

## Dachy EuroFala W177-6,5

Wytrzymałe i trwałe płyty faliste

Gładkie, malowane lub w naturalnym szarym kolorze włókno-cementu

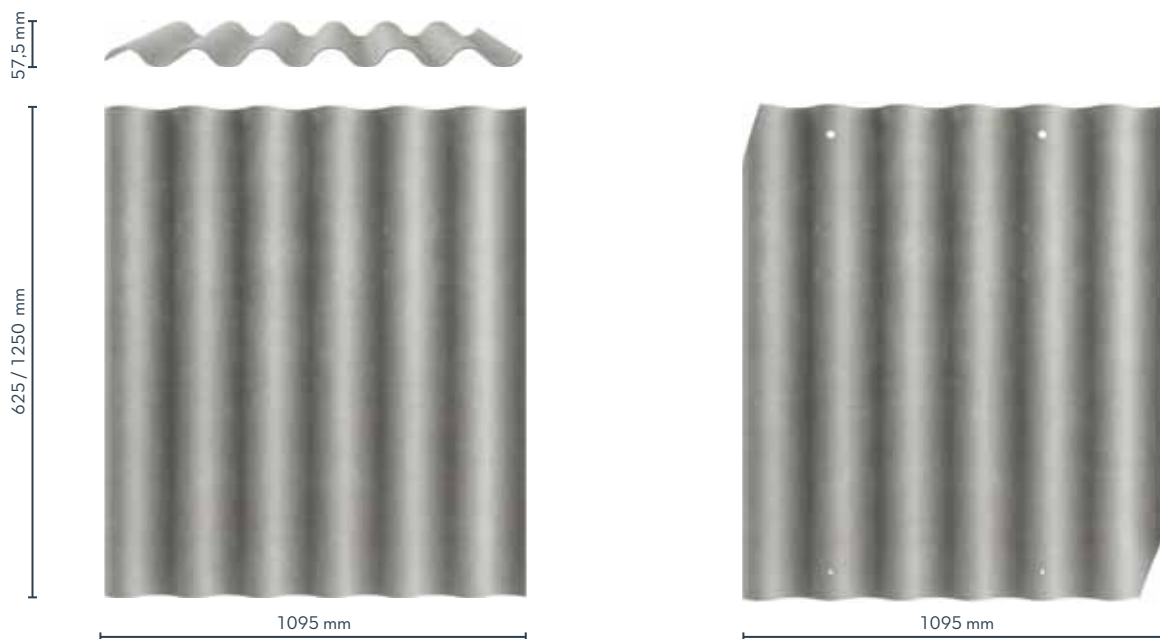
Płyty Cembrit EuroFala W177-6,5 stosuje się do krycia dachów oraz jako okładziny elewacyjne. Jako pokrycie dachowe płyty można stosować do dachów o nachyleniu połąci powyżej 12°.

Powierzchnia płyt jest gładka, równa, naturalna lub malowana. Spodnia strona płyt malowanych jest dodatkowo zabezpieczona (antiblokiem i woskiem) w celu ograniczenia nasiąkliwości płyty.

Płyty dostępne są w formacie standardowym (pełna płyta) lub NO/WO z obcięzonymi narożnikami i wywierconymi otworami montażowymi.

Oferta Cembrit EuroFala W177-6,5 jest uzupełniona o kompletny zestaw akcesoriów, zapewniający odpowiedni montaż płyt włókno-cementowych. Dzięki nim płyty będą wykorzystane w optymalny sposób zapewniając im długoletnią żywotność.

Do zabezpieczenia kalenicy, naroży i szczytów połąci dachowych oraz naroży elewacji stosuje się akcesoria wykończeniowe włókno-cementowe. Poprawny i zgodny z zaleceniami montaż płyt, wykonuje się za pomocą systemów montażowych Quick Fix.



Wymiary	Grubość	Szerokość (mm)	Długość (mm)
Standard - pełna płyta	6.5 mm	1095	625 / 1250
NO/WO - narożniki obcięte / otwory	6.5 mm	1095	625

## Dachy EuroFala W177-6,5

### Wytrzymałość, budowa i surowce

Płyty Cembrit EuroFala W177-6,5 składają się z kilku połączonych warstw materiału, którego głównym składnikiem jest cement. Zbrojenie wykonane z włókien PVA oraz przekrój poprzeczny w kształcie fali nadają płytom wysoką wytrzymałość i trwałość. Dodatkowymi surowcami do produkcji płyt są: kreda, mikrokrzemionka i włókna celulozowe.

### Odporność chemiczna

Płyty są odporne na takie związki chemiczne jak np: sole, potas, amoniak, chlor. Można je stosować na obiektach o wyjątkowych wymaganiach, jak: obory, chlewnie, kurniki, chłodnie kominowe, magazyny soli, galvanizacje i zakłady chemiczne.

### Bezpieczeństwo pożarowe

Płyty zostały poddane badaniu reakcji na ogień i zostały sklasyfikowane:

- płyty bez powłok malarskich w klasie A1,
- płyty z powłokami malarskimi w klasie A2-s1, d0.

Materiały włókno-cementowe są niepalne i nie biorą one udziału w żadnej fazie pożaru.

### Nieprzepuszczalność wody

Budowa płyt uniemożliwia pojawianie się na spodniej stronie wyrobu kropli wody. Podczas użytkowania płyt – szczególnie podczas obfitych opadów deszczu – możliwe jest pojawienie się wilgotnych plam.

### Magazynowanie

Płyty zaleca się magazynować w miejscach zadaszonych, płaskich i równych, zabezpieczone przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi. Jeżeli opakowanie zostało uszkodzone, palety należy zabezpieczyć plandeką umożliwiającą swobodną wentylację wokół produktów oraz ustawić na suchym podłożu (ewentualnie podłożyć folię).

### Gwarancja

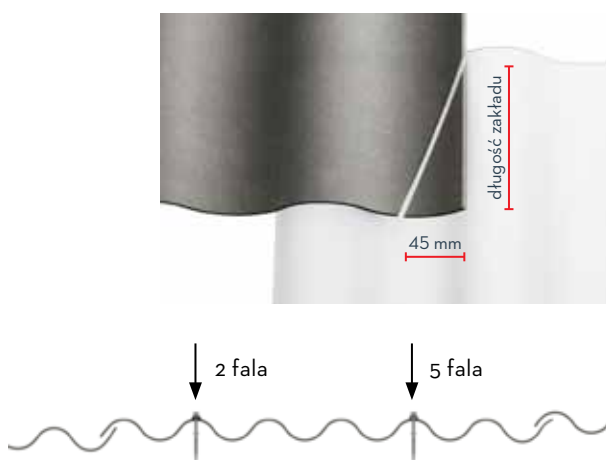
Na terenie RP płyty EuroFala objęte są 15-letnią gwarancją. Powłoka malarska na płytach EuroFala objęta jest 5-letnią gwarancją. Szczegółowe warunki zawarte są w karcie gwarancyjnej.

### Obróbka i montaż

Płyty standardowe należy przed montażem poddać obróbce obcinając ich odpowiednie narożniki i wywiercić otwory montażowe - zgodnie z instrukcją montażu. Płyty NO/WO nie wymagają obróbki.

Płyty montowane są na szczytach 2 i 5 fali (zgodnie z kierunkiem montażu). Rozstaw łat dla płyt o różnych długościach wynosi odpowiednio:

- dla dł. 625 mm = 475 mm (dwie łaty),
- dla dł. 1250 mm = 1100 mm (dwie łaty).



## Dachy EuroFala W177-6,5

### Wymiary

Szerokość	mm	1095 <sup>+10/-5</sup>
Długość	mm	625 / 1250 <sup>±10,0</sup>
Powierzchnia płyty	m <sup>2</sup>	0.68 / 1.37
Grubość	mm	6.5 <sup>±0.6</sup>

### Właściwości fizyczne

Waga	kg/m <sup>2</sup>	~12,4
Minimalna gęstość objętościowa	kg/m <sup>3</sup>	1400
Odchyłka od prostokątności	mm	≤ 6
Min. obciążenie niszczące	N/m	4250
Min. moment zginający	Nm/m	55

### Profil płyty

Moduł fali W177	mm	177
Wysokość fali W177	mm	51
Ilość fal w płycie W177-6,5	mm	6.5

### Właściwości termiczne

Przewodnictwo cieplne	W/mK	~ 0.4
Odporność na zamrażanie-rozmrażanie	EN 494	R <sub>L</sub> ≥ 0.7

### Dane montażowe

Szerokość montażowa	mm	1050
Długość montażowa	mm	475 / 1100
Zakład poprzeczny	mm	150
Zakład podłużny	mm	45

### Inne właściwości

Klasa	EN 494	C1X lub C
Reakcja na ogień	EN 494	A1 bez powłok malarskiej A2-s1, d0 z powłokami malarskimi

Cembrit jest jednym z wiodących producentów i dostawców wyrobów włókno-cementowych w Europie. Oferuje szeroką gamę trwałych i wytrzymałych produktów oraz rozwiązań na elewacje, dachy, do wnętrz i obiektów użytkowych. Dowiedz się więcej na [www.cembrit.pl](http://www.cembrit.pl)

Cembrit Sp. z o.o.  
ul. Taneczna 18  
02-829 Warszawa, Polska

Tel: +48 22 395 72 80  
biuro@cembrit.pl