






























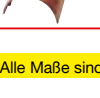
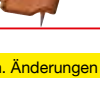


# Formziegel und Zubehör des NIBRA®-Flachdach-Ziegel F 10 Ü

































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

	<b>Ganzer Ziegel</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm Gewicht: ~ 3,95 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: ~ 10,0 Stück/m <sup>2</sup>		<b>Firstanfang Extra unten geschlossen für Ortgangziegel mit zurückliegendem Steg</b> Länge: ~ 43,7 cm Breite: ~ 25,2 cm	Decklänge: ~ 30,0 cm Deckbreite: ~ 20,5 cm
	<b>Flächenziegel mit Nagelloch*</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm Gewicht: ~ 3,8 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: ~ 10,0 Stück/m <sup>2</sup>		<b>Firstende Extra unten geschlossen für Ortgangziegel mit zurückliegendem Steg</b> Länge: ~ 38,0 cm Breite: ~ 25,2 cm	Decklänge: ~ 30,0 cm Deckbreite: ~ 20,5 cm
	<b>Doppelkremper</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 32,4 cm Gewicht: ~ 5,2 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 32,4 cm Bedarf: ~ 2,5 Stück/m		<b>Pultziegel Standard (90°) (oder auch als Pultziegel-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar)</b> Breite: ~ 29,6 cm	Deckbreite: ~ 24,2 cm
	<b>Halber Ziegel</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 17,0 cm Gewicht: ~ 2,6 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 11,9 cm		<b>Pult-Doppelkremper Standard (90°) (oder auch als Pultziegel-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar)</b> Breite: ~ 32,4 cm	Deckbreite: ~ 32,4 cm
	<b>Ortgangziegel Innensteg links</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 32,4 cm Gewicht: ~ 6,3 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,0 cm Bedarf: ~ 2,5 Stück/m		<b>Pult-Ortgangziegel Standard (90°) links (oder auch als Pultziegel-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar)</b> Breite: ~ 32,4 cm	Deckbreite: ~ 24,0 cm
	<b>Ortgangziegel Innensteg rechts</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,2 cm Gewicht: ~ 5,9 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 15,2 cm Bedarf: ~ 2,5 Stück/m		<b>Pult-Ortgangziegel Standard (90°) rechts (oder auch als Pultziegel-Sonderanfertigung auf Anfrage lieferbar)</b> Breite: ~ 29,2 cm	Deckbreite: ~ 15,2 cm
	<b>Firstziegel Standard ~ 2,7 Stück/m</b> Länge: ~ 43,5 cm Breite: ~ 25,1 cm Gewicht: ~ 3,7 kg	Decklänge: ~ 37,0 cm Deckbreite: ~ 20,0 cm Bedarf: ~ 2,7 Stück/m		<b>Traufziegel</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm
	<b>Firstanfang Standard unten geschlossen für Ortgangziegel mit zurückliegendem Steg</b> Länge: ~ 43,5 cm Breite: ~ 24,5 cm	Decklänge: ~ 30,5 cm Deckbreite: ~ 20,0 cm		<b>Trauf-Doppelkremper</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 32,4 cm
	<b>Firstende Standard unten geschlossen für Ortgangziegel mit zurückliegendem Steg</b> Länge: ~ 39,0 cm Breite: ~ 25,1 cm	Decklänge: ~ 31,0 cm Deckbreite: ~ 20,0 cm		<b>Trauf-Ortgangziegel links</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,0 cm
	<b>Gratanfang Standard</b> Länge: ~ 49,0 cm Breite: ~ 24,5 cm	Decklänge: ~ 42,0 cm Deckbreite: ~ 20,0 cm Bedarf: individuell		<b>Trauf-Ortgangziegel rechts</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,2 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 15,2 cm
	<b>Walmkappe Universal</b> Gewicht: ~ 4,5 kg	Bedarf: individuell		<b>Mansardziegel</b> Länge: individuell Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 24,2 cm
	<b>Walmkappe Universal mit vier Abgängen</b> Gewicht: ~ 6,3 kg	Bedarf: individuell		<b>Mansard-Doppelkremper</b> Länge: individuell Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 32,4 cm
	<b>Lüfterziegel (Lüftungsquerschnitt ~ 17 cm<sup>2</sup>)</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm Gewicht: ~ 4,2 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell		<b>Mansard-Ortgangziegel links</b> Länge: individuell Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 24,0 cm
	<b>Firstanschlussziegel</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm Gewicht: ~ 4,2 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm		<b>Mansard-Ortgangziegel rechts</b> Länge: individuell Breite: ~ 29,2 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 15,2 cm
	<b>Firstanschluss-Doppelkremper</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 32,4 cm Gewicht: ~ 5,5 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 32,4 cm		<b>Schleppdachziegel</b> Länge: individuell Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 24,2 cm
	<b>Firstanschluss-Ortgangziegel links</b> Länge: ~ 48,5 cm Breite: ~ 32,4 cm Gewicht: ~ 7,4 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,0 cm		<b>Schleppdach-Doppelkremper</b> Länge: individuell Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 32,4 cm
	<b>Firstanschluss-Ortgangziegel rechts</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,2 cm Gewicht: ~ 6,0 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 15,2 cm		<b>Schleppdach-Ortgangziegel links</b> Länge: individuell Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 24,0 cm
	<b>Firstziegel Extra ~ 2,6 Stück/m (passend für Firstanschlussziegel)</b> Länge: ~ 43,7 cm Breite: ~ 25,2 cm	Decklänge: ~ 38,0 cm Deckbreite: ~ 21,1 cm		<b>Schleppdach-Ortgangziegel rechts</b> Länge: individuell Breite: ~ 29,2 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 15,2 cm

\* Lieferzeit auf Anfrage

# Formziegel und Zubehör des NIBRA®-Flachdach-Ziegel F 10 Ü

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

	<b>Wandanschlussziegel</b> Länge: individuell Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 24,2 cm			<b>Alu-Grundpfanne mit Einzeltritt</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell
	<b>Wandanschluss-Doppelkremper</b> Länge: individuell Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 32,4 cm			<b>Alu-Grundpfanne mit Doppelrohrhalterung</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell
	<b>Wandanschluss-Ortgangziegel links</b> Länge: individuell Breite: ~ 32,4 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 24,0 cm			<b>Alu-Pfanne mit Rundholzhalterung</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell
	<b>Wandanschluss-Ortgangziegel rechts</b> Länge: individuell Breite: ~ 29,2 cm	Decklänge: individuell Deckbreite: ~ 15,2 cm			<b>Alu-Pfanne mit Schneefangstütze</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell
	<b>Keramik-Dunstrohrziegel mit Wetterkappe DN 125/150 und passendem Schlauch mit Reduzierstück</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm Gewicht: ~ 8,0 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell			<b>Alu-Schneefanggitter (passend zur Alu-Pfanne), inkl. Verbinder, beschichtet, 1,50 m lang, 20 cm hoch</b>	
	<b>Keramik-Antennenziegel</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell			<b>Lichtpfanne „PETG-Kunststoff“</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm
	<b>Keramik-Thermenabgas-Durchgangsziegel mit Universalmanschette (ø max. 127 mm) (bis max. 40° DN einsetzbar*)</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm			<b>Stahldachfenster, beschichtet, 4-pfännig, acrylverglast Ausstieg: 45,0 x 55,0 cm</b>	
	<b>Keramik-Solar-Durchgangsziegel bis ø 70 mm</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm ø : ≤ 70 mm			<b>wingopan wra-tt-Dachfenster einschl. Eindeckrahmen</b> Länge: ~ 78,0 cm Breite: ~ 55,0 cm Öffnung: nach oben Ausstieg: 47,0 x 54,0 cm Isolierglas: Ug=1,0 W/m²K	
	<b>Alu-Solar-Trägerpfanne**</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm Gewicht: ~ 2,0 kg	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm Bedarf: individuell			<b>Traufenzuluftelement</b> ~ 1,1 Stück/m	
	<b>2 Alu-Laufrostpfannen, mit Laufrost, beschichtet</b> Breite: ~ 25,0 cm Länge: 40,0; 80,0 cm				<b>First-/Gratlattenhalter</b>	
	<b>Alu-Grundpfanne mit Laufrosthalterung für Endloslaufroste (150 cm)</b> Länge: ~ 48,7 cm Breite: ~ 29,6 cm	Decklänge: ~ 41,6 cm ± 12 mm Deckbreite: ~ 24,2 cm			<b>Firstklammer für Standardfirst Nr. 470®/231</b>	
	<b>Alu-Laufrost, 40 cm beschichtet, 80 cm beschichtet, 150 cm beschichtet*</b>				<b>First- bzw. Gratklammer Nr. 470®/41</b>	
	<b>SnapStep Universal Alu-Steigtritt</b> beschichtet, zum Einhängen auf unterschiedlichen Dachlattenstärken, für Dachneigungen von 0° - 60° einstellbar				<b>First- bzw. Gratklammer Nr. 470®/170 für Firstziegel Extra</b>	
	<b>SnapStep Universal Laufrost 40 cm mit zwei Halterungen</b> beschichtet, zum Einhängen auf unterschiedlichen Dachlattenstärken, für Dachneigungen von 0° - 60° einstellbar				<b>NELSKAMP-Metall-Roll</b> Länge: ~ 5 m, Breite: ~ 30 cm, ~ 34 cm Anthrazit, Rot	
	<b>SnapStep Universal Laufrost 80 cm mit zwei Halterungen</b> beschichtet, zum Einhängen auf unterschiedlichen Dachlattenstärken, für Dachneigungen von 0° - 60° einstellbar				<b>Multi-Sturmkralle</b>	
					<b>Sturmklammer Nr. 456/005 für Lattung 30 x 50 V2A [1] Sturmklammer Nr. 456/013 für Lattung 40 x 60 V2A [1]</b>	
					<b>Sturmklammer Nr. 409/012 V2A [2]</b>	

\* über 40° DN = Sonderanfertigung aus PVC auf Anfrage

\*\* Montageanleitung in der Verlegeanleitung unter [www.nelskamp.de](http://www.nelskamp.de)

\* Lieferzeit auf Anfrage