

LR 32THERM

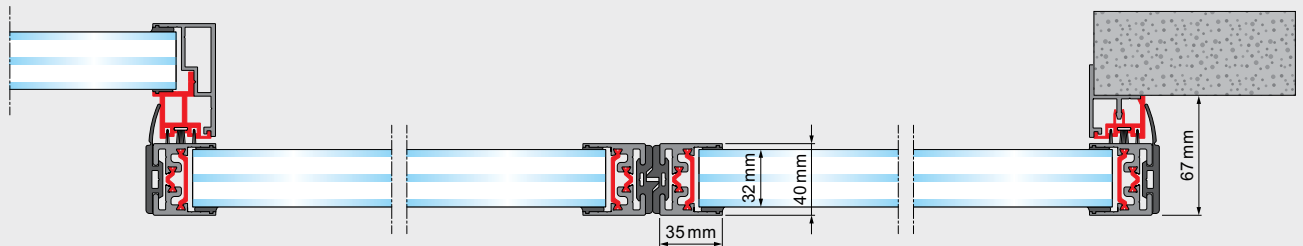
Thermisch getrenntes Schiebetürprofil



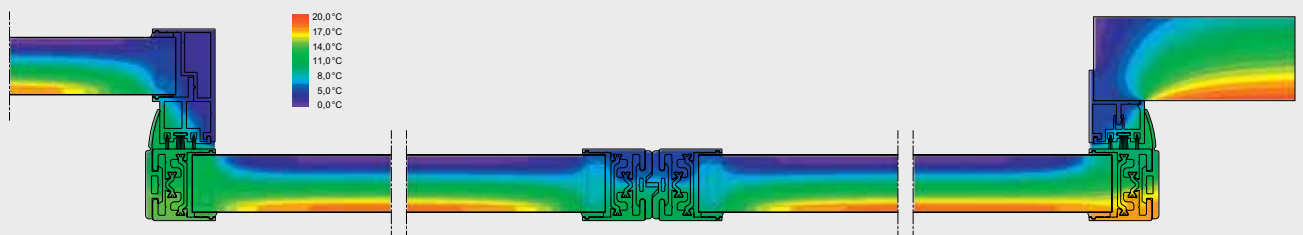
Einsatzgebiete	<ul style="list-style-type: none"> – Schiebetüren, die Kalt-/Warmbereiche trennen sollen – energieeffiziente Gebäude
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> – sehr schmales und kompaktes Design – geringer U_d-Wert – optimal kombinierbar mit allen TORMAX Schiebetürantrieben, auch in FRW-Ausführung – umlaufende Dichtungen – durchgehende thermische Isolation – schwellenlos oder durchgehende Bodenführung – Türflügelgewichte bis max. 450 kg, antriebsabhängig
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> – integrierte manuelle Boden- oder Hakenriegelschlösser – automatische 4-Punktverriegelung «Starlock» von TORMAX
Normen	EN 16361, EN 16005, ENEC 2009, EN ISO 10077-1, EN ISO 10077-2

Technische Daten	
Sichtbreite	35 mm
mit Optionen	70 mm
Sockelhöhe	85 mm
Profiltiefe	40 mm
Glasdicke	32 mm
Verglasungsart	IV, 2- oder 3-fach
Abdichtung der Schiebeflügel	Rundum, Bürsten und / oder Gummidichtungen
Sicherheitsabstände	nach DIN 18650 / EN 16005
max. Höhen-/Breitenverhältnis	5:1
Wärmedurchgangskoeffizient	U_d nach ENEC 2009*

* abhängig von Türgrösse und Glaswahl. Beispiel für eine 2-flügelige Tür mit Festteil, 6×3 m, $U_g 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$: $U_d = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Horizontalschnitt einer zweiflügeligen Schiebetür mit Festflügel (links) und Wandanschluss (rechts)



Wärmebild einer zweiflügeligen Schiebetür mit Festflügel (links) und Wandanschluss (rechts)