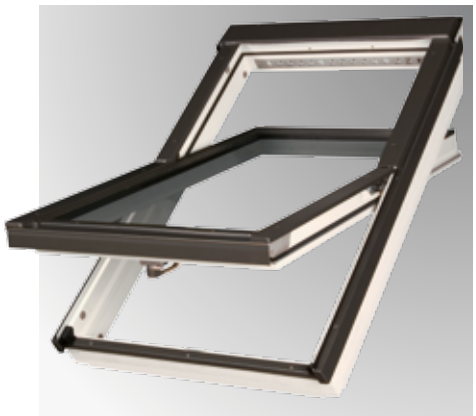
Fenêtre FTU-V G6



Les fenêtres pivotantes FTU-V G6 se distinguent par leur grande résistance à l'humidité.

Elles sont revêtues d'une couche en polyuréthane résistante de couleur blanche, les raccords d'angle sont protégés contre les effets de l'humidité.

C'est la raison pour laquelle ces deux types de fenêtres sont souvent installés dans des pièces très humides comme la salle de bain et la cuisine.

Caractéristiques

- Bois de pin de qualité supérieure, imprégné sous vide et revêtu de quatre couches de vernis polyuréthane formant un revêtement durable et résistant à l'humidité.
- Facile à manipuler grâce à la poignée située dans la partie inférieure de la fenêtre, trois positions de verrouillage.
- Pente de toit admissible : 15 à 90°, montage avec raccord d'étanchéité correspondant.
- Grand choix d'accessoires.

Paramètres techniques	FTP-V G6
Coefficient de transmission thermique Uw :	1,2 W/m²K
Coefficient d'isolation acoustique Rw :	37 dB
Composition vitrage :	6HST–12TgKr–33.1T
Couche de faible émissivité :	+
Espace entre les vitres rempli d'un gaz rare :	+
Verre de sécurité trempé ESG :	+
Verre de sécurité feuilleté VSG :	+
Verre autonettoyant :	+
Entrée d'air :	V40P
Débit d'entrée d'air :	23–52 m³/h
Couches de vernis :	quatre
Joints d'étanchéité :	trois
Poignée avec positions de verrouillage :	+
Poignée :	élégante

Types (dimensions cm x cm, surface vitrée m2, code dimensionnel)

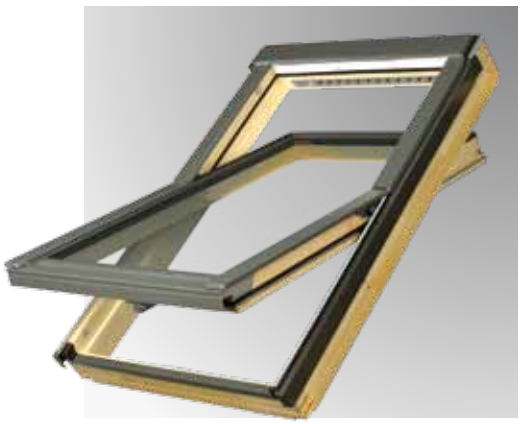
55/78	55/98	55/118	66/98	66/118	66/140	78/98	78/118	78/140	94/118	94/140	114/118	114/140	134/98	134/118
0,21	0,29	0,37	0,38	0,47	0,58	0,47	0,59	0,72	0,75	0,92	0,94	1,16	0,91	1,15
01	02	16	03	04	14	05	06	07	08	09	10	11	12	18

Autres dimensions sur demande

Réf. FTU-V G6 blanc, grande résistance à l'humidité, entrée d'air automatique V40P

877101	877102	877116	877103	877104	877114	877105	877106	877107	877108	877109	877110	877111	877112	877118

Fenêtres FTP-V L5, FTU-V L5



Les fenêtres « basse énergie » FTP-V L5 et FTU-V L5 possèdent une excellente isolation thermique. Leur coefficient de transmission thermique est de 0,97 W/m²K. Ces fenêtres sont équipées de l'entrée d'air V40P et laissent très bien passer l'air. Les joints de haute qualité utilisés sur ces fenêtres assurent une excellente étanchéité. Grâce aux propriétés d'économie d'énergie, ces fenêtres sont destinées aux bâtiments « basse énergie » et passifs.

Caractéristiques

- Bois de pin de qualité supérieure, imprégné sous vide et revêtu de deux couches de vernis acrylique.
- Facile à manipuler grâce à la poignée située dans la partie inférieure de la fenêtre, trois positions de verrouillage.
- Pente de toit admissible : 15 à 90°, montage avec raccord d'étanchéité correspondant.
- Grand choix d'accessoires.

Paramètres techniques	FTP-V L5	FTU-V L5
Coefficient de transmission thermique Uw :	0,97 W/m²K	0,97 W/m²K
Coefficient d'isolation acoustique Rw :	35 dB	35 dB
Coefficient de transmission thermique de la vitre :	0,5 W/m²K	0,5 W/m²K
Composition vitrage :	4HT–10–4H–8–33.1T	4HT–10–4H–8–33.1T
Couche de faible émissivité :	+	+
Espace entre les vitres rempli d'un gaz rare :	+	+
Verre de sécurité trempé ESG :	+	+
Couches de vernis :	deux	quatre
Joints d'étanchéité :	trois	trois
Poignée avec positions de verrouillage :	+	+
Poignée :	élégante	élégante
VSG:	+	+
Verre autonettoyant :	+	+

Types FTP-V L5 naturel et und FTU-V L5 blanc avec une grande résistance à l'humidité

(dimensions cm x cm, surface vitrée m², code dimensionnel)

55/78	55/98	55/118	66/98	66/118	66/140	78/98	78/118	78/140	94/118	114/118	134/98
0,21	0,29	0,37	0,38	0,47	0,58	0,47	0,59	0,72	0,75	0,94	0,91
01	02	16	03	04	14	05	06	07	08	10	12

Autres dimensions sur demande

Fenêtres FTP-V G6 Electro, FTU-V G6 Electro

La nouvelle fenêtre de toit **FTP-V G6 ELECTRO** est une fenêtre pivotante équipée en usine d'un servomoteur à chaîne prémonté et dissimulé, d'un système de commande à 3 canaux avec télécommande, d'un détecteur de pluie et de câbles conçus pour le montage des accessoires électriques de protection solaire.

En principe, le nouveau modèle **FTP-V G6 ELECTRO** est une fenêtre de toit à commande électrique « prête à l'emploi » qui s'installe comme une fenêtre pivotante conventionnelle.

Le détecteur de pluie également fourni avec surface chauffée offre un maximum de confort car, en cas de pluie, la fenêtre se ferme automatiquement, ce qui protège votre logement lorsque vous n'êtes pas chez vous.

La nouvelle entrée d'air V40P constitue un autre avantage de taille.

Situées sur le dormant, des fiches de contact prémontées permettent de raccorder facilement les accessoires (d'intérieur et d'extérieur) de protection solaire FAKRO à commande électrique. Ces accessoires sont adaptés au système de commande intégré et pilotés par télécommande.

Caractéristiques

- ervomoteur à chaîne intégré et dissimulé.
- Système de commande intégré et dissimulé.
- Détecteur de pluie avec surface chauffée.
- Télécommande.
- Câble de raccordement 230 V.
- Contacts prémontés pour accessoires (d'extérieur et d'intérieur) de protection solaire.
- Poignée de fenêtre intégrée, amovible.
- Pente de toit admissible : 15 à 90°, montage avec raccord d'étanchéité correspondant.

Paramètres techniques	FTP-V G6 Electro	FTU-V G6 Electro
Coefficient de transmission thermique Uw :	1,2 W/m²K	1,2 W/m²K
Coefficient d'isolation acoustique Rw :	37 dB	37 dB
Composition vitrage :	6HST–12–33.1T	6HST–12–33.1T
Couche de faible émissivité :	+	+
Espace entre les vitres rempli d'un gaz rare :	+	+
Verre de sécurité trempé ESG :	+	+
Entrée d'air :	V40P	V40P
Débit d'entrée d'air :	23 à 52 m³/h	23 à 52 m³/h
Couches de vernis :	deux	quatre
Joints d'étanchéité :	trois	trois
VSG:	+	+
Verre autonettoyant :	+	+

Types FTP-V G6 Electro naturel, entrée d'air automatique V40P

FTU-V G6 Electro blanc, grande résistance à l'humidité, entrée d'air automatique V40P

(dimensions cm x cm, surface vitrée m², code dimensionnel)

55/78	55/98	55/118	66/98	66/118	66/140	78/98	78/118	78/140	94/118	94/140	114/118	134/98
0,21	0,29	0,37	0,38	0,47	0,58	0,47	0,59	0,72	0,75	0,92	0,94	0,91
01	02	16	03	04	14	05	06	07	08	09	10	12

Autres dimensions sur demande

Fenêtres « basse énergie » FTT R3, FTT U6, FTT U8 Thermo

Les fenêtres de toit FTT Thermo ont été conçues dans le respect des exigences des bâtiments passifs. La nouvelle fenêtre FTT Thermo tient compte des exigences croissantes en matière d'isolation thermique et d'économie d'énergie dans le secteur du bâtiment. Elle peut donc être utilisée dans des bâtiments passifs. Compte tenu de ses valeurs physiques de construction, la fenêtre de toit FTT U8 plus EHV-AT Thermo dont le coefficient de transmission thermique U est égal à 0,58 W/m²K* est parfaitement adaptée aux bâtiments passifs. La nouvelle fenêtre de toit FTT Thermo « très basse énergie » innove de par sa construction. Facile à manipuler, elle offre un potentiel d'économie d'énergie maximal. La fenêtre de toit FTT Thermo est une fenêtre pivotante dont l'axe de rotation est situé 7 cm au-dessus du milieu de la fenêtre. Lorsqu'il bascule de 0 à 45°, l'ouvrant est soutenu par un mécanisme innovant qui garantit une ouverture sûre de l'ouvrant dans n'importe quelle position. La fenêtre de toit FTT Thermo est dotée d'un système d'étanchéité de quatre niveaux.

Caractéristiques

- Bois de pin de qualité supérieure, imprégné sous vide et revêtu de deux couches de vernis acrylique.
- Facile à manipuler grâce à la poignée située dans la partie inférieure de la fenêtre, trois positions de verrouillage.
- Modèles FTT/U R3, FTT/U U6 et FTT/U U8 Thermo disponibles en blanc.
- Pente de toit admissible : 15 à 70°, montage avec raccord d'étanchéité correspondant.
- Grand choix d'accessoires.

Paramètres techniques	FTT U6	FTT R3	FTT U8 Thermo*
Coefficient de transmission thermique Uw :	0,81 W/m²K	0,81 W/m²K	0,58 W/m²K
Coefficient d'isolation acoustique Rw :	38 dB	40 dB	38 dB
Coefficient de transmission thermique de la vitre :	0,5 W/m²K	0,5 W/m²K	0,3 W/m²K
Composition vitrage :	6HT–18–4H–18–33.2T	8H–16–4HT–18–33.1T	4H–12–4HT–12–4HT–10–33.2
Couche de faible émissivité :	+	+	+
Espace entre les vitres rempli d'un gaz rare :	+	+	+
Verre de sécurité trempé ESG :	+	+	+
Couches de vernis :	deux	deux	deux
Joints d'étanchéité :	quatre	quatre	quatre
Poignée avec positions de verrouillage :	+	+	+
Poignée :	élégante	élégante	élégante
VSG:	+	+	+
Verre autonettoyant :	+	+	+

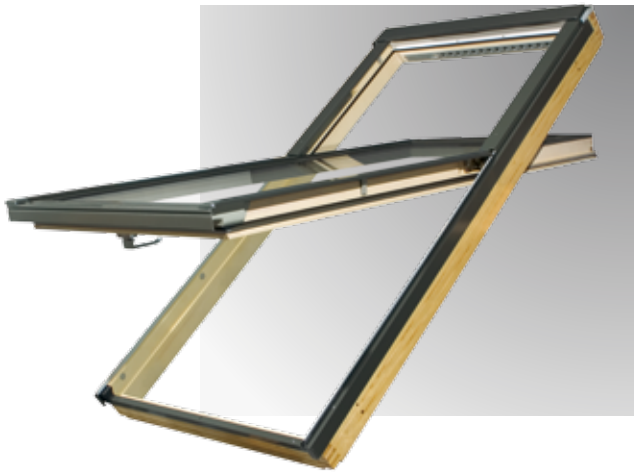
** FTT U8 Thermo en kit avec le raccord d'étanchéité EHV-AT*

Types FTT U6, R3 und FTT U8 Thermo (dimensions cm x cm, surface vitrée m², code dimensionnel)

55/98	55/118	66/98	66/118	66/140	78/98	78/118	78/140	78/160	94/98	94/118	94/140	94/160	114/118	114/140	114/160	134/98	134/118	134/140
0,27	0,35	0,35	0,45	0,56	0,45	0,56	0,69	0,80	0,60	0,72	0,88	1,07	0,92	1,12	1,35	0,88	1,15	1,40
02	16	03	04	14	05	06	07	13	15	08	09	80	10	11	50	12	18	17

Autres dimensions sur demande

Fenêtre avec axe de rotation surélevé FYP-V proSky



Grâce à son système de ferrures innovant, cette fenêtre de toit réunit les avantages d'une fenêtre basculante et pivotante. L'ouvrant inférieur offre une fonction basculante et assure, de par ses dimensions, un excellent éclairage de la pièce. L'axe de rotation surélevé permet même aux personnes de grande taille d'accéder sans problème jusqu'au bord de la fenêtre (selon la hauteur de montage, par rapport aux fenêtres pivotantes classiques). La fenêtre permet de placer le bord inférieur à une hauteur d'env. 90 cm et le bord supérieur à une hauteur d'env. 220 cm sur un toit en pente de 39 à 43°. Un système de ferrures spécifique permet de maintenir l'ouvrant ouvert lorsqu'il pivote de 0 à 45°. La fenêtre est facile à manipuler grâce à la poignée située dans la partie inférieure de la fenêtre et dotée de trois positions de verrouillage. La fenêtre de toit est équipée de l'entrée d'air automatique V40P qui assure un flux d'air frais optimal. L'entrée d'air V40P garantit un air sain dans les combles. L'ouvrant peut basculer sans problème à 160° en position de nettoyage blocable.

Caractéristiques

- Bois de pin de qualité supérieure, lamellé-collé et imprégné sous vide.
- Protection anti-effraction renforcée (système topSafe).
- Fenêtre facile à manipuler grâce à la poignée élégante dotée de 3 positions de verrouillage.
- Pente de toit admissible : 20 à 65° avec raccord d'étanchéité correspondant.
- Large gamme d'accessoires pratiques.
- Modèle FYU-V également disponible en blanc.

Paramètres techniques	FYP-V proSky, FYU-V proSky
Coefficient de transmission thermique Uw :	1,3 W/m²K
Coefficient d'isolation acoustique Rw :	35 dB
Composition vitrage :	4H–14–33.1T
Couche de faible émissivité :	+
Espace entre les vitres rempli d'un gaz rare :	+
Verre de sécurité trempé ESG :	+
Verre de sécurité feuilleté VSG :	+
Verre autonettoyant :	
Entrée d'air :	V40P
Débit d'entrée d'air :	jusqu'à 52 m³/h
Dichtungen:	drei
Poignée avec positions de verrouillage :	+
Poignée :	élégante

Types FYP-V naturel, entrée d'air automatique V40P, **FYU-V** blanc

78/140	78/160	78/180	78/206	94/140	94/160	94/180	94/206
0,73	0,85	0,96	1,21	0,92	1,07	1,22	1,52
07	13	40	42	09	80	41	43