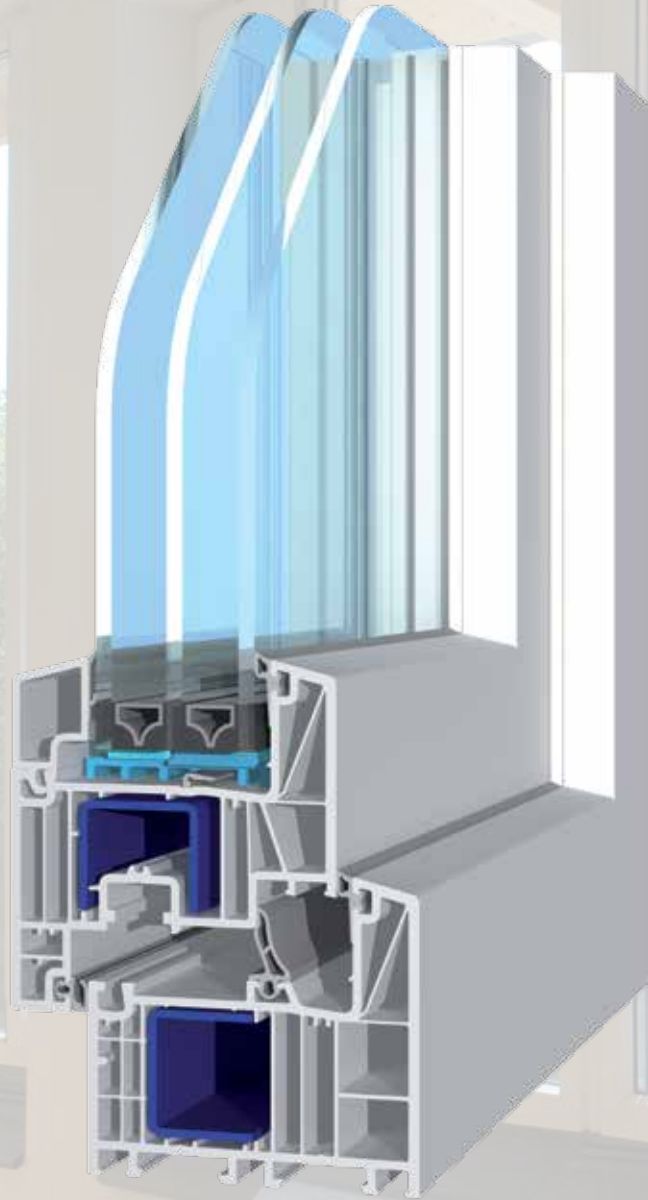
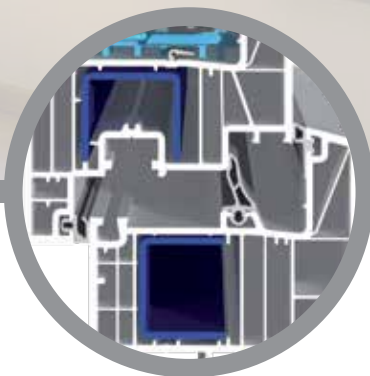


Das innovative Profil für die Fenster von morgen

The innovative profile for the windows of tomorrow

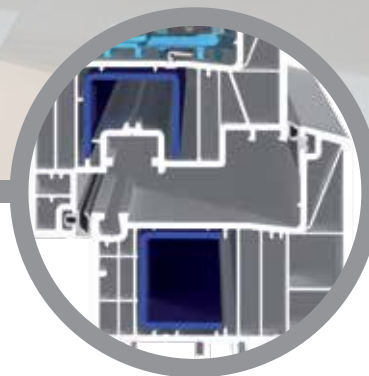


*bis zu/up to
 $U_w = 0,73 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

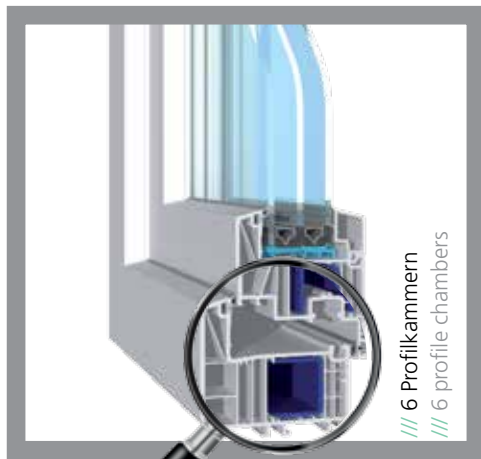


bluEvolution: 82
MD

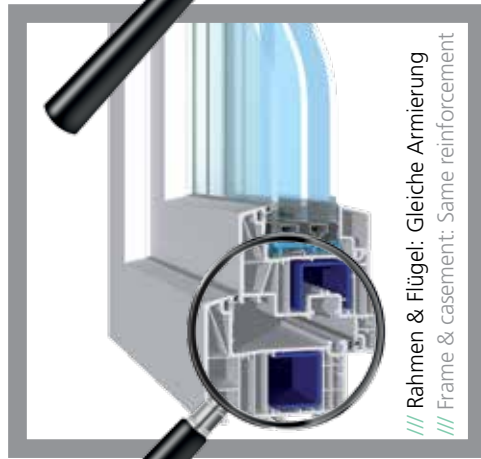
* $U_g 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
 $\Psi = 0,030 \text{ W}/(\text{mK})$



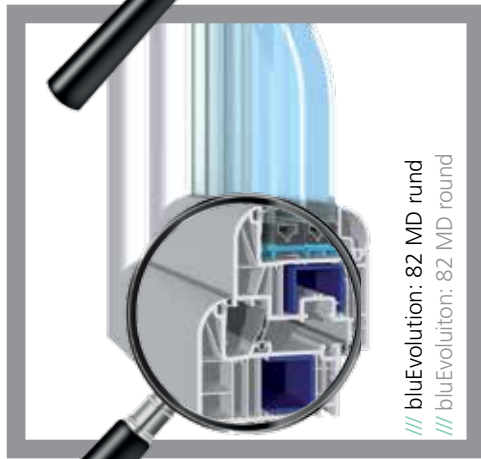
bluEvolution: 82
AD



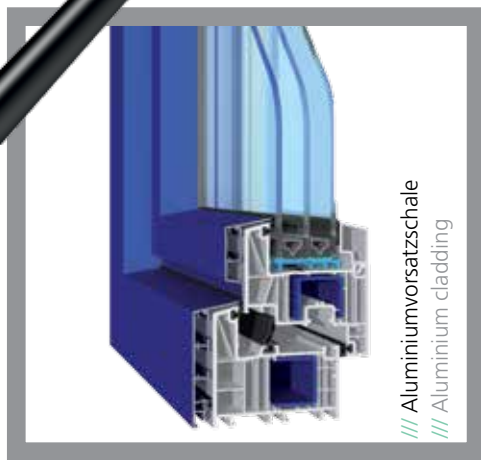
/// 6 Profilkammern
/// 6 profile chambers



/// Rahmen & Flügel: Gleiche Armierung
/// Frame & casement: Same reinforcement



/// bluEvolution: 82 MD rund
/// bluEvolution: 82 MD round



/// Aluminiumvorsatzschale
/// Aluminium cladding

/// Neue Systemgeneration:

Die innovative 6-Kammer Konstruktion mit einer Bautiefe von 82 mm und einer ausgeklügelten Dichtungstechnik sorgt für optimalen Wärmeschutz und beste Energieeffizienz.

/// Wirtschaftlich und verarbeiterfreundlich:

Gleiche Armierung in Blendrahmen, Flügel, Pfosten und Stulp sorgt für höchste Verarbeitungsfreundlichkeit.

/// Hervorragende Wärmedämmeigenschaften:

Die Mitteldichtung verbessert die thermischen und akustischen Eigenschaften des Fensters und gewährleistet zuverlässigen Schutz vor Wind und Schlagregen.

/// AD und MD kombinierbar:

Dichtungssystem mit 2 Anschlagdichtungen (AD) im Standard und einer optionalen Mitteldichtung (MD) im Blendrahmen. Der symmetrische Rastfuß ist mit dem System bluEvolution 73 kompatibel. Es besteht die Möglichkeit, alle Zubehörprofile aus dem System bluEvolution 73 zu verwenden.

/// Energieeffizient:

Optimale Wärmedämmeigenschaften durch Verglasungsmöglichkeiten bis zu 52 mm. Bei der Klebebandverklebung sind sogar Verglasungen bis zu 54 mm möglich.

/// Recyclebar:

100%-ige Wiederverwendbarkeit aller eingesetzter Komponenten durch sortenrein trennbaren Kunststoff.

/// Einbruchhemmung:

Optimale Verschraubungsmöglichkeiten von Sicherheitsschließteilen, um im Standard den Anforderungen an die Einbruchhemmung gerecht zu werden.

/// Hochwertige Aluminiumvorsatzschale

Die speziell entwickelte Aluschale ist sowohl in der AD als auch in der MD Variante erhältlich. Einfache Clipbefestigungen sorgen für eine passgenaue Verbindung auf hohem Qualitätsniveau.

/// Einsatzbereiche:

Dreh-, Kipp-, Dreh-Kipp-Fenster, Nebeneingangstüren, Fall- oder PSK-Tür

/// Technische Daten:

MD: $U_f = 0,98 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
AD: $U_f = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

/// New system generation:

The innovative 6-chamber construction with a building depth of 82 mm and a sophisticated sealing technology offers excellent thermal insulation and optimal energy efficiency.

/// Economical and processing friendly:

Same reinforcement in frame, casement, post and overlap makes the construction especially processing-friendly.

/// Excellent thermal insulation properties:

The centre gasket improves the window's thermal and acoustical properties and offers reliable protection even under extreme weather conditions with heavy rain and high wind speeds.

/// AD and MD combinable:

Sealing system with 2 stopper gaskets (AD) in standard and with an optional centre gasket (MD) in frame. The symmetrical snap-on foot is compatible with the bluEvolution 73 system and offers the possibility to use all accessories of the system bluEvolution 73.

/// Energy efficient:

Excellent thermal insulation properties thanks to glazing possibilities of up to 52 mm and up to 54 mm in combination with adhesive tape.

/// Recyclable:

100% recyclability of all components thanks to first-rate PVC that can be separated by material types for recycling.

/// Burglary protection:

Optimal screwing possibilities of security lockings in order to ensure the requirements of burglary resistance in the standard version.

/// High-quality aluminium cladding:

The specially constructed Aluminium cladding is available in AD and MD varieties. Simple clip fastenings provide an accurate connection along with the highest levels of quality.

/// Areas of application:

Side and bottom hung windows, tilt-and turn windows, secondary entrance doors, folding or tilt-and slide doors

/// Technical data:

MD: $U_f = 0,98 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
AD: $U_f = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



M65D0061/09.15/D.GB/MMC