

# WINERGETIC

## ENERGIEEFFIZIENZ TRIFFT LANGLEBIGKEIT







# ENERGIEKOSTEN SPAREN DURCH EFFIZIENZ UND LANGLEBIGKEIT

Beim Fenster Winergetic verbinden sich herausragende Energiespar-Eigenschaften mit extremer Langlebigkeit. Durch die 82 mm-Bautiefe eignet es sich sowohl für Neubauten als auch für energetische Sanierungen.

## IHRE VORTEILE MIT WINERGETIC



### LANGFRISTIGE ERSPARNIS

Durch hochentwickelte Wärmedämmeigenschaften sind Sie vor Kälte und Wärme geschützt und sparen Heizkosten

- ▶ Moderne Dreifach-Verglasung mit hervorragenden Isoliereigenschaften
- ▶ Nachhaltig und gut für die Umwelt
- ▶ Glasrandverbund als „Warme Kante“ möglich



### LANGLEBIGE QUALITÄT

Der Einsatz von Komponenten höchster Qualität sorgt für eine enorme Langlebigkeit Ihrer Fenster

- ▶ Gasfüllungsgrad im Scheibenzwischenraum deutlich über der geforderten Norm
- ▶ Langanhaltende Farbechtheit der Profile, zahlreiche Farben erhältlich
- ▶ Robuste Stahlverstärkung im Rahmen und Flügel



### FUNKTIONAL & KOMFORTABEL

Umfangreiche Basisausstattung mit Fehlbedienungssperre (Kippen und Drehen gleichzeitig nicht möglich), Flügelheber, Zuschlagsicherung in Kippstellung bei Zugluft und Mikrolüftung

- ▶ Fliegengitter, Funktionsgläser (Ornament, Schallschutz, Sonnenschutz) und automatische Verschlussüberwachung zusätzlich erhältlich



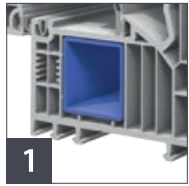
### ZUHAUSE SICHER FÜHLEN

Offiziell in Deutschland als einbruchhemmendes Fenster zertifiziert

- ▶ Hohe Grundsicherheit bereits im Standard enthalten
- ▶ Optional zertifiziertes Fenster vom ift Rosenheim in den Widerstandsklassen RC 2 und RC 2 N erhältlich
- ▶ Sicherheitsrelevante Bestandteile wie abschließbarer Griff, Sicherheitsbeschlag und „Panzerglas“

# TECHNISCHE DETAILS

Durch das effektive Dichtungssystem werden herausragende Energie-spareigenschaften mit hoher Belastbarkeit und Sicherheit vereint



## Mehrkammer-Geometrie

Mehrkammerkonstruktion mit 6 Kammern im Flügel und 7 Kammern im Rahmen

- ▶ Höchste Wärmedämmwerte in Kombination mit einem  $U_g = 0,5$  Isolierglaspaket. Es wird ein  $U_w$ -Wert von  $0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$  erreicht.



## Beschläge

Hochwertige Beschläge mit Sicherheits-schließblechen und Pilzkopfzapfen im Standard

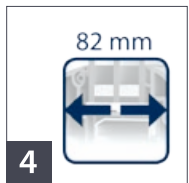
- ▶ Optimale Sicherheit und Funktionalität garantiert



## Design

Elegante und leicht abgerundete Kanten

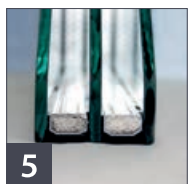
- ▶ Fügt sich in jeden Architekturstil ein



## Bautiefe

82 mm Bautiefe im Blendrahmen

- ▶ Für Neubauten und die energetische Sanierung gleichermaßen geeignet
- ▶ RAL-Güteklasse A-Profil



## Verglasungskonzept

Hoher Glaseinstand von 25 mm

- ▶ Reduziert Wärmebrücken und vermindert das Risiko der Kondenswasserbildung



## Mitteldichtung im Blendrahmen

Dichtungssystem mit einer zusätzlichen dritten Dichtungsebene

- ▶ Zuverlässiger Schutz vor Lärm, Kälte, Feuchtigkeit und Zugluft

## U-WERT TABELLE (WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT) BEI UNTERSCHIEDLICHEN VERGLASUNGEN

Die U-Werte bei Fenstern beschreiben den Grad der Wärmedämmeigenschaften. Dabei gilt: Je niedriger der  $U_w$ -Wert desto besser die Wärmedämmeigenschaften.

System	$U_f$	Glasrandverbund	$U_g$			
			0,5	0,6	0,7	1,0
Winergetic	1,0	Alu	0,84	0,90	0,97	1,2
		Warmatec	0,76	0,83	0,89	1,1

$U_f$  (f = frame/Rahmen): U-Wert des Rahmens  
 $U_g$  (g = glazing/Glas): U-Wert der Verglasung  
 $U_w$  (w = window/Fenster): U-Wert des gesamten Fensters

Wärmedurchgangskoeffizient  $U_w$  nach DIN EN 10077  
 1-flg. Fenster  
 1230 mm x 1480 mm

