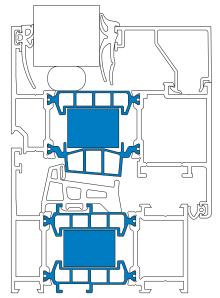


# AT 740 SI PROFILSYSTEM FÜR FENSTER





### TECHNISCHE MERKMALE · PRODUCT SPECIFICATIONS



Bautiefe: Rahmen 75 mm, Fensterflügel 85 mm, Sprossen 75 mm Installation depths: Frames 75 mm, casement 85 mm, glazing bars 75 mm



Verglasung: 24 bis 66 mm Glazing: 24 up to 66 mm



Luftdurchlässigkeit nach EN 12207: bis Klasse 4 Air permeability in accordance with EN 12207: up to class 4



Schlagregendichtheit nach EN 12208: bis Klasse E 1200 Watertightness in accordance with EN 12208: up to class E 1200



Schallschutz DIN EN ISO 10140-1: bis  $R_w = bis 47 dB$ Sound insulation DIN EN ISO 10140-1: up to  $R_w^w$  = up to 47 dB



Wärmedurchgang nach EN ISO 10077-2:  $U_f = bis 0.86 \text{ W/m}^2\text{K}$ Thermal transmittance IAW EN ISO 10077-2:  $U_r = up to 0.86 W/m^2K$ 



Einbruchhemmung nach DIN EN 1627-1630: bis RC3 Burglar resistance in accordance with DIN EN 1627-1630: up to RC3



CE Kennzeichnung nach EN 14351-1: durchführbar CE marking in accordance with EN 14351-1: performable



NRWG-Anlagen nach EN 12101-2: durchführbar NSHEV\* in accordance with EN 12101-2: performable

\* natural smoke and heat exhaust ventilation

ÖFFNUNGSARTEN • TYPES OF OPENING















# AT 740 SI

### PROFILSYSTEM FÜR FENSTER



# Das System für multifunktionale Fenster

Das System ist *der Allrounder* unter den Fenstersystemen und vereint Design, Wirtschaftlichkeit und die bekannte AKOTHERM Qualität.

Geradliniges flächenbündiges Design und schmale Profilansichten, sowie Flügelvarianten mit abgeschrägter Kante ermöglichen sehr hohes gestalterisches Potenzial und dies in nahezu unbegrenzter Farbauswahl. Zusätzlich ermöglicht das große Verglasungsspektrum von 24 bis 66 mm den Einsatz spezieller Funktionsgläser, was wiederum weitere optische und planerische Vorteile mit sich bringt.

Der Qualitätsanspruch an unsere Profilsysteme beginnt schon in der Entwicklungsphase. Deshalb liegen unsere Profilwandstärken bei ca. 2 mm um in der Produktion für Sie ein hohes Maß an Prozesssicherheit und stabiler Beschlagsbefestigung zu erzielen.

Durch die Verwendung der Euronut, der Einsatz aller handelsüblichen Beschläge nachhaltig möglich, sodass eine langfristige Austauschbarkeit gewährleistet bleibt.

Mit der KS-Beschlagsnut können Sie Ihren Kunden ungewöhnliche und variantenreichere Anwendungen anbieten und diese kostengünstig realisieren.

Spitzenwerte in der Wärmedämmung gepaart mit herausragender Sicherheitstechnik und Schallschutz, bei einfachster Verarbeitung und kostenschlanker Fertigung runden die Funktionalität des Systems AT 740 SI ab.



### KONTAKTIEREN SIE UNS \_

#### Nutzen Sie unseren kostenlosen Anfrage-Service unter www.akotherm.de

Lernen Sie AKOTHERM kennen. Profitieren Sie von den qualitativen Vorteilen einer Zusammenarbeit mit AKOTHERM. Wir bieten Ihnen eine hohe Planungs- und Verarbeitungssicherheit mit unseren Systemlösungen, ständigen Wissenstransfer, Vorteile durch laufende Produktoptimierungen, umfassende Beratung und Hilfestellung. Erleben Sie, was eine Partnerschaft mit AKOTHERM bedeutet. Reden wir miteinander.

AKOTHERM GmbH Telefon: +49 2622 9418-0 Werftstraße 27 Telefax: +49 2622 9418-255 56170 Bendorf E-Mail: info@akotherm.de





# AT 740 SI

# PROFILSYSTEM FÜR FENSTER



# Das System für multifunktionale Fenster

Das System ist *der Allrounder* unter den Fenstersystemen und vereint Design, Wirtschaftlichkeit und die bekannte AKOTHERM Qualität.

Geradliniges flächenbündiges Design und schmale Profilansichten, sowie Flügelvarianten mit abgeschrägter Kante ermöglichen sehr hohes gestalterisches Potenzial und dies in nahezu unbegrenzter Farbauswahl. Zusätzlich ermöglicht das große Verglasungsspektrum von 24 bis 66 mm den Einsatz spezieller Funktionsgläser, was wiederum weitere optische und planerische Vorteile mit sich bringt.

Der Qualitätsanspruch an unsere Profilsysteme beginnt schon in der Entwicklungsphase. Deshalb liegen unsere Profilwandstärken bei ca. 2 mm um in der Produktion für Sie ein hohes Maß an Prozesssicherheit und stabiler Beschlagsbefestigung zu erzielen.

Durch die Verwendung der Euronut, der Einsatz aller handelsüblichen Beschläge nachhaltig möglich, sodass eine langfristige Austauschbarkeit gewährleistet bleibt.

Mit der KS-Beschlagsnut können Sie Ihren Kunden ungewöhnliche und variantenreichere Anwendungen anbieten und diese kostengünstig realisieren.

Spitzenwerte in der Wärmedämmung gepaart mit herausragender Sicherheitstechnik und Schallschutz, bei einfachster Verarbeitung und kostenschlanker Fertigung runden die Funktionalität des Systems AT 740 SI ab.



### KONTAKTIEREN SIE UNS \_

#### Nutzen Sie unseren kostenlosen Anfrage-Service unter www.akotherm.de

Lernen Sie AKOTHERM kennen. Profitieren Sie von den qualitativen Vorteilen einer Zusammenarbeit mit AKOTHERM. Wir bieten Ihnen eine hohe Planungs- und Verarbeitungssicherheit mit unseren Systemlösungen, ständigen Wissenstransfer, Vorteile durch laufende Produktoptimierungen, umfassende Beratung und Hilfestellung. Erleben Sie, was eine Partnerschaft mit AKOTHERM bedeutet. Reden wir miteinander.

AKOTHERM GmbH Telefon: +49 2622 9418-0 Werftstraße 27 Telefax: +49 2622 9418-255 56170 Bendorf E-Mail: info@akotherm.de

