





MAXIMALE SYSTEMMASSE	
Glasstärke bis	64 mm
Sonstige Füllungsstärke bis	64 mm
Glasgewichte bis	600 kg
Polygonfassade	45 Grad

OBERFLÄCHE + ECKVERBINDUNG ALUMINIUM EINSATZ	
RAL	geschweisst
NCS	geschweisst
DB	geschweisst
Eloxal	mechanisch

NORMEN + WERTE: CE: DIN EN 13830:2015-07
DIN EN 12152 Luftdurchlässigkeit Klasse AE
DIN EN 12154 Schlagregendichtheit Klasse RE1200
DIN EN 13116 Widerstandsfähigkeit bei Windlast Last 2,0 kN/m²
DIN EN ISO 10077-2 U _{cw} >= 0,62 W/(m ² K)
Passivhaus Zertifizierung, PHI Darmstadt
DIN EN ISO 717-1 Schallschutz: Rw (C; Ctr) = 48 (-2; -6) dB
DIN EN 1627 Einbruchhemmung: RC1N, RC2N, RC2, RC3
DIN EN 13049 TRAV Absturzsicherung: Kategorie A, Klasse 5
DIN EN 12179 Stoßfestigkeit Klasse I5/E5
System Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung DIBt. Z-14.4-669
Systemverbindung Pfosten-Riegel ETA Danmark - ETA-18/0033
DIN EN ISO 717-1 Flankenschall: Dn,f,w (C; Ctr) = 59 (-1; -4) dB

HOLZARTEN	HOLZARTEN
Fichte	Eiche
Tanne	Hemlock
Lärche	Multiplex Birke
Kiefer	Multiplex Buche
Douglasie	Pollmeier Baubuche

