



ThermoTechnology™

Pick&Click!®

- 15°–90° Dachneigung
- Kombinierbar mit:
GGL (bis 90°)
GPL (bis 55°, auf Anfrage bis 75°)
- Festelement – keine Öffnungsmöglichkeit
- Verlängerung eines Dachfensters nach unten in der Dachschräge
- Gleiche Rahmenprofile wie beim Dachfenster
- Vormontierte Zubehörtträger zur einfachen Montage von Zubehör durch Pick&Click!® System
- Kombinierbar mit VELUX Storen

ANWENDUNGS-
BEREICH

BEDIENUNG

EIGENSCHAFTEN

TECHNISCHE
DATEN

Verglasungsvarianten	Standard Thermo 2	Für Mindestanforderungen	Für spezielle Anforderungen
	Thermo 2 --66T	Thermo 1 --70	Supersound --62
Einscheibensicherheitsglas (ESG) aussen	✓	✓	✓
Verbundsicherheitsglas (VSG) innen	✓	✓	✓
Wärmedurchgangskoeffizient Fenster U_w (Norm EN ISO 12567-2)	1,0	1,3	0,92
Wärmedurchgangskoeffizient Isolierverglasung U_g (Norm EN 673)	0,5	1,0	0,5
Gesamtenergiedurchlassgrad g-Wert (Norm EN 410)	0,52	0,46	0,52
Lichttransmissionsgrad τ_v (Norm EN 410)	0,71	0,68	0,73
Schalldämmung (C; Ctr) R_w (Norm EN 717-1) in dB	37 (-2;-4)	35 (-1;-3)	42 (-2;-5)
Luftdichtigkeitsklasse (EN 12207)	4	4	4
Minergie® Modul zertifiziert	✓		
Besondere Eigenschaften bei Sturm und Starkniederschlag	●●	●●	●●
Besondere Eigenschaften bei Schnee und Eis auf dem Dach	●●	●	●●

Grösse	MK34	PK34	SK34	UK34
B × H in cm	78 × 92	94 × 92	114 × 92	134 × 92
Verglasung Thermo 2 --66T	✓	✓	✓	✓
Verglasung Thermo 1 --70	✓	✓	✓	✓
Verglasung Supersound --62	✓	✓	✓	✓

AUSFÜHRUNGEN

Andere Ausführungen und Konfigurationen sind auf Anfrage erhältlich.

Für die Kombination GIL/GIU mit Fenster der Thermo 2 Plus Verglasung (--86) ist das Zusatzelement (GIL/GIU) mit dem Produktcode --66T zu bestellen.

Bei der Installation ohne VELUX Eindeckrahmen muss das Set «ZWC» mit dem Fenster bestellt werden. Dieses Set beinhaltet die seitlichen und das untere Rahmenabdeckblech. Bestellbeispiel: ZWC WK34 0100

HINWEIS

GIL Zusatzelement unten Holz



Standard-Ausführung:

GIL Kiefernholz weiss lackiert

- Farbcodes: NCS S 0500 N/- RAL 9003
- Atmungsaktiver, UV-resistenter Acryllack auf Wasserbasis
- Einzelteillackierung (imprägniert, grundiert, weiss lackiert)
- Bestellbeispiel: GIL MK34 2166T

Optionale Ausführung:



GIL Kiefernholz klar lackiert

- Acryllack auf Wasserbasis
- Bestellbeispiel: GIL MK34 3166T

- Aluminium, umbragrau, einbrennlackiert, NCS S 7500-N / -RAL 7043
- Kupfer unbehandelt
- Titanzink unbehandelt

- Äusserer Eindeckrahmen/Innenverkleidungen
- Hitze- und Sonnenschutz

MATERIAL
RAHMEN/FLÜGEL

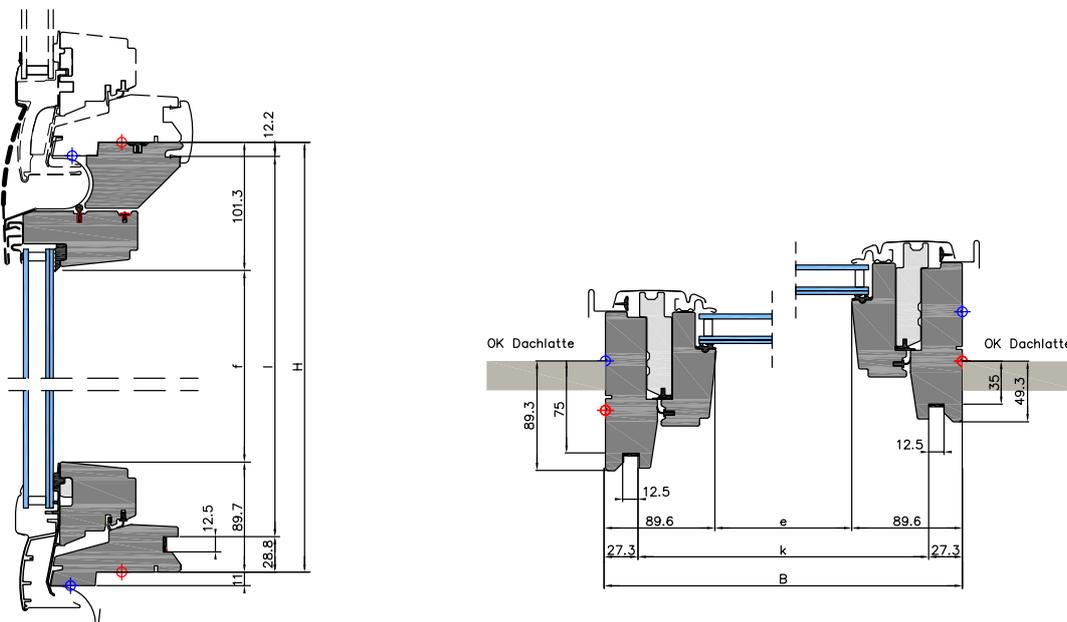
AUSSEN-
ABDECKUNG

ZUBEHÖR

MASSTABELLE

Grösse	Blendrahmen-Aussenmasse B×H in mm	Innenverkleidungsmasse* k×l in mm	Glas-Lichtmasse e×f in mm	Lichtfläche (m ²)
MK34	780×920	725×879	601×729	0,44
PK34	942×920	887×879	763×729	0,56
SK34	1140×920	1085×879	961×729	0,70
UK34	1340×920	1285×879	1161×729	0,85

* Nutmass (für Innenverkleidung) k+l: Toleranz +/- 1,5 mm



Zusatzelement unten mit Polyurethan-Oberfläche



ThermoTechnology™

Pick&Click!®

- 15°–90° Dachneigung
- Kombinierbar mit:
GGU (bis 90°)
GPU (bis 55°, auf Anfrage bis 75°)
- Festelement – keine Öffnungsmöglichkeit
- Verlängerung eines Dachfensters nach unten in der Dachschräge
- Gleiche Rahmenprofile wie beim Dachfenster
- Pflegeleichte Oberfläche, unempfindlich gegen Feuchtigkeit
- Vormontierte Zubehörtträger zur einfachen Montage von Zubehör durch Pick&Click!® System
- Kombinierbar mit VELUX Storen

ANWENDUNGS-
BEREICH

BEDIENUNG

EIGENSCHAFTEN

TECHNISCHE
DATEN

Verglasungsvarianten	Standard Thermo 2	Für Mindestanforderungen	Für spezielle Anforderungen
	Thermo 2 --66T	Thermo 1 --70	Supersound --62
Einscheibensicherheitsglas (ESG) aussen	✓	✓	✓
Verbundsicherheitsglas (VSG) innen	✓	✓	✓
Wärmedurchgangskoeffizient Fenster U_w (Norm EN ISO 12567-2)	1,0	1,3	0,92
Wärmedurchgangskoeffizient Isolierverglasung U_g (Norm EN 673)	0,5	1,0	0,5
Gesamtenergiedurchlassgrad g-Wert (Norm EN 410)	0,52	0,46	0,52
Lichttransmissionsgrad τ_v (Norm EN 410)	0,71	0,68	0,73
Schalldämmung (C; Ctr) R_w (Norm EN 717-1) in dB	37 (-2;-4)	35 (-1;-3)	42 (-2;-5)
Luftdichtigkeitsklasse (EN 12207)	4	4	4
Minergie® Modul zertifiziert	✓		
Besondere Eigenschaften bei Sturm und Starkniederschlag	••	••	••
Besondere Eigenschaften bei Schnee und Eis auf dem Dach	••	•	••

Grösse	MK34	PK34	SK34	UK34
B × H in cm	78 × 92	94 × 92	114 × 92	134 × 92
Verglasung Thermo 2 --66T	✓	✓	✓	✓
Verglasung Thermo 1 --70	✓	✓	✓	✓
Verglasung Supersound --62	✓	✓	✓	✓

AUSFÜHRUNGEN

Andere Ausführungen und Konfigurationen sind auf Anfrage erhältlich.

Für die Kombination GIL/GIU mit Fenster der Thermo 2 Plus Verglasung (--86) ist das Zusatzelement (GIL/GIU) mit dem Produktcode --66T zu bestellen.

HINWEIS

Bei der Installation ohne VELUX Eindeckrahmen muss das Set «ZWC» mit dem Fenster bestellt werden. Dieses Set beinhaltet die seitlichen und das untere Rahmenabdeckblech. Bestellbeispiel: ZWC WK34 0100

Zusatzelement unten mit Polyurethan-Oberfläche



- Thermisch behandelter Holzkern mit nahtloser Polyurethan-Ummantelung, weiss NCS S 0500-N/RAL 9003. PVC- und FCKW-frei!

- Aluminium, umbragrau, einbrennlackiert, NCS S 7500-N / -RAL 7043
- Kupfer unbehandelt
- Titanzink unbehandelt

- Äusserer Eindeckrahmen/Innenverkleidungen
- Hitze- und Sonnenschutz

MATERIAL
RAHMEN/FLÜGEL

AUSSEN-
ABDECKUNG

ZUBEHÖR

Grösse	Blendrahmen-Aussenmasse B × H in mm	Innenverkleidungsmasse* k × l in mm	Glas-Lichtmasse e × f in mm	Lichtfläche (m ²)
MK34	780 × 920	725 × 879	601 × 729	0,44
PK34	942 × 920	887 × 879	763 × 729	0,56
SK34	1140 × 920	1085 × 879	961 × 729	0,70
UK34	1340 × 920	1285 × 879	1161 × 729	0,85

MASSTABELLE

* Nutmass (für Innenverkleidung) k+l: Toleranz +/- 1,5 mm

