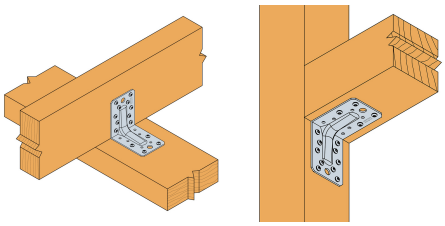
Technical Sheet

ACR
Úhelník 7015, 9020 a 10520

Úhelníky jsou vhodné pro spoje dřevo/dřevo v nosných konstrukcích.





Features

Material

Kvalita oceli:

- S250GD+Z275 dle norem DIN EN10346

Ochrana proti korozi:

- **275 g/m pozinkováno z obou stran cca 20mm**

Výhody

- **Lehké, ale silné spojení**

Applications

Použitelné materiály

Dřevo, dřevěné materiály, beton

Oblast použití

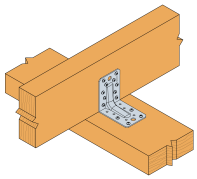
- Dřevo na dřevo

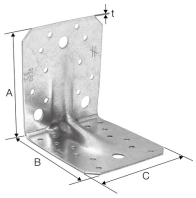
Technical Sheet

ACR
Úhelník 7015, 9020 a 10520

Technical Data

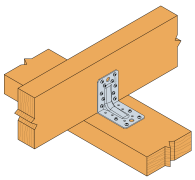
Rozměry a typické hodnoty





Reference	konektor rozměry											
	ostatní		rozměry výrobku[mm]				nosník[mm]			příruba B[mm]		
	množství v krabici	hmotnost[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	tloušťka[mm]	kulatý			kulatý		
							Ø5[mm]	Ø8.5[mm]	Ø11[mm]	Ø5[mm]	Ø8.5[mm]	Ø11[mm]
ACR7015	50.0	0.081	70	70	55	1.5	6	1	-	6	1	-
ACR9020	50.0	0.17	88	88	65	2	10	-	1	10	-	1
ACR10520	50.0	0.27	105	105	90	2	10	-	3	14	-	1

Product capacities - beam to beam - full nailing

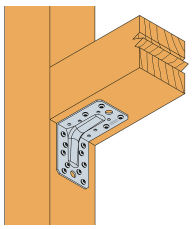


Reference	úhelník únosnost				
	výrobek capacities - dřevo to dřevo - Full nailing				
	počet of Fasteners		charakteristická únosnost - 2 angle brackets per connection - full nailing[kN]		
	nosník	příruba B	$R_{1,k}$	$R_{2,k}=R_{3,k}$	R4/5,k
	množství	množství	CNA4.0x60	CNA4.0x60	CNA4.0x60
ACR7015	4.0	6.0	8.9	7.3	min (((3.54xb) + 200 / kmod^0.6) / e ; 13.2)
ACR9020	8.0	10.0	13.3	11.9	min (((8xb) + 343 / kmod) / e-10.7 ; 14.5/kmod^0.15)
ACR10520	10.0	14.0	17.9	20.3	min (((15.6xb) / kmod^0.6 + (556/kmod)) / e-10.7 ; 21.2/kmod^0.15)

Installation

Ostatní

- Upevnění CNA hřebíky nebo šrouby ČSA.



Copyright by Simpson Strong-Tie®