

Leistungserklärung LN 2273 / 2021

1. Kenncode des Produkttyps: Türenerie BL 80 | Schüco ADS 80 FR 30
Brandschutz für feuerhemmende Außenwände
2. Seriennummer: Kennzeichnung siehe Aufkleber am Element
3. Verwendungszweck: Feuer und Rauchschutzaußentür für den Einsatz in öffentlichen und privaten Gebäuden
4. Hersteller: BE Bauelemente GmbH
Industriestraße 21 - 31
33818 Leopoldshöhe
Deutschland
5. Bevollmächtigter: ./.
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 1 und 3
7. Harmonisierte Norm: EN 16034:2014-12; EN 14351-1:2006 + A2:2016
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim NB-Nr. 0757 hat eine Typprüfung nach dem System 1 + 3 vorgenommen und die gekennzeichneten wesentlichen Merkmale nach Punkt 9 festgestellt.
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Feuerwiderstand	E:30 EW:30 EI ₂ :30	EN 16034:2014-12
Rauchschutz	S _a S ₂₀₀	EN 16034:2014-12
Selbstschließung	C	EN 16034:2014-12
Dauerhaftigkeit der Selbstschließung - gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung) - gegenüber Alterung (Korrosion)	5 erzielt	EN 16034:2014-12
Fähigkeit zur Freigabe	npd	EN 16034:2014-12
Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe	npd	EN 16034:2014-12
Schlagregendichtheit	npd	4.5; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Gefährliche Substanzen	-	4.6; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Widerstand gegen Windlast	npd	4.2; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Stoßfestigkeit	npd	4.7; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	npd	4.8; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Schallschutz Rw(C;Ctr)	npd	4.11; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Wärmedurchgangskoeffizient	4,9 W/(m²K)	4.12; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Strahlungseigenschaften* Gesamtenergiedurchlass Lichttransmissionsgrad	npd	4.13; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Luftdurchlässigkeit	npd	4.14; EN 14351-1:2006 + A2:2016
Fähigkeit zur Freigabe	Anforderungen erfüllt	4.10; EN 14351-1:2006 + A2:2016

*Die Werte für die Strahlungseigenschaften sind den Begleitdokumenten zu entnehmen

10. Angemessene technische Dokumentation: 1001ADS80FR30

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Andy-Thomas Connell
Geschäftsführer

Leopoldshöhe,
im Juni 2021



Lars Wunderlich
Qualitätssicherung