

Übersicht Prüfergebnisse BETAflam® mit BETAFixss®

Befestigungssystem BETAFixss	Anzahl der Notlaufkabel	Befestigungs- abstand	Belastung	Nenngröße	Querschnitt Aderanzahl	Funktionserhalt
CLICfixss Insta-Clic	≥ 1 Stk	≤ 800 mm		≤ 20 x 70 mm	≤ 10 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
KLAMMERfixss mit / ohne Rohr	1 Stk	≤ 600 mm	-	Ø ≤ 45 mm	≤ 16 mm ² ≤ 52x2x0,8	E30/E90
Einfachselle ESM M6 (GSM M8)	1 Stk	≤ 800 mm	-	Ø ≤ 63 mm GSM Ø ≤ 78 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Einfachselle ESM M6 (GSM M8)	≤ 3 Stk	≤ 800 mm	≤ 7,5 kg/ Selle	Ø ≤ 63 mm GSM Ø ≤ 78 mm	≤ 10 mm ² ≤ 32(52)x2x0,8	E30/E90
Einfachselle ESM M6 (GSM M8)	≥ 1 Stk	≤ 1.200 mm	≤ 2,5 kg/ Selle	Ø ≤ 63 mm GSM Ø ≤ 78 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Bügelselle ohne Langwanne (BAC)	1 Stk	≤ 800 mm	-	Ø ≤ 76 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Bügelselle ohne Langwanne (BAC)	≤ 3 Stk	≤ 800 mm	≤ 7,5 kg/ Selle	Ø ≤ 76 mm	≤ 50 mm ² ≤ 52x2x0,8	E30/E90
Bügelselle ohne Langwanne (BAC)	≤ 4 Stk	≤ 800 mm	≤ 7,5 kg/ Selle	Ø ≤ 76 mm	1x ≥ 1,5 mm ² nur Einleiter	E30/E90
Bügelselle ohne Langwanne (BAC)	≥ 1 Stk	≤ 1.200 mm	≤ 2,5 kg/ Selle	Ø ≤ 76 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
SAMMELfixss MINIFixss	≤ 15 Stk	≤ 800 mm	≤ 7,5 kg/ Selle	≤ 70 x 120 mm	≤ 50 mm ² ≤ 52x2x0,8	E30/E90
Halogenfreies Kunststoffrohr	≤ 3 Stk	≤ 1.200 mm	≤ 10 kg/m	Ø ≤ 63 mm	≤ 50 mm ² ≤ 52x2x0,8	E30/E90
Stahlrohr verzinkt / lackiert	≤ 3 Stk	≤ 1.200 mm	≤ 10 kg/m	Ø ≤ 63 mm	≤ 50 mm ² ≤ 52x2x0,8	E30/E90
G-Kanal mit Sicherungsclip	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 10 kg/m	≤ 100 x 150 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Unterputz mit ≥ 15mm mineralischem Putz	≤ 2 Stk	≤ 1.500 mm	-	-	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Kabelrinne ohne Kurzstrebe	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 20 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Kabelleiter ohne Kurzstrebe	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 20 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Multibahn ohne Kurzstrebe	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 20 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Kabelrinne mit Kurzstrebe	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 25 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Kabelleiter mit Kurzstrebe	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 25 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Multibahn mit Kurzstrebe	≥ 1 Stk	≤ 1.500 mm	≤ 25 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
WSP Decke Wand	≥ 1 Stk	≤ 3.000 mm	≤ 20 kg/m	≤ 500 x 60 mm ≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Kleinverteiler mit Klemmenmodul	≥ 1 Stk	-	-	≤ 175 x 250 mm	≤ 16 mm ² ≥ 1x2x0,8	E30/E90
Abrutschsicherung ABSfixss E30-E90	≥ 1 Stk	≤ 3.500 mm		siehe Tabelle Seite 29		E30/E90

Angaben über Querschnittsbeschränkungen beziehen sich auf die einzelnen Leiter.