



Les volets améliorent le confort, renforcent la sécurité et servent de remparts contre les tentatives d'effraction. Ils retiennent la chaleur en hiver, protègent du soleil en été et permettent ainsi de réaliser d'importantes économies d'énergie sur les charges de chauffage ou de climatisation.

Un point à ne pas négliger, car savez vous qu'en hiver un volet est, en général, fermé de 20 h à 8h00, soit l'équivalent d'une demi journée ?

En hiver, les portes et les fenêtres sont « responsables » de la déperdition de 25% de chaleur et en été elles absorbent 60% de la lumière solaire ? En économisant l'énergie en hiver et en évitant de surchauffer la maison en été, les volets roulants MATECO permettent de réduire jusqu'à 30% des dépenses d'énergie sur l'année.

Nos volets roulants e.SPACe sont fabriqués sur mesures et montés en atelier. Nos volets vous procurent confort, sécurité et durabilité, ainsi qu'un entretien facile.

Le coffre de volet roulant e.SPACe répond alors aux dernières tendances et aux demandes du marché. Grâce aux plus hautes performances, l'e.SPACe est le plus adapté au marché : **RAPIDITÉ, SIMPLICITÉ, EFFICACITÉ !**

Présentant des valeurs records, le coffre de volet roulant e.SPACe est votre meilleur choix dans le monde de la fermeture. Après des essais intensifs, il a été adapté pour obtenir des valeurs acoustiques records. Enfin, c'est aussi son excellent **classement C4 en étanchéité** qui fait du coffre e.SPACe celui qui est parfaitement adapté au marché français

Le caisson de Volet Roulant Kömmerling est **fixé directement sur le châssis PVC** de la fenêtre, réalisant ainsi une combinaison **100% Kömmerling**. Nous utilisons également le même caisson pour les menuiseries ALU.



Intégration du caisson sur le châssis - Isolation polystyrène

L'isolant en polystyrène, est clipsé à l'intérieur du caisson et assure une isolation complète du volet sur toute sa longueur

**Valeurs acoustiques records : jusqu'à 58 dB pour coffre T185 et 53 dB pour coffre T215 !**

**Classement C4 en étanchéité !**



volet + fenêtre PVC **100%**

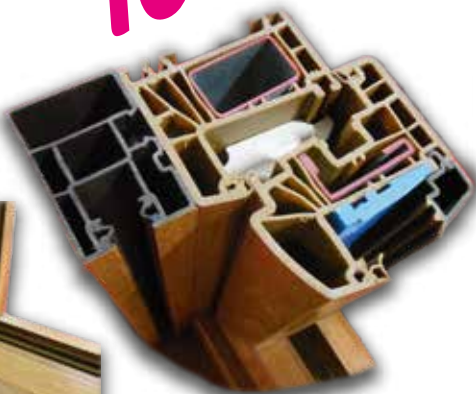


**KÖMMERLING®**  
FENÊTRE PVC PREMIUM

Lame finale avec barre de charge et joint d'étanchéité



Les coulisses



Intégration des coulisses sur châssis PVC



Intégration des coulisses sur châssis ALU