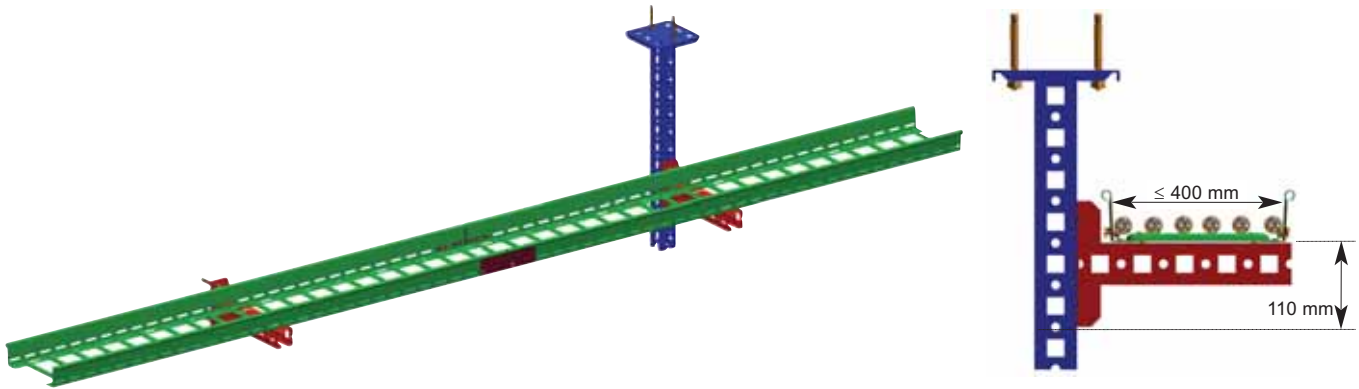


Multibahn - 20 kg/m



Verlegeabstand: ≤ 1.500 mm **ohne Gewindestab**

| Befestigungssystem | Anzahl der Notlaufkabel | Befestigungsabstand | Belastung | Nenngröße | Querschnitt Aderanzahl | Funktionserhalt |
|--------------------|-------------------------|---------------------|-----------|---------------|------------------------------------|-----------------|
| BETAFixSS | | | | | | |
| Multibahn | ≥ 1 Stk | ≤ 1.500 mm | ≤ 20 kg/m | ≤ 400 x 60 mm | ≥ 1,5 mm ² ≥ 1x2x0,8 | E30/E90 |

Anwendung: Zur Mehrfachverlegung von BETAflam® Notlaufkabeln E30/E90 an Decken oder Wänden.

| Artikelnummer | Type | Abmessung mm | Stücklänge m |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| 10852791 | Multibahn 60/100 | 60 x 133 (Sprossenabstand 75) | 3 |
| 10852827 | Multibahn 60/200 | 60 x 233 (Sprossenabstand 75) | 3 |
| 10852851 | Multibahn 60/300 | 60 x 333 (Sprossenabstand 75) | 3 |
| 10852892 | Multibahn 60/400 | 60 x 433 (Sprossenabstand 75) | 3 |
| Passende Deckel siehe Seite 20 | | | |
| Type | Abmessung mm | Stück / VPE | |
| 10855545 | Winkel 90° | 60/100 | 1 |
| 10855672 | Winkel 90° | 60/200 | 1 |
| 10855719 | Winkel 90° | 60/300 | 1 |
| 10855775 | Winkel 90° | 60/400 | 1 |
| 10853861 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 200 | 1 |
| 10853903 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 300 | 1 |
| 10853990 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 400 | 1 |
| 10854034 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 500 | 1 |
| 434125 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 600 | 1 |
| 10854046 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 700 | 1 |
| 10854058 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 800 | 1 |
| 434135 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 1.000 | 1 |
| 10854074 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 1.200 | 1 |
| 10854090 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 1.500 | 1 |
| 434147 | Deckenstütze schwer, verzahnt | 50x50x 2.000 | 1 |
| 436743 | Ausleger 50x50x150, verzahnt | für Multibahn 100 | 1 |
| 10854102 | Ausleger 50x50x250, verzahnt | für Multibahn 200 | 1 |
| 10854124 | Ausleger 50x50x350, verzahnt | für Multibahn 300 | 1 |
| 10854138 | Ausleger 50x50x450, verzahnt | für Multibahn 400 | 1 |

Ihr BETAFixSS® Vorteil: Keine Gewindestangenabhängung der Auslegerspitzen zur Decke; Multibahn ohne Randabstand befüllbar durch gerollte Oberkanten; platzsparend stapelbar.

BETAflam® / BETAfixss®

E30/E90

Multibahn - 25 kg/m



Verlegeabstand: ≤ 1.500 mm **ohne Gewindestab**

| Befestigungssystem BETAfixss | Anzahl der Notlaufkabel | Befestigungs- abstand | Belastung | Nenngröße | Querschnitt Aderanzahl | Funktionserhalt |
|----------------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------|--------------|-----------------------------------|-----------------|
| Multibahn Ausleger Schwerlast | ≥ 1 Stk | ≤ 1.500mm | ≤ 25 kg/m | ≤ 400 x 60mm | ≥ 1,5mm ² ≥ 1x2x0,8 | E30/E90 |

Anwendung: Zur Mehrfachverlegung von BETAflam® Notlaufkabeln E30/E90 an Decken oder Wänden. Bis zu 4 Multibahnen an einer Deckenstütze zugelassen.

| Artikelnummer | Type | | Stück / VPE |
|---------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 10854150 | Kurzstrebe 200 | zum Abstützen der Ausleger | 1 |
| 446221 | Ausleger Schwerlast 250 verzahnt | für maximal 25 kg/m Kabelgewicht | 1 |
| 446219 | Ausleger Schwerlast 350 verzahnt | für maximal 25 kg/m Kabelgewicht | 1 |
| 445457 | Ausleger Schwerlast 450 verzahnt | für maximal 25 kg/m Kabelgewicht | 1 |
| Type | | | Stück / VPE |
| 445199 | Verbinder clipbar, gerade 60 | schraubenlose Montage | 1 |
| 449635 | Verbinder universal 60 | (gerade / Winkel) inkl. Schraubgarnitur M6x10 | 1 |
| 434293 | Gelenkverbinder 60 | inkl. Schraubgarnitur M6x10 | 1 |
| 434311 | Klemmasche-MB f. Ausleger | zur Befestigung der Multibahn am Ausleger (Bedarf 2 Stk / Ausleger) | 25 |
| 434199 | Anker Schraubgarnitur M10x25 verzahnt | zur Befestigung des Auslegers an der gezahnten Profelseite der Deckenstütze | 25 |
| 434585 | Hammerkopf Schraubgarnitur M10x20 abscherfest | zur Befestigung des Auslegers an der ungezahnten Profelseite der Deckenstütze (Quadratlochung) | 25 |
| 434011 | Steigleitungswandbügel A4 | inkl. Schraubgarnitur M10x25 | 1 |
| 452895 | Winkel universal 90° | Befestigungswinkel 50x100mm | 1 |
| 434901 | Schutzkappe für 50x50 Profil | | 1 |

**Die Multibahn kann zusammen mit Bügelschellen auch als Steigtrasse eingesetzt werden.
Abstände der Bügelschellen ≤ 750 mm (≤ 1.200 mm).**

Ihr **BETAfixss®** Vorteil: Hohe Belastbarkeit und große Befestigungsabstände; keine Gewindestangenabhängung der Auslegerspitzen zur Decke; platzsparend stapelbar.