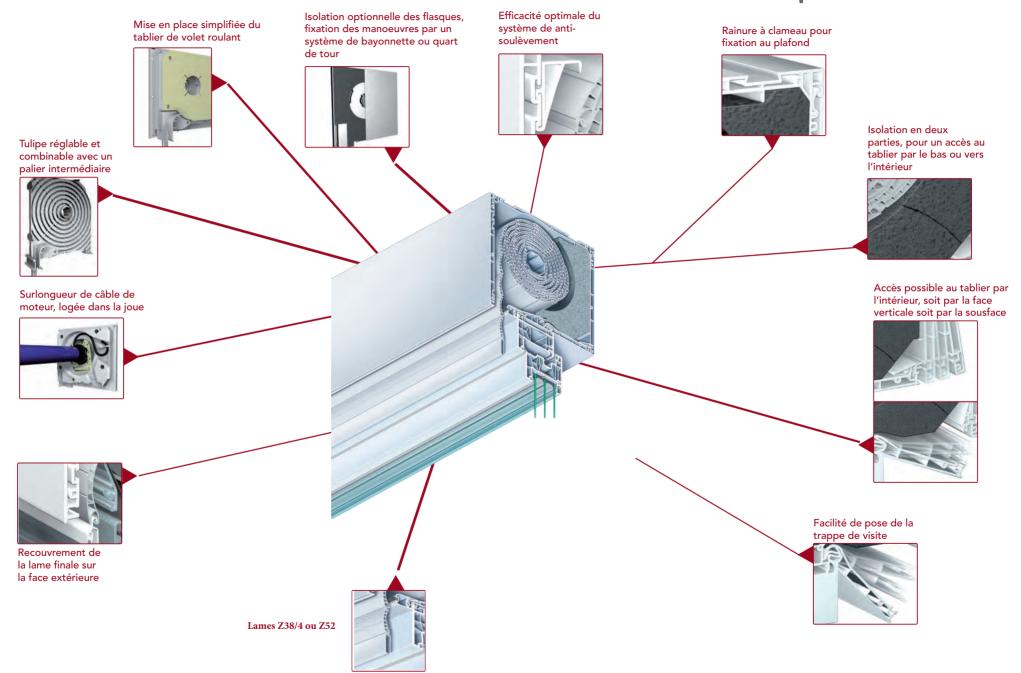
Il peut être mis en œuvre de manière visible, ou être recouvert par l'intérieur et/ou l'extérieur. Ainsi, ce coffre de volet roulant tient compte de tous les types de mises en œuvre.

Du point de vue thermique, VariNova, avec une valeur Uc inférieure ou égale à $0.85~\text{W/(m}^2\text{K})$, répond aux directives les plus exigentes en matière d'économie d'énergie.



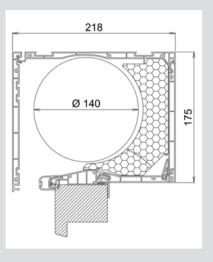




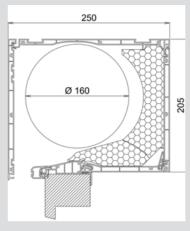


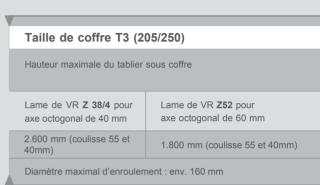
VariNova – Taille de coffre.

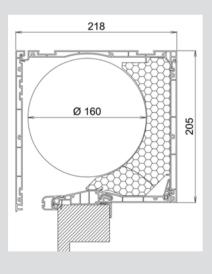




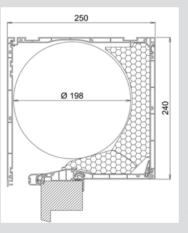
Taille de coffre T1 (175/218)		
Hauteur maximale du tablier sous coffre		
Lame de VR Z 38/4 pour axe octogonal de 40 mm	Lame de VR Z52 pour axe octogonal de 60 mm	
1.900 mm (coulisse 55mm)	1.250 mm (coulisse 55mm)	
1.500 mm (coulisse 40mm)	1.050 mm (coulisse 40mm)	
Diamètre maximal d'enroulement : env. 140 mm		







Taille de coffre T2 (205/218) Hauteur maximale du tablier sous coffre		
2.600 mm (coulisse 55 et 40mm)	1.700 mm (coulisse 55 et 40mm)	
Diamètre maximal d'enroulement : env. 160 mm		
	Hauteur maximale du tablier Lame de VR Z 38/4 pour axe octogonal de 40 mm 2.600 mm (coulisse 55 et 40mm)	



V			
	Taille de coffre T4 (240/250)		
ı	Hauteur maximale du tablier sous coffre		
	Lame de VR Z 38/4 pour axe octogonal de 40 mm	Lame de VR Z52 pour axe octogonal de 60 mm	
	3.600 mm (coulisse 55 et 40mm)	2.700 mm (coulisse 55 et 40mm)	
	Diamètre maximal d'enroulement : env. 198 mm		

Largeur maximale du bandeau extérieur

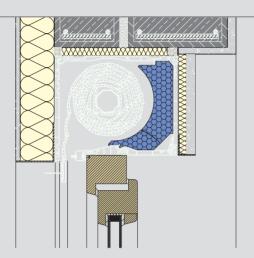
PVC blanc : 2 500 mm
PVC filmé : 1 600 mm
ALU : 3 500 mm

VariNova –

diverses mises en oeuvre.



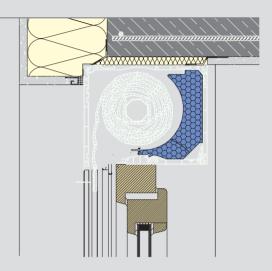
Pose en coffre tunnel



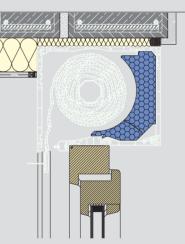
Pose en cas d'isolation centrale



Pose avec isolation par l'extérieure



Pose en rénovation avec isolation par l'extérieure





Un pas de plus vers l'écologie

Le groupe profine propose à tous les professionnels de la menuiserie PVC l'utilisation de ses nouveaux profilés exclusifs dont les performances et les caractéristiques de matière première vont dans le sens du développement durable et de la protection de l'environnement. Ces profilés baptisés greenline® apportent des réponses très précises aux préoccupations écologiques :

- ▶ greenline®, produit et distribué par le groupe profine, est totalement exempt de plomb, le plomb étant remplacé par une formulation calcium-zinc aux propriétés identiques garantissant une tenue optimale du PVC aux agents extérieurs.
- ▶ la matière première exclusive utilisée dans la fabrication des profilés pour les menuiseries du groupe profine devance l'engagement volontaire des industriels du PVC avec échéances 2010-2015, visant à éliminer totalement l'utilisation de métaux lourds, notamment du plomb, dans les stabilisants indispensables à la bonne tenue du PVC dans le temps.
- prâce à leur longévité et leur stabilité obtenues par la grande qualité des matières premières, les menuiseries sont conçues pour le long terme et ne nécessitent pas de renouvellement avant de nombreuses années.
- ▶ la conception multicellulaire des menuiseries du groupe profine autorise de très importantes économies d'énergie (coefficient Uw d'isolation thermique) et réduit ainsi l'émission des rejets polluants dans les cas d'utilisation d'énergies fossiles.

En conséquence, greenline® doit également être considéré comme un investissement judicieux qui valorise le patrimoine immobilier par son avance technologique et sa conformité aux exigences futures en matière de construction. Cette exclusivité du groupe profine garantit aux professionnels et aux utilisateurs le meilleur choix en matière de menuiseries de haute technologie aux performances exceptionnelles, et par voie de conséquence permet la réalisation d'économies sur les charges afférentes à la consommation d'énergie tout en préservant les ressources naturelles

Les profilés PVC du système VariNova sont réalisés en matière première greenline[®].



<u>_irolaplus</u>

profine Belux Z.3 Doornveld 110 1731 Zellik-Asse

Tél. (+0032) 02 466 99 60 Fax (+0032) 02 466 76 27 info@profine-group.be www.profine-group.be