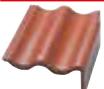


Formsteine und Zubehör der Sigma-Pfannen

Formsteine in den unterschiedlichsten Funktionen erfüllen die Ansprüche nach homogenen, architektonisch anspruchsvollen Dachflächen. Außerdem sind sie ein wesentlicher Sicherheitsfaktor. Formsteine und Zubehör reduzieren den Verlegeaufwand und erleichtern die Kalkulation.

	Ganzer Stein Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 4,1 kg	Decklänge: ~ 31,4 - 34,5 cm* Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: ~ 10,0 Stück/m ²		Pult-Giebelstein für Konterlattung links (auch als Pultstein-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm	Deckbreite: ~ 30,2 cm Bedarf: individuell
	Halber Stein Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 18,2 cm Gewicht: ~ 2,5 kg	Decklänge: ~ 31,4 - 34,5 cm* Deckbreite: ~ 15,0 cm Bedarf: ~ 3,0 Stück/m		Pult-Giebelstein für Konterlattung rechts (auch als Pultstein-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm	Deckbreite: ~ 27,0 cm Bedarf: individuell
	Doppelkremper Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 4,4 kg	Decklänge: ~ 31,4 - 34,5 cm* Deckbreite: ~ 33,2 cm Bedarf: ~ 3,0 Stück/m		Traufstein für Konterlattung Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 6,1 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: 3,3 Stück/m
	Giebelstein links 9 cm oder 11 cm Ausstich Länge: ~ 42,0 cm Ausstich 34er Lattung: ~ 9,0 cm, 32er Lattung: ~ 11,0 cm Breite: ~ 33,2 cm, Gewicht: ~ 6,7 kg, Bedarf: ~ 3,0 Stück/m	Deckbreite: ~ 30,2 cm		Halber Traufstein für Konterlattung Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 18,2 cm Gewicht: ~ 3,2 kg	Deckbreite: ~ 15,0 cm Bedarf: individuell
	Giebelstein rechts 9 cm oder 11 cm Ausstich Länge: ~ 42,0 cm Ausstich 34er Lattung: ~ 9,0 cm, 32er Lattung: ~ 11,0 cm Breite: ~ 33,2 cm, Gewicht: ~ 6,7 kg, Bedarf: ~ 3,0 Stück/m	Deckbreite: ~ 27,0 cm		Trauf-Giebelstein für Konterlattung links Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 8,2 kg	Deckbreite: ~ 30,2 cm Bedarf: individuell
	First-/Gratstein ~ 2,5 Stück/m Länge: ~ 45,0 cm Breite: ~ 25,0 cm Gewicht: ~ 4,8 kg	Decklänge: ~ 40,0 cm Deckbreite: ~ 19,0 cm Bedarf: ~ 2,5 Stück/m		Trauf-Giebelstein für Konterlattung rechts Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 8,2 kg	Deckbreite: ~ 27,0 cm Bedarf: individuell
	Anfangfirst Länge: ~ 45,0 cm Deckbreite: ~ 19,0 cm Gewicht: ~ 6,6 kg	Decklänge: ~ 38,0 cm		Mansardstein (Ortgänge links/rechts auch erhältlich) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: 3,3 Stück/m
	Endfirst Länge: ~ 45,0 cm Deckbreite: ~ 19,0 cm Gewicht: ~ 6,6 kg	Decklänge: ~ 43,0 cm		Halber Mansardstein Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 18,2 cm Gewicht: ~ 4,2 kg	Deckbreite: ~ 15,0 cm Bedarf: individuell
	Firstanfangplatte / Firstendplatte			Mansard-Giebelstein für Konterlattung links Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 11,1 kg	Deckbreite: ~ 30,2 cm Bedarf: individuell
	Gratanfangstein Länge: ~ 45,0 cm Deckbreite: ~ 18,5 cm Gewicht: ~ 4,7 kg	Decklänge: ~ 40,0 cm		Mansard-Giebelstein für Konterlattung rechts Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 11,1 kg	Deckbreite: ~ 27,0 cm Bedarf: individuell
	Walmkappe (Universal) Gewicht: ~ 4,8 kg	Bedarf: 1,0 Stück/Walm		Schleppdachstein (Ortgänge links/rechts auch erhältlich) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: 3,3 Stück/m
	Walmkappe mit vier Abgängen Gewicht: ~ 6,3 kg	Bedarf: 1,0 Stück/Walm		Halber Schleppdachstein Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 18,2 cm Gewicht: ~ 4,2 kg	Deckbreite: ~ 15,0 cm Bedarf: individuell
	Beton-Lüfterstein (Lüftungsquerschnitt ~ 26 cm²) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 4,9 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		Schleppdach-Giebelstein für Konterlattung links Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 11,1 kg	Deckbreite: ~ 30,2 cm Bedarf: individuell
	Standstein ohne Auflagebügel Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 8,1 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		Schleppdach-Giebelstein für Konterlattung rechts Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 11,1 kg	Deckbreite: ~ 27,0 cm Bedarf: individuell
	Standstein mit Auflagebügel, beschichtet Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 8,2 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		Beton-Durchgangsstein DN 125 Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 7,5 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell
	Standstein mit Einzeltritt Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 7,8 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		Beton-Antennen-Durchgangsstein Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 4,6 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell Dachneigung: bis max. 50°
	Pultstein für Konterlattung (auch als Pultstein-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: 3,3 Stück/m		Beton-Thermen-Durchgangsstein DN 125 Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell
	Halber Pultstein für Konterlattung (auch als Pultstein-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar) Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 18,2 cm	Deckbreite: ~ 15,0 cm Bedarf: individuell		Beton-Solar-Durchgangsstein DN 65 Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 5,7 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell

Formsteine und Zubehör der Sigma-Pfannen

Formsteine in den unterschiedlichsten Funktionen erfüllen die Ansprüche nach homogenen, architektonisch anspruchsvollen Dachflächen. Außerdem sind sie ein wesentlicher Sicherheitsfaktor. Formsteine und Zubehör reduzieren den Verlegeaufwand und erleichtern die Kalkulation.

	ALU-Solar-Trägerpfanne** Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 1,8 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		wingopan wra-tt-Dachfenster einschl. Eindeckrahmen Länge: ~ 78,0 cm Breite: ~ 55,0 cm	Öffnung: nach oben Ausstieg: 47,0 x 54,0 cm Isolierglas: U _G =1,0 W/m ² K
	ALU-Pfanne mit Rundholzhalterung Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 5,8 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		Traufenzuluftelement ~ 1,1 Stück/m	
	ALU-Pfanne mit Schneefangstütze Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 5,8 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		First-/Gratlattenhalter	
	Alu-Grundpfanne mit Doppelrohrhalterung* Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 1,7 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		First- bzw. Gratklammer für Firststein	
	Fleck Eurolüfter Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 1,8 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		First-/Gratrolle Necoroll Länge: ~ 5 m, Breite: ~ 30 cm, ~ 34 cm Anthrazit, Rot	
	Fleck Lichtpfanne „PETG-Kunststoff“ Länge: ~ 42,0 cm Breite: ~ 33,2 cm Gewicht: ~ 0,4 kg	Deckbreite: ~ 30,0 cm Bedarf: individuell		Sturmklammer Nr. 456/034 für Lattung 30 x 50 ZiAl [1] Sturmklammer Nr. 456/035 für Lattung 40 x 60 ZiAl [1]	
	Stahldachfenster, beschichtet, 4-pfännig, acrylverglast Länge: ~ 78,0 cm Breite: ~ 62,5 cm Gewicht: ~ 9,2 kg	Deckbreite: ~ 60,0 cm Bedarf: individuell Ausstieg: 45,0 x 55,0 cm		Sturmklammer Nr. 409/002 V2A [2]	

* Lieferzeit auf Anfrage

** Montageanleitung in der Verlegeanleitung unter www.nelskamp.de