

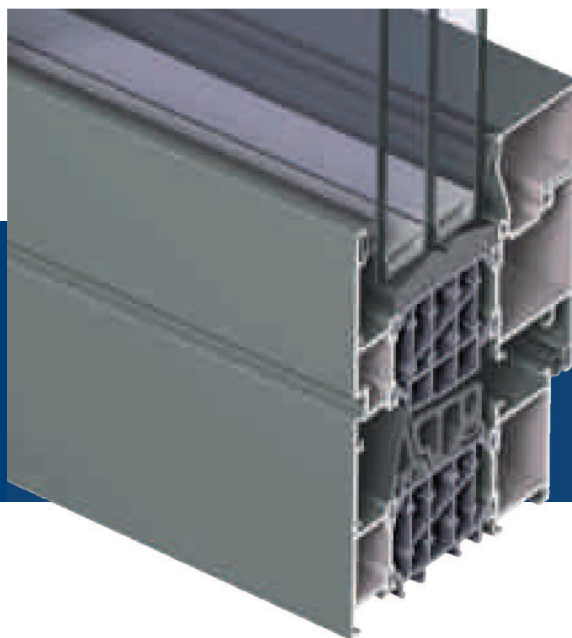


MINERGIE®

Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch
Meilleure qualité de vie, faible consommation d'énergie

MINERGIE-P® *

Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch
Meilleure qualité de vie, faible consommation d'énergie

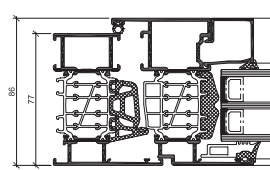


CS 86-HI / CS 86-HI+

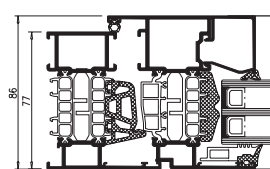
Fenster & Türen

Das Fenster- und Türsystem CS 86-HI ist ein Modul des als «Baukasten» aufgebauten, intelligenten Concept Systems® (CS) von Reynaers. Als thermisch optimal isolierendes Dreikammersystem verbindet und vereint es ästhetisches Design, optimale Stabilität und höchste Wärmedämmung. In der Systemvariante CS 86-HI+ sind die Blendrahmen- und Flügelprofile wahlweise mit oder ohne Isolationseinschieblinge verfügbar. Das Fenster im System CS 86-HI ist mit dem Minergie und dem Minergie-P Zertifikat ausgezeichnet, die Türe mit dem Minergie Zertifikat.

Das System ermöglicht die Herstellung von Fenstern und Türen, nach innen wie nach aussen öffnend. Im Türbereich sind Elementhöhen bis zu drei Metern realisierbar, optisch ausgeführt als flächenbündiges oder aufschlagendes Profil.



CS 86-HI



CS 86-HI+

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Design		FUNKTIONAL	BLOCKFENSTER
Min. Ansichtsbreite innen öffnendes Fenster	Blendrahmen	51 mm	70 mm
	Flügelrahmen	35 mm	verdeckt
Min. Ansichtsbreite innen öffnende Tür (flächenbündig)	Blendrahmen	68 mm	-
	Flügelrahmen	76 mm	-
Bautiefe	Blendrahmen	77 mm	77 mm
	Flügelrahmen	86 mm	79 mm
Falzhöhe		25 mm	17 mm
Einbautiefe Glas/Paneel		bis zu 61 mm	bis zu 42 mm
Hoch isolierende PLUS Variante (HI+)		ja	nein

LEISTUNGEN

	Schalldämmung	Rw (C;Ctr) = 36 (-1;-4) dB / 44 (0;-2) dB, abhängig vom Glasstyp
	Luftdurchlässigkeit	Bis zu 600 Pa (Klasse 4)
	Einbruchhemmung	WK2/RC2, WK3/RC3, Fenster (EN 1627), WK2/RC2 Türen (EN 1627)
	Wärmedämmung	Uf-Wert bis zu 1,0 W/m²K, abhängig von Rahmen-/Flügel-Kombination und Fülldicke CS 86-HI+
	Schlagregendichtheit	Bis zu 900 Pa (Klasse E900)
	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Bis zu 2000 Pa (Klasse C5)

* gilt nur für Fenster

