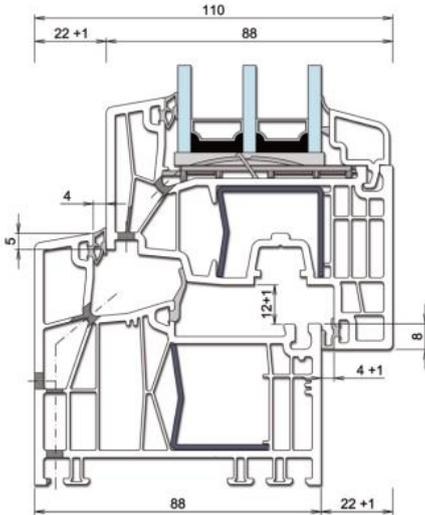


Notre gamme de menuiserie extérieure en PVC

88 MD joint centrale



Système de fenêtre haut de gamme – KÖMMERLING 88

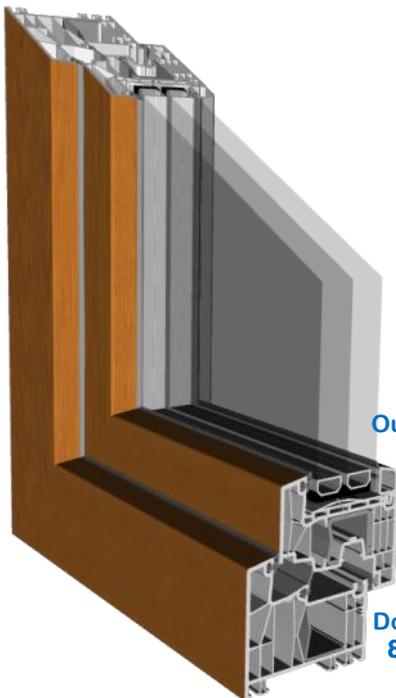


KÖMMERLING 88 est un système de joint central à 7 chambres hautement isolant avec une profondeur de construction contemporaine de 88 mm. Dans la configuration standard, le système atteint déjà une valeur Uf exceptionnelle de 0,95 W/(m²K) et donc les besoins énergétiques élevés des maisons passives. La particularité : contrairement à des solutions similaires, cette valeur est obtenue avec l'armature en acier pour des tailles d'éléments maximales et également avec des profilés colorés. Même dans la version standard, le système répond aux exigences des maisons à basse énergie - valeur U f = 1,0 W / (m²K). La construction globale intelligente augmente considérablement l'isolation thermique et phonique, et vous bénéficiez d'une meilleure qualité de vie, d'économie et de sécurité.

Mais la nouvelle génération de profilés n'est pas seulement impressionnante en termes d'énergie, nous sommes également tournés vers l'avenir sur le plan architectural : la construction stable accueille un triple vitrage ou le verre fonctionnel le plus moderne jusqu'à 58 mm d'épaisseur. KÖMMERLING 88 permet de grandes surfaces vitrées pour une conception de façade attrayante avec d'excellentes valeurs d'isolation acoustique en même temps. De plus, avec de grandes surfaces vitrées, les apports solaires - surtout pendant la saison froide - minimisent en outre les besoins énergétiques et donc les émissions de CO 2

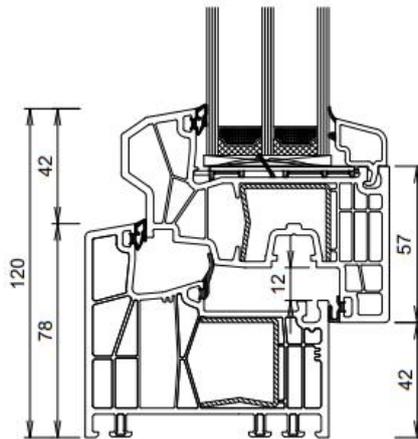
En plus du blanc classique, le système est disponible en films décoratifs - des structures en bois aux couleurs unies ou métalliques - soit déjoués à l'extérieur et blancs à l'intérieur, soit déjoués des deux côtés

Le système est également considéré comme exemplaire d'un point de vue écologique : En tant que premier grand producteur mondial, la marque KÖMMERLING utilise des matériaux recyclés en plastique de fenêtre frais et exclusivement du PVC sans plomb avec des stabilisants "verts" à base de calcium/zinc pour fabriquer les profilés . Cela donne également à l'utilisateur des produits KÖMMERLING la certitude qu'ils agissent dans le respect de l'environnement.

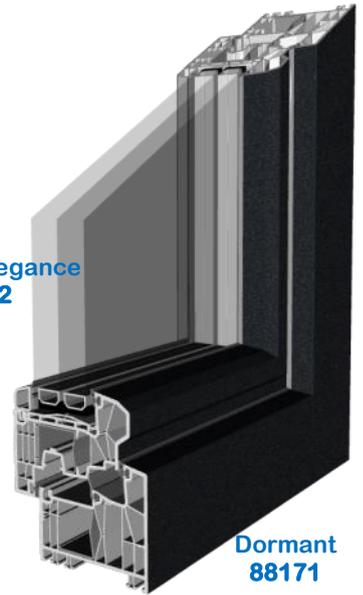


Ouvrant Plat 88271

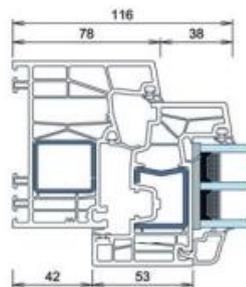
Dormant 88171



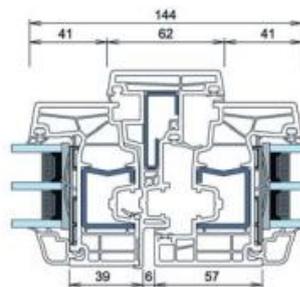
Ouvrant Elegance 88272



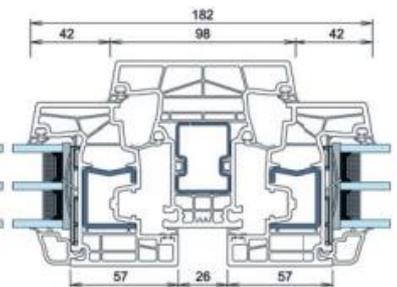
Dormant 88171



88171 - 88270



88271 - 88471 - 88271



88271 - 88371 - 88271



Consultez également nos menuiseries extérieures en ALUMINIUM

aliplast SCHÜCO
aluminium systems

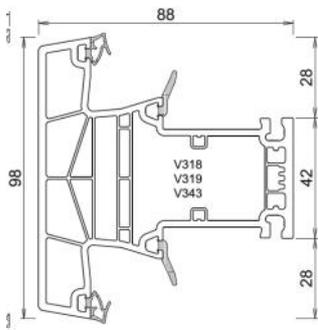
Notre gamme de menuiserie extérieure en PVC

88 MD joint centrale

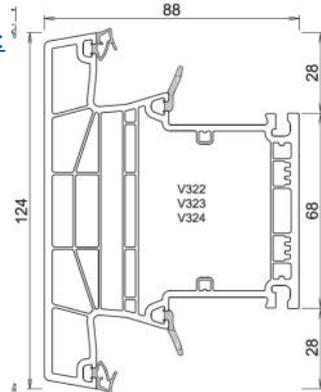


KOMMERLING®

Traverses dans cadre dormant :

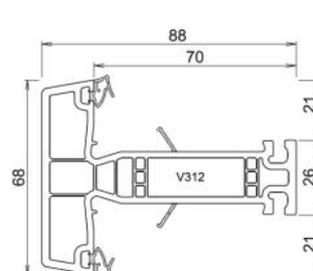


88372

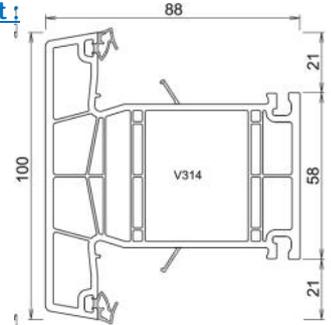


88373

Traverses dans cadre ouvrant :

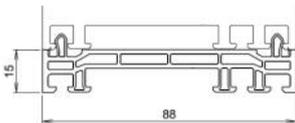


88300

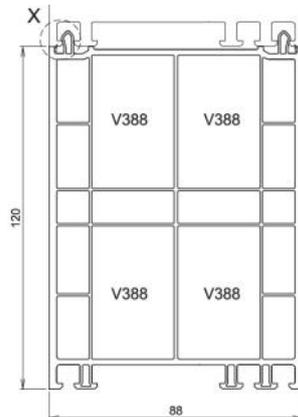


88301

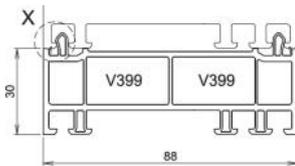
Présentation des principaux profils complémentaire :



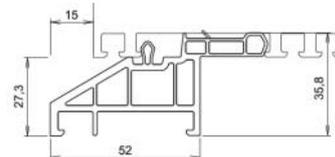
88700



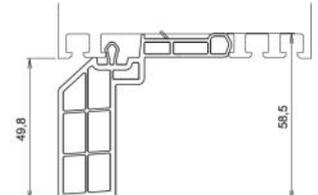
**88703
88708 beschnitten**



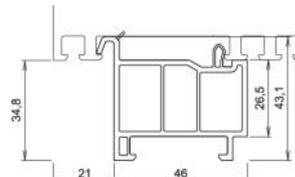
**88701
88706 beschnitten**



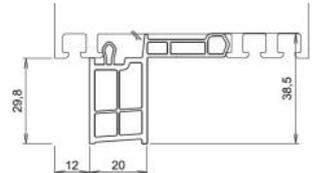
76757



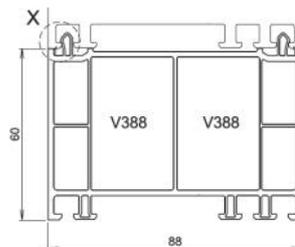
76755



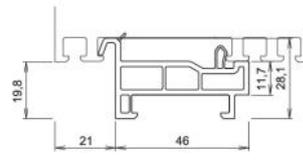
76753



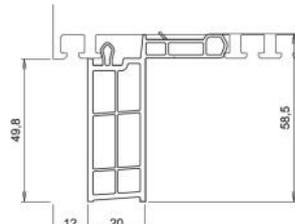
76751



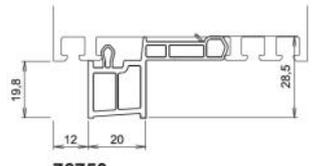
**88702
88707 beschnitten**



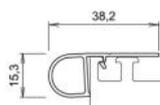
76754



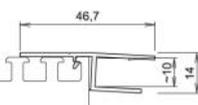
76752



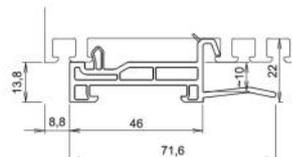
76750



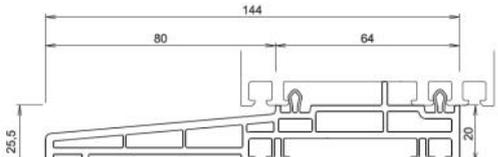
76800



76801



76756



76758

Les fenêtres sont équipées de WINKHAUS - Security 2.

Vitrage standard : 4-16-4 mm Ug 1.0 avec espaceur thermiquement amélioré pour verre haute performance (W.E.)

Distributeur :