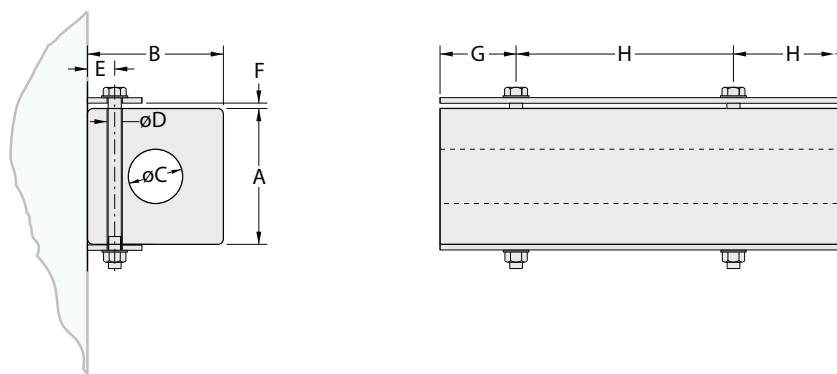


SC Fenders



SC fender											Energy absorption	Reaction force
A	B	ø C	ø D	E	F	G	H	Flat steel	Bolt	weigh/m	kNm/m	kN/m
100	100	30	15	25	10	90-130	200-300	50 x 6	M12	11,5	2,7	173
150	150	65	20	30	12	110-150	250-350	60 x 8	M16	23,5	6,4	259
200	200	100	25	40	15	130-180	300-400	80 x 10	M20	39,6	11,3	345
250	250	100	30	50	20	140-200	350-450	100 x 10	M24	67,2	17,7	431
300	300	125	30	60	25	140-200	350-450	110 x 12	M24	95,7	25,5	518
350	350	150	35	65	25	140-200	350-450	120 x 12	M30	126,2	34,3	604
400	400	200	35	70	30	140-200	350-450	130 x 15	M30	158	45,1	690
500	500	250	45	90	40	150-230	400-500	150 x 20	M36	248	70,5	863

Units (mm, kg)

Values stated by 50 % deflection

