

Basic and angle cuts

Table for compound angle saw

For 45/45° crown

Angle between walls	Mitre adjustment (table)	Bevel (saw)
70°	44.75°	35.15°
75°	42.66°	34.12°
80°	40.12°	32.80°
85°	37.66°	31.42°
90°	35.26°	30.00°
95°	32.94°	28.54°
100°	30.68°	27.03°
105°	28.48°	25.50°
110°	26.34°	23.93°
115°	24.25°	22.33°
120°	22.21°	20.70°
125°	20.21°	19.06°
130°	18.25°	17.39°
135°	16.32°	15.70°
140°	14.43°	14.00°
145°	12.57°	12.28°
150°	10.73°	10.55°

For 52/38° crown

Angle between walls	Mitre adjustment (table)	Bevel (saw)
70°	41.32°	40.20°
75°	38.74°	38.69°
80°	36.27°	37.13°
85°	33.90°	35.52°
90°	31.62°	33.86°
95°	29.43°	32.17°
100°	27.32°	30.43°
105°	25.29°	28.67°
110°	23.32°	26.87°
115°	21.42°	25.05°
120°	19.57°	23.20°
125°	17.77°	21.34°
130°	16.02°	19.45°
135°	14.30°	17.55°
140°	12.63°	15.64°
145°	10.99°	13.71°
150°	9.37°	11.77°