

- (CZ) NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ
- (D) BEDIENUNGSANLEITUNG
- (DK) MONTERINGSVEJLEDNING
- (E) MANUAL DEL USUARIO
- (F) MANUEL D'UTILISATION
- (FIN) KÄYTTÄJÄN OHJEET
- (GB) USER MANUAL
- (GR) ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ
- (H) HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
- (I) ISTRUZIONI D'USO
- (LV) LIETOŠANAS INSTRUKCIJA
- (LT) STOGO LANGO EKSPLOATACIJOS INSTRUKCIJA
- (N) BRUKSANVISNING FOR FAKRO TAKVINDU
- (NL) GEBRUIKSAANWIJZING
- (PL) INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
- (RO) INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
- (RUS) ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
- (S) BRUKSANVISNING FAKRO
- (SK) NÁVOD K OBSLUHE
- (SLO) NAVODILA ZA UPORABO
- (UA) ІНСТРУКЦІЯ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ



FAKRO PP Sp. z o.o.  
ul. Węgierska 144a  
33-300 Nowy Sącz  
Polska (Poland/Polen)

Rok wprowadzenia  
(Year of issue)  
(Einführungsjahr)  
09

EN 14351-1:2006

Okna dachowe typu FYP-V, FYU-V wraz z kołnierzami uszczelniającymi przeznaczone do zastosowania w lokalizacjach domowych i handlowych  
(Roof window type FYP-V, FYU-V with flashings intended to be used in domestic and commercial location)  
(Dachflächenfenster Typ FYP-V, FYU-V mit Eindeckrahmen für die Anwendung im Wohnungs und Nichtwohnungsbau)

**FYP-V, FYU-V**

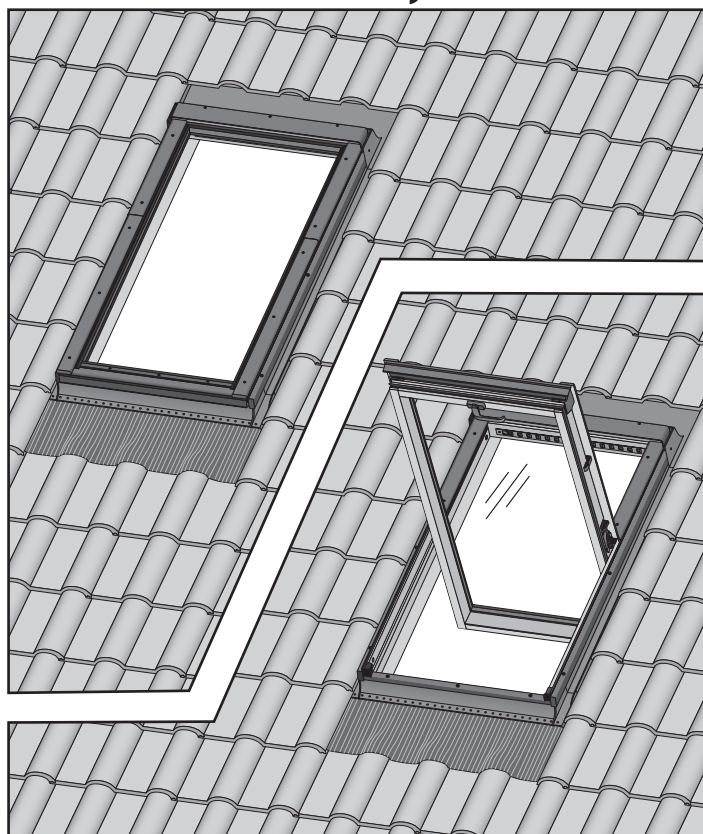
Odporność na obciążenie wiatrem (Resistance to wind load) (Widerstandsfähigkeit gegen Windlast)		Klasa C5 (Class C5) (Klasse C5)
Odporność na obciążenie śniegiem (Resistance to snow load) (Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast)		4H-16-4T <sup>(1)</sup>
Reakcja na ogień (Reaction to fire) (Brandverhalten)		npd <sup>(2)</sup>
Odporność na działanie ognia zewnętrznego (External fire performance) (Schutz gegen Brand von außen)		npd
Wodoszczelność - Nieosłonięta (A) (Watertightness - Non-shielded (A)) (Schlagregendichtheit - Ungeschützt(A))		E900
Odporność na uderzenie (Impact resistance) (Stoßfestigkeit)		Klasa 3 - 450mm Class 3 - 450mm Klasse 3 - 450mm
Nośność urządzeń zabezpieczających (Load-bearing capacity of safety device) (Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtung: Schwellenwert)		wartość progowa Threshold value Schwellenwert
Właściwości akustyczne (Acoustic performance) (Schallschutz)	[dB]	32 (-2; -5)
Przenikalność cieplna (Thermal transmittance) (Wärmedurchgangskoeffizient)	[W/m <sup>2</sup> K]	1,4
Właściwości związane z promieniowaniem. Współczynnik promieniowania słonecznego (Radiation properties - Solar factor) (Strahlungseigenschaften - Gesamtenergiedurchlassgrad)		0,61
Właściwości związane z promieniowaniem. Przenikalność światła (Radiation properties - Light transmittance) (Strahlungseigenschaften - Lichttransmissionsgrad)		0,79
Przepuszczalność powietrza (Air permeability) (Luftdurchlässigkeit)		Klasa 3 (Class 3) (Klasse 3)
Deklaracja zgodności WE (EC Declaration of conformity) (EU - Konformitätserklärung)		E42/14351/09 z 04.09.2009

<sup>(1)</sup>H - szyba hartowana / toughened glass / Einscheibensicherheitsglas

<sup>(2)</sup>T - szyba z warstwą niskoemisyjną / low emission coating / Glas mit einer Bedampfungsschicht

<sup>(3)</sup>npd - osiągi nieokreślone / no performance determined / keine Leistung festgestellt

# FYP-V, FYU-V



NC 421

