

Link do produktu: <https://solarne.info/przedluzka-masztu-1m-ista-breeze-i-700-i-1000-i-2000-p-416.html>

Przedłużka masztu 1m – Ista Breeze i-700 i-1000 i-2000



Cena brutto	520,00 zł
Cena netto	422,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Producent	Ista Breeze

Opis produktu

Długość 1mUniwersalna kompatybilnośćSolidna konstrukcjaŁatwy montaż

O produkcie

Przedłużka masztu to segment stalowy o długości 1 metra, przeznaczony do turbin wiatrowych serii Ista Breeze. Komponuje się ze standardowymi masztami segmentowymi, umożliwiając zwiększenie wysokości montażu elektrowni wiatrowej. Dodatkową wysokość to dostęp do silniejszego wiatru i znaczny wzrost uzysku energii.

Produkt dedykowany jest właścicielom instalacji wiatrowych, którzy chcą zoptymalizować wydajność turbiny poprzez podniesienie jej powyżej przeszkód terenowych. Solidna konstrukcja zapewnia stabilność i trwałość w trudnych warunkach atmosferycznych.

Główne zalety



Wyższa turbina - lepszy uzysk

Każdy metr wysokości to dostęp do stabilniejszego wiatru, wolnego od zawirowań spowodowanych przeszkodami terenowymi. Wynik: wzrost

produkcji energii.



Prosty montaż

Segment łączy się ze skręcanymi rurami standardowego masztu. Nie wymaga specjalistycznych narzędzi – instrukcja jest prosta i zrozumiała.



Wytrzymała konstrukcja

Wykonana ze stali ocynkowanej, odporna na korozję i warunki atmosferyczne. Wytrzymuje wiatry i zmienne warunki pogodowe przez lata eksploatacji.



Uniwersalna kompatybilność

Pasuje do wszystkich turbin Ista Breeze (i-700, i-1000, i-2000). Można dokupować kolejne segmenty, budując maszty wysokościowe.

Dane techniczne

Długość	1 metr
Średnica rury masztu	37 mm
Materiał	Stal ocynkowana
Kompatybilność	i-700, i-1000, i-2000

Zobacz również

- [Poradniki: turbiny wiatrowe](#)

Najczęściej zadawane pytania

Do jakich turbin pasuje ta przedłużka?

Przedłużka jest uniwersalna i kompatybilna z turbinami Ista Breeze serii i-700 (700W), i-1000 (1000W) i i-2000 (2000W). Łączy się ze standardowym masztem segmentowym poprzez rury o średnicy 37 mm.

Ile metrów można dodać do masztu?

Teoretycznie można dokupić kolejne segmenty przedłużeń i budować maszt do bardzo dużych wysokości. Praktycznie, montaż masztu powyżej 6-8 metrów wymaga solidnego posadowienia i odciągów stalowych. Ze względów bezpieczeństwa, montaż powinien być wykonywany przez osoby doświadczone lub wykwalifikowane.

Czy można zamonować przedłużkę samemu?

Pojedyncze segmenty masztu, w tym przedłużki, można montować samodzielnie. Każdy segment skręca się za pomocą śrub. Całość masztu natomiast wymaga stabilnego posadowienia w betonie, odciągów stalowych i mocnego naciągu – to powinno zrobić doświadczone osoby lub fachowcy.

Jak przedłużka wpływa na uzysk energii?

Każdy metr wysokości ma znaczenie. Na wyższych piętrach atmosfery wiatr jest bardziej stabilny i silny, a zawirowania spowodowane przez przeszkody terenowe (domy, drzewa) są mniejsze. Efekt: możesz spodziewać się wzrostu produkcji energii rzędu kilkunastu procent, w zależności od topografii terenu i warunków wiatrowych w Twojej lokalizacji.