

Leistungsklassen und Ergebnisse



Groke Türen und Tore GmbH
Wikingerstraße 10
D-76189 Karlsruhe



2018

Prüfzeugnisse

PT-17-04-20-01	20.04.2017
PT-17-04-20-02	20.04.2017
PT-17-04-20-03	20.04.2017
PT-17-04-20-04	20.04.2017



DIN EN 14351-1:2013-12

Aluminiumtüren für die Anwendung
in Wohn- und Nichtwohngebäude

GROKE GT 180 NE							
							
Elementvarianten	1-flg. mit Glas- oder Paneelfüllung	1-flg. mit Glas- oder Paneelfüllung					
	innenöffnend	außenöffnend					
Mandatierte Eigenschaften							
Schlagregendichtheit	5A (450 Pa)	4A (100 Pa)					
Widerstand gegen Windlast	C4 (1600 Pa)	C4 (1600 Pa)					
Luftdurchlässigkeit	3	3					
Gefährliche Substanzen	npd	npd					
Wärmedurchgangskoeffizient	1,8 W/m²K*	1,8 W/m²K*					
Schalldämmung****	npd	npd					
Stoßfestigkeit	npd	npd					
Freiwillige Eigenschaften							
Einbruchhemmung	npd	npd					
Dauerfunktion	npd	npd					
Rauchschutz	npd	npd					
Brandschutz	npd	npd					
Bedienkräfte	npd ohne Differenzklimateinfluss	npd ohne Differenzklimateinfluss					
	npd Klima d, Schließfläche	npd Klima d, Schließfläche					
	npd Klima e, Schließfläche	npd Klima e, Schließfläche					
Differenzklimaverhalten	npd	npd					
	npd	npd					

npd = keine Anforderungen festgestellt

* gesonderte Berechnung. Der U_d Wert wird in den Begleitpapieren angegeben.

Wärmedämmwerte bei Türen sind abhängig von Größe, der konstruktiven Ausführung und der eingesetzten Verglasung bzw. Füllungen.

Alle angegebenen Werte beziehen sich auf **Normbedingungen**. Davon abweichende Bedingungen können zu einer Veränderung der Werte führen.

Den veröffentlichten Werte für **Schlagregendichtheit, Luftdurchlässigkeit, Widerstandsfähigkeit gegen Windlast**, liegen lt. Norm definierte Größen und Bauformen zugrunde.

Davon abweichende Größen und Ausführungen können andere Werte ergeben.

Sprossen führen zu einer Verschlechterung der Wärmedämmung.

Briefkästen bleiben bei der U-Wert Berechnung unberücksichtigt.