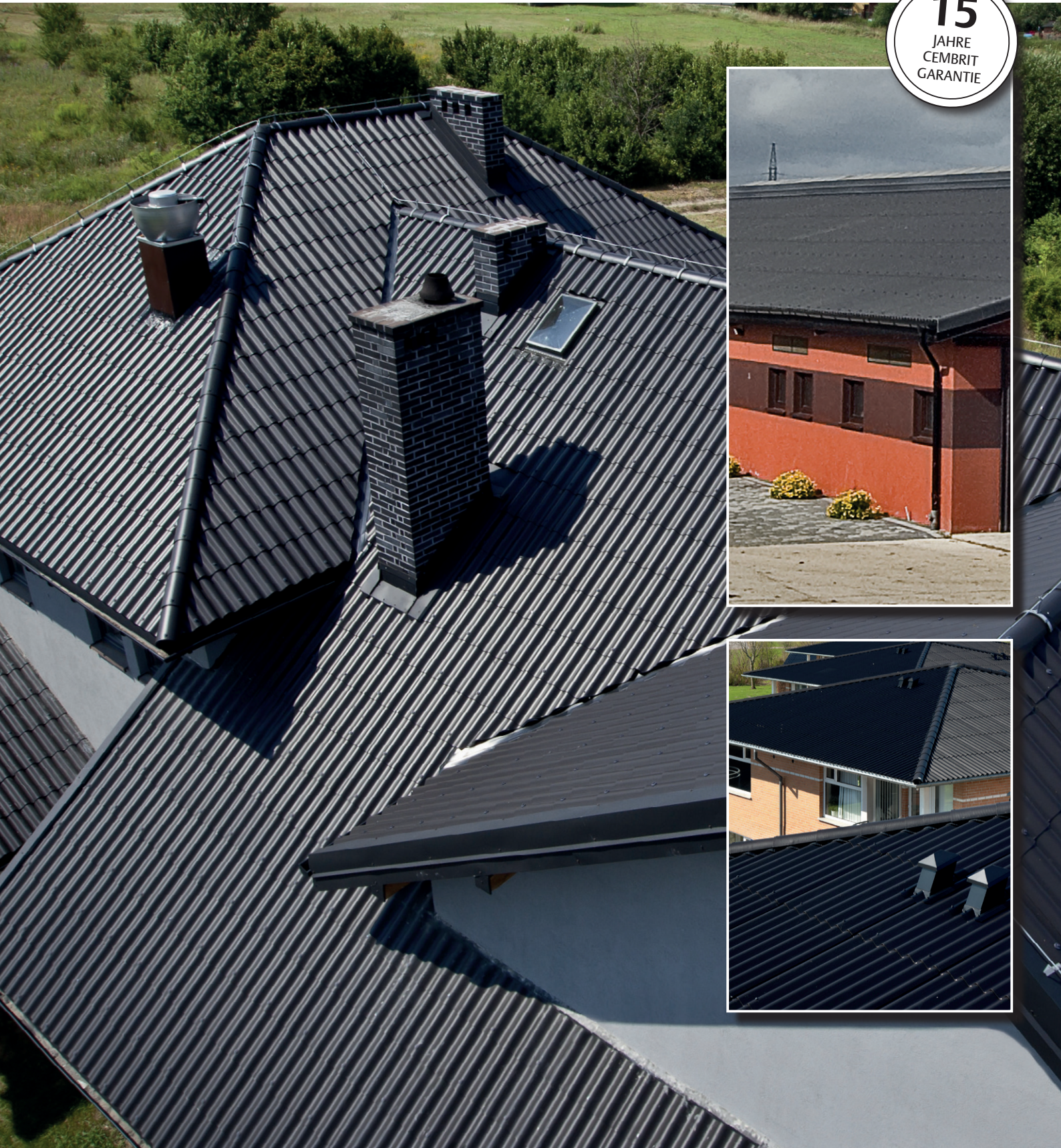


Ideen für Dach · Wand · Fassade

LAUKIEN

Cembrit - Wellplatten Faserzement Profil 5 / Profil 6 / Profil 6 Kurzwellplatte / Profil 8

15
JAHRE
CEMBRIT
GARANTIE



Cembrit - Wellplatten Faserzement

Vorhandene Zertifikate:

DiBt Allgemeine Bauartgenehmigung

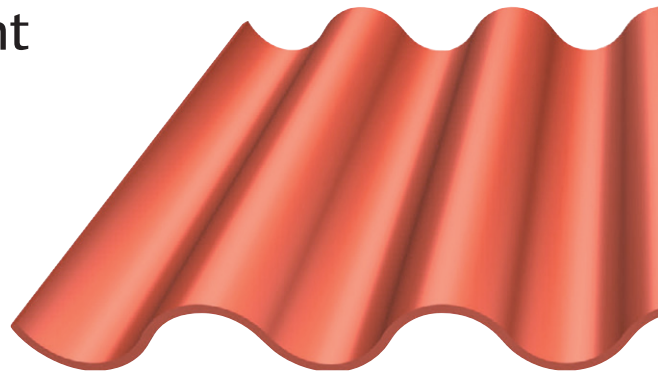
(gilt nicht für Profil 8)

Durchsturzsticher: BG - Prüfbescheinigung

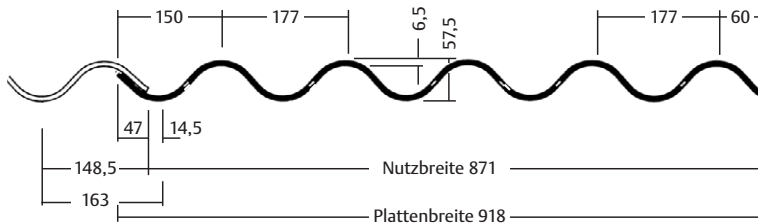
(gilt nicht für Profil 6 Kurzwellplatte)

Geprüfte Qualität: DLG - Prüfbericht

Umwelt - Produktdeklaration



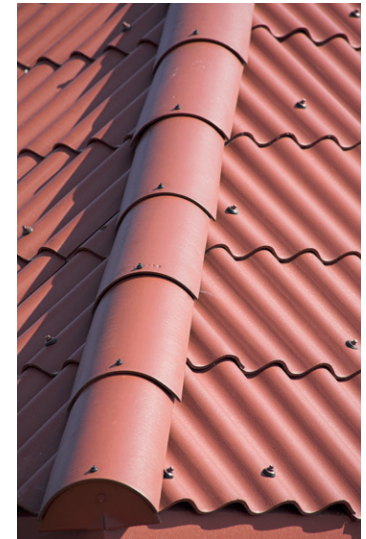
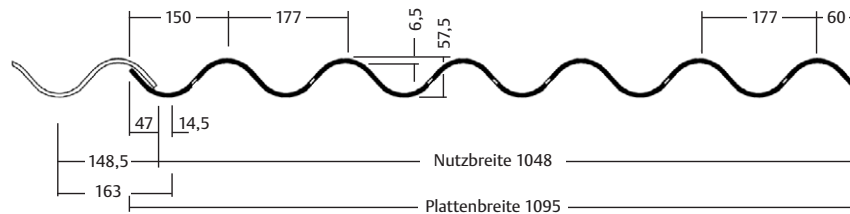
Profil 5



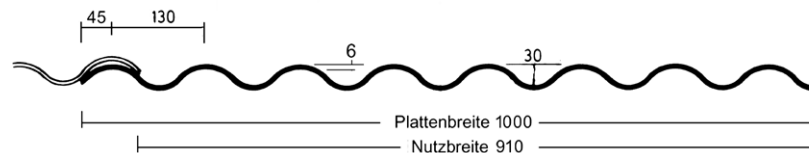
Toleranzen (EN 494)

Dicke	± 0,6 mm
Länge	± 10 mm
Breite	+10 / -5 mm
Höhe der Wellen	± 3 mm
Steigung	± 2 mm
Rechteckigkeit	max. 6 mm/m

Profil 6, Profil 6 Kurzwellplatte

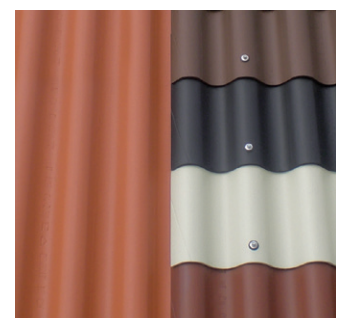


Profil 8



Länge / mm	Profil				Tafel / Palette	
	5	6	6 Kurzwellplatte	8	Stück	
2.500	30,22	36,14	-	30,25	Profil 5	65
2.000	24,18	28,91	-	23,90	Profil 6	65
1.600	19,34	23,13	-	19,12	Profil 8	80
1.250	15,11	18,07	-	15,13	Profil 6	
625	-	-	9,51	-	Kurzwellplatte	100

	Farben			
Ziegelrot				
Dunkelbraun				
Schwarz				
Pastellgrau				
Rotbraun			-	-
Naturgrau			-	



Farb - und Zubehör - Programm

Die verschiedenen Farben und das umfangreiche Formstück - Programm ermöglichen viele individuelle Detailplanungen und sorgen so für ein funktionelles, kreatives und formschönes Bauen mit System.

Absolut wetterfest

Die hochgepressten CEMBRIT - Wellplatten aus Faserzement bestehen aus umweltfreundlichen zementgebundenen Natur- und Kunstfasern, die mit einer doppelten, moosabweisenden Acrylatharz - Farbschicht versehen sind. Dank dieser Zusammensetzung sind die Wellplatten

- frostbeständig
- wasserundurchlässig
- korrosionsbeständig
- diffusionsoffen
- geräuschkämmend
- nicht brennbar (Klasse A 2, s1-d0)

Vielseitige Verwendung

Im industriellen, gewerblichen und besonders im landwirtschaftlichen Bereich werden CEMBRIT - Wellplatten eingesetzt. Die Einsatzbereiche reichen hier von Laufställen, Schweinemastställen, Maschinenhallen und Reithallen bis hin zu Getreidelagerhallen.



Normen

Eine ständige Überwachung des ganzen Herstellungsprozesses und Qualitätsprüfungen der gefertigten Produkte sorgen dafür, dass die CEMBRIT - Wellplatten den Anforderungen im In- und Ausland entsprechen.

Mechanische Eigenschaften (EN 494)

- Bruchlast 4,25 KN/m
- Mindest-Biegemoment 55 Nm/m

Physikalische Eigenschaften (EN 494)

- Dichte, trocken 1.400 kg/m³
- Gewicht 13,2 kg/m²

Thermische Eigenschaften (EN 494)

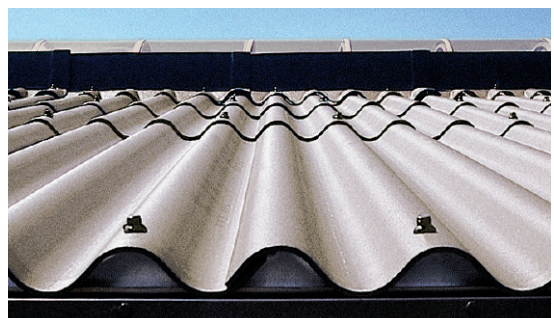
- Wärmeleitfähigkeit = 0,4 W/m°C
- Linearer Ausdehnungskoeffizient = 0,01 mm/m°C

Dauerhaft erprobt

CEMBRIT - Wellplatten haben sich seit langem auf dem westeuropäischen Markt etabliert und bewährt. Seit 1991 werden die Wellplatten ausschließlich auf asbestfreier Basis hergestellt. Hier wird ständig das Know - How aus der jahrzehntelangen Produktion anderer Faserzement - Baustoffe umgesetzt.

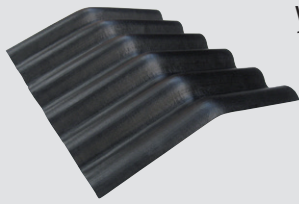
Garantie

Die Zertifikate erhalten Sie auf Wunsch nach Auslieferung der Ware.



Formstücke und Zubehör

Formstücke



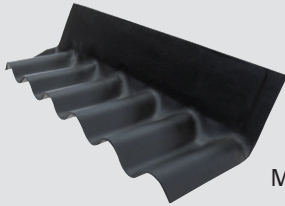
Wellfirsthaube
1 - teilig



Wellpulthaube



Wellfirsthaube
2 - teilig



Maueranschlussstück



einfacher
Giebelwinkel

Das umfangreiche Angebot an Formstücken ermöglicht die Ausführung der gängigen An- und Abschlüsse. Viele individuelle Detailplanungen sorgen so für ein funktionelles, kreatives und formschönes Bauen mit System.

Zubehör

zugelassene
Bohrschraube

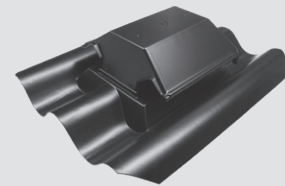


für Holz- und Stahl-
Unterkonstruktion

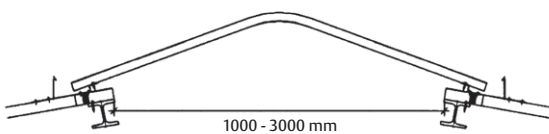
Sanitärentlüfter



Lüftergaube



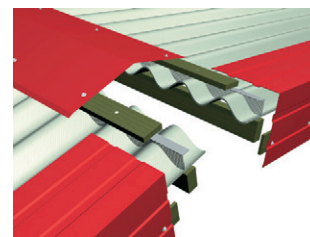
Lichtfirst



Der LAUKIEN Lichtfirst ist auf allen geeigneten Dächern, unabhängig von der Bedachungsart, einsetzbar. Die Spannweite der Lichthaube ist variabel und somit auf den jeweiligen Bedarf bzw. Gebäudetyp anpassbar.

Stirnseiten - Abschlüsse sowie die variablen Windleitbleche vervollständigen das Komplettprogramm.

First / Ortgang / Zahnleisten aus Metall



Vorteile

- Kein Bruch
- Schnellere Verlegung
- Geringeres Gewicht
- Durchgehende Firstlüftung
- Profilunabhängige Montage
- Besserer Übergang zur Fassade
- Farbton wie Wellplatten

