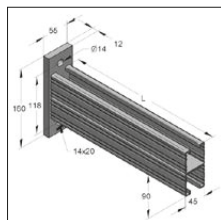


Konsola gotowa 45/90/2,0 mm, wzdłużna



Konsola gotowa 45/90/2,0

02

Dane techniczne:

Materiał:	stal	Wymiary płyty:	160 x 55 x 12,0 mm
Materiał szyny profilowej:	S235JR	Wymiary szyny profilowej:	45 x 90 x 2,0 mm
Typ płyty:	S235JR		
Powierzchnia:	ocynk galwaniczny/ocynk ogniowy		
Współczynnik bezpieczeństwa γ :	1,35		

Moment graniczny M_G :	1564,12 Nm
Siła reakcji F_{AX} :	13,03 kN
Siła reakcji F_{BX} :	13,03 kN
M_G, F_{AX}, F_{BX} ważne przy F1:	do L = 1155 mm
F2:	do L = 1155 mm
q0:	do L = 1155 mm

Konsola gotowa 45/90/2,0 D wzdłużna – płyta 160 x 55 x 12,0 mm

ocynk galwaniczny

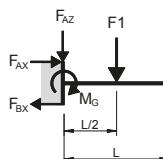
Nazwa	Długość L [mm]	max. dop. obciążenie			Masa [kg/szt.]	Ilość w opak. [szt.]	Nr katalogowy
		Przypadek 1 F1 [kN]	Przypadek 2 F2 [kN]	Przypadek 3 q0 [kN/m]			
Konsola gotowa 45/90 D	630,0	4,97	2,48	7,88	3,90	5	180900630
Konsola gotowa 45/90 D	735,0	4,26	2,13	5,79	4,42	5	180900735
Konsola gotowa 45/90 D	840,0	3,72	1,86	4,43	4,94	5	180900840
Konsola gotowa 45/90 D	945,0	3,31	1,66	3,50	5,46	5	180900945
Konsola gotowa 45/90 D	1050,0	2,98	1,49	2,84	5,96	5	180901050

Konsola gotowa 45/90/2,0 D wzdłużna – płyta 160 x 55 x 12,0 mm

ocynk ogniowy

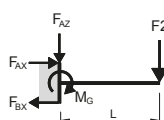
Konsola gotowa 45/90 D	630,0	4,97	2,48	7,88	4,19	5	180900630/fvz
Konsola gotowa 45/90 D	840,0	3,72	1,86	4,43	5,32	5	180900840/fvz

Przypadek 1



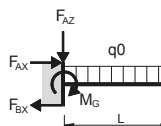
$$F_{AZ} = F1 \quad M_G = \frac{F1 \cdot L}{2}$$

Przypadek 2



$$F_{AZ} = F2 \quad M_G = F2 \cdot L$$

Przypadek 3



$$F_{AZ} = q0 \cdot L \quad M_G = \frac{q0 \cdot L^2}{2}$$

Uwaga:

Wszystkie dane obciążenia odnoszą się wyłącznie do obciążeń statycznych.