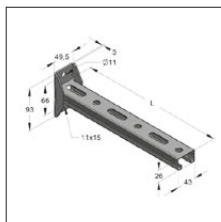


Konsola gotowa 45/26/1,5 mm S

02



Konsola gotowa 45/26/1,5 mm S
Profil otwarty szyny do dołu

Dane techniczne:

Typ materiału: S235JR, $f_y = 235 \text{ N/mm}^2$
 Materiał szyny profilowej: S235JRG2, $f_y = 235 \text{ N/mm}^2$
 Powierzchnia: ocynk galwaniczny
 Materiał: stal
 Współczynnik bezpieczeństwa γ : 1,35

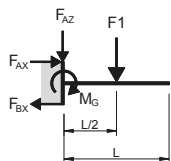
Wymiary płyty: 93 x 49,5 x 3 mm
 Wymiary szyny profilowej: 45 x 26 x 1,5 mm

Moment graniczny M_G : 123,50 Nm
 Siła reakcji F_{Ax} : 1,96 kN
 Siła reakcji F_{Bx} : 1,96 kN
 M_G, F_{Ax}, F_{Bx} ważny dla: F1: do L = 945,0 mm
 F2: do L = 420,0 mm
 q0: do L = 630,0 mm

¹⁾Ograniczenie obciążenia z uwagi na dopuszczalną strzałkę ugięcia L/150. Wartość momentu granicznego M_G i siły reakcji F_{Ax}, F_{Bx} nie obowiązują.

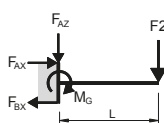
Nazwa	Długość L [mm]	max. dop. obciąż.			Masa [kg/szt.]	Ilość w opak. [szt.]	Nr. katalogowy
		Przyp. 1 F1 [kN]	Przyp. 2 F2 [kN]	Przyp. 3 q0 [kN/m]			
Konsola gotowa 45/26 S	210,0	1,18	0,59	5,60	0,419	25	18035021001
Konsola gotowa 45/26 S	315,0	0,78	0,39	2,49	0,560	25	18035031501
Konsola gotowa 45/26 S	420,0	0,59	0,29	1,40	0,701	20	18035042001
Konsola gotowa 45/26 S	525,0	0,47	0,22 ¹⁾	0,90	0,841	15	18035052501

Przypadek 1



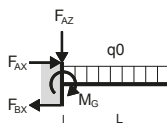
$$F_{Az} = F1 \quad M_G = \frac{F1 * L}{2}$$

Przypadek 2



$$F_{Az} = F2 \quad M_G = F2 * L$$

Przypadek 3



$$F_{Az} = q0 * L \quad M_G = \frac{q0 * L^2}{2}$$

Uwaga:

Wszystkie dane obciążenia odnoszą się wyłącznie do obciążeń statycznych.