

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



Versuchsergebnisse zentrischer Zug

Profiltyp / Kunststoffprofil	Profilnummer	Armierungsnummer	Charakteristische Traglast F_z in		Prüfbericht Nummer	Bemerkungen
			kN	kg		
Aluplast	Ideal 4000 / 140x27	229023	7,50	750	09-222-III	
Aluplast	Ideal 8000 / 180x05	229112	9,50	950	14-111-1	mit Abstandshülse
Gealan	S7000 IQ+ / 5002	8769	10,30	1.030	09-222-IV	mit Abstandshülse
Gealan	S9000 / 6015	6718	6,50	650	14-111-2	mit Abstandshülse
Inoutic	Arcade / LA720	NA 65/25	9,68	968	13-033	
Inoutic	Eforte / LLE184	NAU184	7,60	760	13-033	
Inoutic	Prestige / L176	NA176	8,65	865	13-033	
Internorm	KF410 CR	32522	9,70	970	14-111-3	mit Abstandshülse
Kömmerling	Eurofutur Classic / 2501	V046	8,70	870	09-222-II	
Profine	Profine 76AD / 76102	V314	10,20	1.020	14-111-4	
Profine	Profine 76AD / 76101	V300	8,10	810	14-111-4	
Rehau	Geneo / 1532305	1350193	11,10	1.110	14-111-5	
Salamander	HI 250230	45523573	11,20	1.120	09-222-I	
Salamander	Blue Evolution / HO8030	405040	6,60	660	14-111-6	mit Abstandshülse
Schüco	CT70 / 8865	202446	6,28	628	12-134b	
Schüco	CT70 / 8852	201202	6,46	646	12-134b	
Schüco	SI82 / 9192	202466	9,84	984	12-134b	mit Abstandshülse
Schüco	SI82 / 9161	201202	6,68	668	12-134b	mit Abstandshülse
Veka	Alphaline 101236	113025	7,50	750	09-222-V	mit Abstandshülse
Veka	Softline 82 / 101.291	113001	8,00	800	14-111-7	mit Abstandshülse

Übersicht Versuchsergebnisse zentrischer Zug, 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