

Leistungserklärung

Identifikationsnummer 5747156

Produkttyp s. AB-Positionen Tabelle 1

Verwendungszweck Außentüren – Türen und Tore – in sonstiger Verwendung
(nicht in Fluchtwegen)

Hersteller Internorm
Ganglgutstraße 131
A-4050 Traun/Österreich

System Türen und Tore in sonstiger Verwendung: System 3

Harmonisierte Norm EN 14351-1:2006+A2:2016

Notifizierte Stellen
Prüfstelle Technische Universität Graz
System 3 Labor für Bauphysik
Akkreditierte Prüfstelle
Notified Body 1379
Inffeldgasse 24
8010 Graz

Erklärte Leistungen: s. Tabelle 1

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers.



Dr. techn. DI Martin Weinrotter
Geschäftsführer Produktion
Internorm International GmbH

Traun, 02.03.2023

Tabelle 1: Erklärte Leistung für Türen und Tore in sonstiger Verwendung (System 3)

AB-Position	Produkttyp	Luftdurchlässigkeit	Schlagregendichtheit	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Wärmedurchgangskoeffizient [W/m²K]*	Strahlungseigenschaften - Gesamtennergiedurchlassgrad	Strahlungseigenschaften - Lichttransmissionsgrad	Schallschutz [dB]**	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Gefährliche Substanzen	Höhe [mm]	Stoßfestigkeit
5747156-100	AT530	4	5A	C4	0.76	npd	npd	36	-	-	2043.5	3

Fußnoten für Tabelle 1:

- Wärmedurchgangskoeffizienten bei Türen sind abhängig von Größe und konstruktiver Ausführung. Die deklarierten Werte beziehen sich - wie lt. Norm definiert – auf folgende repräsentative Prüfkörper:
 - einteilige, einflügelige Türen: einflügeliger Prüfkörper mit den Abmessungen 1230mm x 2180mm
 - einflügelige, mehrteilige Türen: einflügeliger Prüfkörper mit Seitenteil mit den Abmessungen 2000mm x 2180mm (Teilung bei Kämpfer-Konstruktion = 1179/821 bzw. Teilung bei gekoppeltem Seitenteil = 1230/770)
 - einteilige, einflügelige Türen: einflügeliger Prüfkörper mit den Abmessungen 1230mm x 2180mm

Weiters wurden die Berechnungen nach „Schlechtwertprinzip“ mit der ungünstigsten Rahmenvariante ausgeführt.

Davon abweichende Größen und Ausführungen können andere Werte ergeben.

- Schalldämmwerte bei Türen sind abhängig von Größe und konstruktiver Ausführung. Die deklarierten Werte beziehen sich auf einen einflügeligen Prüfkörper mit der definierten Prüfgröße von 1080mm x 2180mm - unter Berücksichtigung der Extrapolationsregeln für abweichende Türgrößen. Davon abweichende Ausführungen können andere Werte ergeben.
- Stoßfestigkeit ... die angegebene Klasse wird in Verbindung mit ESG-Gläsern erreicht