

ÜBERSICHT VON VERDECKT LIEGENDEN FENSTERBESCHLÄGEN

Hersteller/Marke Modellbezeichnung	Maco Multipower	Roto NX Designo	Siegenia Titan axxent 24+	Gretsch Unitas Uni-Jet SCF	Winkhaus Topstar
					
Mögliches Rahmenmaterial	Holz, Holz/Alu, Aluminium und Kunststoff	Holz, Holz/Alu, Aluminium und Kunststoff	Holz, Holz/Alu, Aluminium und Kunststoff	Holz, Holz/Alu, Aluminium und Kunststoff	Holz, Holz Alu, Aluminium und Kunststoff
Flächenbünd. Ausführung möglich	ja (Kunststoff nein)	ja	ja	ja	ja
Schattenfuge bei flächenbündiger Konstruktion	4–12 mm, je nach Überschlagstärke	system-/profilabhängig	je nach Überschlaghöhe ab 6,5 mm	5 mm	ab 4 mm/abhängig von der Überschlagstärke und Nutlage
Flügelalzbreite	320–1400 mm	330–1400 mm (mit Lastabtragung 525–1400 mm)	380–1650 mm	250–1400 mm DF 300–1400 mm DK	380–1725 mm (130 kg) 650–1100 mm (150 kg)
Flügelalzhöhe	300–2600 mm	280–2600 mm (mit Lastabtragung 1000–2600 mm)	450–3000 mm	350–2800 mm	230–2800 mm (130 kg) 1100–2800 mm (150 kg)
Beschlagachse	9 und 13 mm	13 mm	9 und 13 mm	9 und 13 mm	9 oder 13 mm
Falzluf	12 mm, 4 mm mit Nachfräsung	12 mm	12 mm	12 mm	oben und unten waagrecht: 12 mm + 1 mm, senkrecht: 12 mm
Flügelgewicht Dreh/Kipp bis max.	150 kg (180 kg mit Lastabtragung)	100 kg (150 kg mit Lastabtragung)	150 kg (185 kg mit Lastabtragung)	130 kg (160 kg mit Lastabtragung)	130 kg (150 kg mit Zusatzbauteilen)
Flügelgewicht Dreh bis max.	150 kg (180 kg mit Lastabtragung)	100 kg (150 kg mit Lastabtragung)	150 kg (185 kg mit Lastabtragung)	130 kg (160 kg mit Lastabtragung)	130 kg (150 kg mit Zusatzbauteilen)
Dreh-Flügel, 3D einstellbar	ja	ja	ja	ja	ja
Fenstertür möglich	ja	ja	ja	ja	ja
Bodenschwelle Alu	ja	ja	ja	ja	ja (abhängig vom Typ – mind. 24 mm Tiefe)
Bodenschwelle Kunststoff	ja	nein	ja	ja	ja
Schwelle nach SIA 500	ja	ja / 25 mm	ja	ja	ja
Sicherheitsanforderungen	bis RC2	bis RC3	bis RC3	bis RC3 (1- und 2-flg.)	bis RC2
Sparlüftung möglich	ja	ja	ja, bis RC2	ja	ja (an Getriebeseite)
Öffnungsbegrenzer möglich	ja	ja	ja	ja	ja
Produktwartung	1 × jährlich ölen und kontrollieren, ggf. einstellen	1 × jährlich ölen (in öffentlichen Gebäuden 2 × jährlich) gemäss Roto Einbauanleitung	1 × jährlich	Nach Richtlinie VHBE und der GU-Wartungs- und Bedienungsanleitung 0-47284 mit GU-Service-Fett und BKS-Hochleistungspray	1 × jährlich ölen
	→ www.maco.eu	→ www.roto-frank.com	→ www.siegenia.com	→ www.g-u.com	→ www.winkhaus.de

Alle Angaben und Abbildungen stammen von den jeweiligen Herstellern. Angaben ohne Gewähr.