

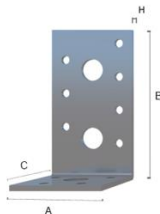
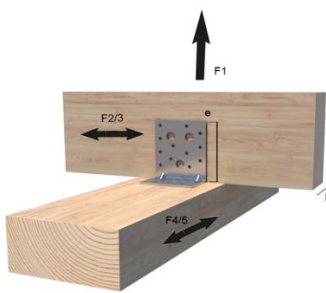


ANGOLARE AE

Materiale Acciaio S250GD Z275
Finitura Zincata ca. 20 µm
Classe di servizio 1,2
Certificazione ETA-CE
Connessione Legno/Legno - Legno/Cemento
Fissaggio Con viti e chiodi per legno conformi alla EN 14592 e fissaggi meccanici o resine su calcestruzzo



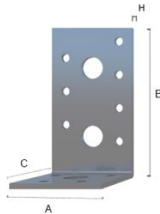
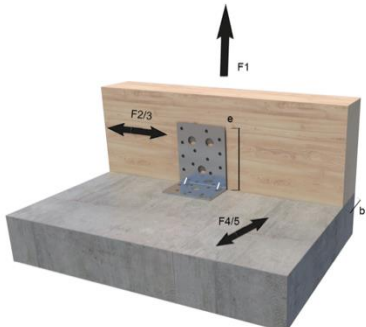
Tabella 1

	Dimensioni [mm]						Resistenza caratteristica riferita a 2 angolari (Chiodi Ø 4x60 chiodatura totale) [kN]		
	A	B	C	S	Ø 5	Ø 13	F _{1,k}	F _{2/3,k}	F _{4/5,k} ¹⁾
AE 48	90	48	48	3,0	7 + 4	2 + 1	4,90	6,00	2,00/k _{mod} ^{0,25}
AE 76	90	48	76	3,0	12 + 7	3 + 2	9,80	15,70	4,20/k _{mod} ^{0,25}
AE 116	90	48	116	3,0	18 + 7	3 + 3	9,80	23,00	4,70/k _{mod} ^{0,25}

¹⁾ b=80mm ed e=120mm

Tabella 2

	Dimensioni [mm]						Resistenza caratteristica riferita a 2 angolari (Chiodi Ø 4x60 chiodatura totale) [kN]		
	A	B	C	S	Ø 5	Ø 13	F _{1,k}	F _{2/3,k}	F _{4/5,k} ¹⁾
AE 48	90	48	48	3,0	7 + 4	2 + 1	12,60/k _{mod}	3,50	minimo tra: 4,20/k _{mod} ^{0,6} ; 4,90/k _{mod}
AE 76	90	48	76	3,0	12 + 7	3 + 2	16,8/k _{mod}	11,10	7,70/k _{mod}
AE 116	90	48	116	3,0	18 + 7	3 + 3	minimo tra: 38,10; 28,10/k _{mod}	27,80	minimo tra: 15,70; 11,50/k _{mod}

¹⁾ b=80mm ed e=120mm. I bulloni M12 devono essere installati insieme alle rondelle US 40x50x10.

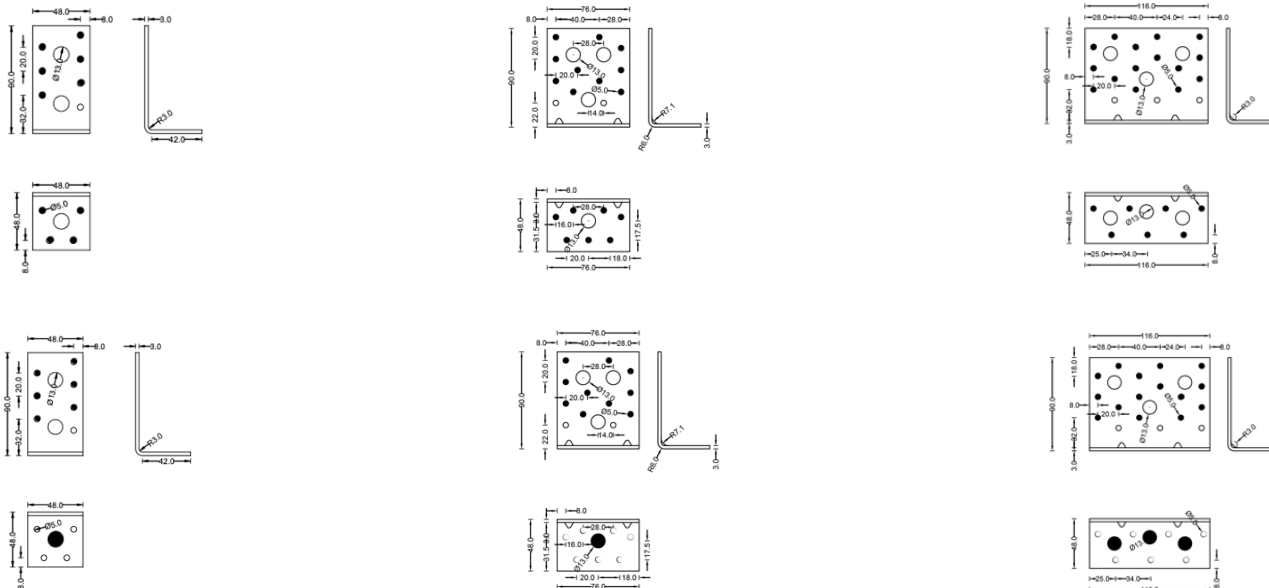
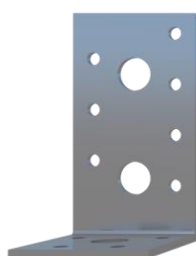
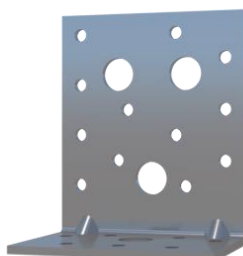


Tabella 3

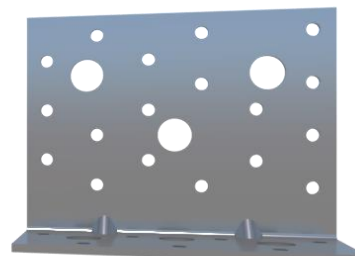
Chiodi anker [mm]	Viti per fissaggio[mm]	Bulloni[mm]	Tasselli[mm]		
Ø 4 x	Ø 5x	Ø 12 x	Ø 12 x		



AE 48
 Cod. 390090704800



AE 76
 Cod. 390090707600



AE 116
 Cod. 390090711600



Tutte le informazioni si basano sulle conoscenze alla data di pubblicazione, La Borgia Italia srl si riserva il diritto di modificare e non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori di battitura, Il progettista è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e della completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che deve fare del prodotto.