

## WSP3000 - Weitspannbahn - 20 kg/m



Verlegeabstand:  $\leq 3.000$  mm;  
Sonderlösungen mit Spannweiten bis zu 6.000 mm möglich

Befestigungssystem BETAFIXSS	Anzahl der Notlaufkabel	Befestigungs- abstand	Belastung	Nenngröße	Querschnitt Aderanzahl	Funktionserhalt
Weitspannbahn Mittenaufhängung	$\geq 1$ Stk	$\leq 3.000$ mm	$\leq 20$ kg/m	$\leq 500 \times 60$ mm	$\geq 1,5$ mm <sup>2</sup> $\geq 1 \times 2 \times 0,8$	E30/E90

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

Artikelnummer	Type	Abmessung mm	Stücklänge m
446209	WSP3000 - 60/200	60 x 207 (Sprossenabstand 150)	3
446211	WSP3000 - 60/300	60 x 307 (Sprossenabstand 150)	3
446215	WSP3000 - 60/400	60 x 407 (Sprossenabstand 150)	3
446217	WSP3000 - 60/500	60 x 507 (Sprossenabstand 150)	3

Artikelnummer	Type	Abmessung mm	Stück / VPE
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
446831	Stufenbügel Set 250 / SS 250	zur Montage an Deckenstütze	1
446833	Stufenbügel Set 250 / SS 350	zur Montage an Deckenstütze	1
446835	Stufenbügel Set 250 / SS 450	zur Montage an Deckenstütze	1
446837	Stufenbügel Set 250 / SS 550	zur Montage an Deckenstütze	1
446839	Stufenbügel Set 500 / SS 250	zur Montage an Stufenbügel (Verlängerung)	1
446841	Stufenbügel Set 500 / SS 350	zur Montage an Stufenbügel (Verlängerung)	1
446843	Stufenbügel Set 500 / SS 450	zur Montage an Stufenbügel (Verlängerung)	1
446845	Stufenbügel Set 500 / SS 550	zur Montage an Stufenbügel (Verlängerung)	1

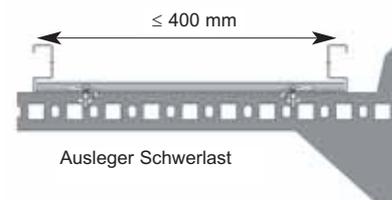
**Montagehinweis:** Die erste Trassenlage wird mit dem Stufenbügel Set 250, jede weitere mit dem Stufenbügel Set 500 hergestellt.

**Ihr BETAFIXSS® Vorteil:** Die erste und einzige Verlegeart mit zugelassenem Stützabstand von 3 m. Bis zu 3 Lagen auf einer Deckenstütze zugelassen.

**BETAflam® / BETAFIXSS®**

**E30/E90**

## WSP3000 - Weitspannbahn - 20 kg/m



Verlegeabstand: ≤ 3.000 mm

Befestigungssystem BETAFIXSS	Anzahl der Notlaufkabel	Befestigungs- abstand	Belastung	Nenngröße	Querschnitt Aderanzahl	Funktionserhalt
Weitspannbahn Wandbefestigung	≥ 1 Stk	≤ 3.000 mm	≤ 20 kg/m	≤ 400 x 60 mm	≥ 1,5 mm <sup>2</sup> ≥ 1x2x0,8	E30/E90

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

Artikelnummer	Type		Stück / VPE
446221	Ausleger Schwerlast 250 verzahnt	für Wandmontage von WSP3000 - 60/200	1
446219	Ausleger Schwerlast 350 verzahnt	für Wandmontage von WSP3000 - 60/300	1
445457	Ausleger Schwerlast 450 verzahnt	für Wandmontage von WSP3000 - 60/400	1
446989	U-Profil 44x44x150 <sup>1)</sup>	zum Einschieben in Ausleger Schwerlast 350	1
446991	U-Profil 44x44x250 <sup>1)</sup>	zum Einschieben in Ausleger Schwerlast 450	1
446943	Verbinder-WSP 60 gerade	inkl. 8 Stk Schraubgarnitur M10x25	1
446945	Winkelverbinder WSP 60	inkl. 8 Stk Schraubgarnitur M10x25	1
446947	Gelenkverbinder WSP 60	inkl. 8 Stk Schraubgarnitur M10x25	1

Artikelnummer	Type		Stück / VPE
434311	Klemmlasche-MB f. Ausleger	zur Befestigung der WSP3000 am Ausleger Schwerlast oder an der Mittenaufhängung	25

Formstücke auf Anfrage

Stufenbügel Set 250 / SS ....		Stufenbügel Set 500 / SS ....	
besteht aus:	Stufenbügel 250	besteht aus:	Stufenbügel 500
	Systemschiene 50x50x...		Systemschiene 50x50x...
	U-Profil 44x44x...(ab Set 250/ SS 350)		U-Profil 44x44x...(ab Set 250 / SS 350)
	1 x M10x25		1 x M10x25
	2 x M10x70		2 x M10x70

<sup>1)</sup> Obligat bei WSP3000 in Wandmontage für Ausleger Schwerlast 350 und 450. Das U-Profil ist mittig einzuschieben.

**Montagehinweis:** Das U-Profil wird als Verstärkung in die Systemschiene eingeschoben und mittels der Schraubgarnitur M10x25 am Stufenbügel symmetrisch befestigt. Mit den Schraubgarnituren M10x70 wird das Stufenbügel Set 250 an die Deckenstütze geschraubt. Bei einer 2. oder 3. Lage wird das Stufenbügel Set 500 benötigt. Dieses wird mit dem darüberliegenden Stufenbügel verschraubt.

**Ihr BETAFIXSS® Vorteil:** Die erste und einzige Verlegeart mit zugelassenem Stützabstand von 3 m. Keine Gewindestangenabhängung der Auslegerspitzen zur Decke nötig.