

Versuchsergebnisse aus dem "Prüfbericht zur Untersuchung der Tragsicherheit des Hohlkammerprofildübels CAVUS im Kunststofffensterprofil nach der ETB-Richtlinie"



Versuchsergebnisse Querkraft

Profiltyp / Kunststoffprofil	Profilnummer	Armierungsnummer	Charakteristische Traglast F_z in		Prüfbericht Nummer	Bemerkungen
			kN	kg		
Aluplast	Ideal 4000 / 140x27	229023	8,70	870	09-222-III	
Aluplast	Ideal 8000 / 180x05	229112	12,50	1.250	14-111-1	mit Abstandshülse
Gealan	S7000 IQ+ / 5002	8769	9,50	950	09-222-IV	mit Abstandshülse
Gealan	S9000 / 6015	6718	11,00	1.100	14-111.2	mit Abstandshülse
Inoutic	Arcade / LA720	NA 65/25	18,29	1.829	13-033	
Inoutic	Eforte / LLE184	NAU 184	14,09	1.409	13-033	
Inoutic	Prestige / L176	NA 176	11,02	1.102	12-033	
Internorm	KF410 CR	32522	9,10	910	14-111-3	mit Abstandshülse
Kömmerling	Eurofutur Classic / 2501	V046	8,40	840	09-222-II	
Profine	Profine 76AG / 76102	V314	15,50	1.550	14-111-4	
Profine	Profine 76AD / 76101	V300	13,60	1.360	14-111-4	
Rehau	Geneo / 1532305	1350193	16,50	1.650	14-111-5	
Salamander	HI250230	45523573	11,80	1.180	09-222-I	
Salamander	Blue Evolution / HO8030	405040	8,80	880	14-111-6	mit Abstandshülse
Schüco	CT70 / 8865	202446	9,03	903	12-134b	
Schüco	CT70 / 8852	201202	13,75	1.375	12-134b	
Schüco	SI82 / 9192	202466	12,22	1.222	12-134b	mit Abstandshülse
Schüco	SI82 / 9161	201202	10,21	1.021	12-134b	mit Abstandshülse
VEKA	Alphaline 101236	113025	8,80	880	09-222-V	mit Abstandshülse
VEKA	Softline 82 / 101.291	113001	11,00	1.100	14-111-7	mit Abstandshülse

Übersicht Versuchsergebnisse Querkraft, mit einer Zielwertvorgabe nach ETB 2,8 kN / 280 kg. Die sich aus den ermittelten Versuchswerten abzuleitenden Bemessungswiderstände sind vom Planer in Abhängigkeit der Einbausituation projektbezogen festzulegen.

Profilschnitte und Prüfzeugnisse finden Sie unter www.abelmedia.de.

Lassen Sie sich als Systempartner / Architekt registrieren um die Serviceangebote auf abelmedia.de nutzen zu können!



www.abelsystem.de



METALLSYSTEME SEIT 1920

Abel Metallsysteme GmbH & Co. KG
Industriestraße 1-5
36419 Geisa

Tel. +49 (0)3 69 67/59 37-0
Fax +49 (0)3 69 67/59 37-30
info@abelsystem.de
www.abelsystem.de