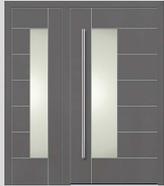


## Leistungsnachweis für RIHA ALUTÜREN in Widerstandsklasse RC 2- 3 (EN 1627)

RIHA Aluminium Sicherheitstüren sind Außentüren nach ÖNORM B 5339, Verwendungsklassen A-C (A geschützte, B teilgeschützte, C ungeschützte Lage)

Anforderung Nach EN 14351-1 ÖNORM B 5339			 einflügelig	 einflügelig mit Seitenteil	 zweiflügelig
<b>Höhe</b>		Angabe der Maße der gelieferten Tür auf Lieferschein/Rechnung	Rahmen- außenmaß	Rahmen- außenmaß	Rahmen- außenmaß
<b>Schallschutz</b> min. 33 dB (ÖNORM B 8115-2)		Schalldämmwert der Gesamtkonstruktion	> -35 dB	> -35 dB	npd
<b>Wärmeschutz</b> min. 1,7 W/(m <sup>2</sup> *K)		Wärmedurchgang in W/m <sup>2</sup> K U-Wert der gesamten Tür (U <sub>D</sub> ) Gutachten Holzforschung Austria	max. U <sub>D</sub> =1,4	max. U <sub>D</sub> =1,4	max. U <sub>D</sub> =1,4
<b>Luftdurchlässigkeit</b> Klasse 2 (Referenzdruck 100 Pa)		Dichtheit der Tür (Luft)	Klasse 2	Klasse 1	Klasse 2
<b>Schlagregendichtheit</b> Klasse 2 A (bei ungeschützter Lage)		Dichtheit der Tür (Wasser)	Klasse 4A	Klasse 2A	npd
<b>Widerstandsfähigkeit bei Windlast</b> Klasse B1		Dichtheit der Tür (Winddruck)	Klasse C2	Klasse C1	Klasse C1
<b>Stoßfestigkeit</b>		Widerstandsfähigkeit gegen Stoß	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1