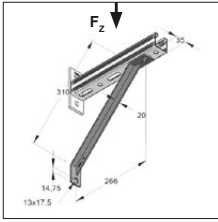
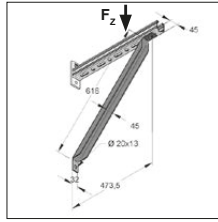


## Zastrzał 45°



Zastrzał 45° krótki



Zastrzał 45° długi

### Specyfikacja:

Zakres stosowania: Dla zwiększenia nośności konsol

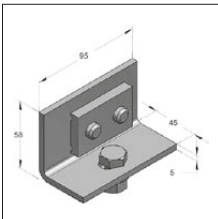
### Dane techniczne:

Materiał: stal  
Typ materiału: S235JR  
Powierzchnia: ocynk galwaniczny

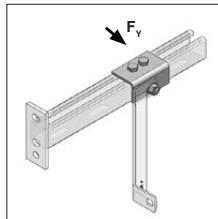
\* Dane obciążenia odnoszą się do elementu a nie do połączenia

Nazwa	$F_{z\text{zd}}$ [kN]	Długość [mm]	Masa [kg/szt.]	Ilość w opak. [szt.]	Nr katalogowy
Zastrzał 45° krótki	11,5	310	0,68	25	0815101
Zastrzał 45° długi	10,0	616	2,07	10	0815102

## Adapter kątowy z 3 otworami



Wspornik adaptera



Propozycja montażu

### Specyfikacja:

Zakres stosowania: Do tworzenia zastrzałów lub wsporników dla konsol w celu zwiększenia ich nośności

Zakres dostawy: 3 x Śruby z łbem sześciokątnym M12 x 25  
1 x Płytką zębata z 2 otworami  
1 x Podkładka 13 x 24 x 2,5  
1x Nakrętka M12

### Dane techniczne:

Materiał: Stal  
Typ materiału: S235JR  
Powierzchnia: ocynk galwaniczny

\* Dane obciążenia odnoszą się do elementu, a nie do połączenia

### Adapter kątowy z 3 otworami

Nazwa	max. dop. obciążenie $F_y$ [kN]	Masa [kg/szt.]	Ilość w opak. [szt.]	Nr katalogowy
Adapter kątowy z 3 otworami	10,0	0,59	5	08151500