

ОНДУЛИН СМАРТ DIY Техникалық сипаттамалар

Түсі	сұр
Бір* м ² бағасы	2 555 - 2 620 ₸
Пайдалы алаңның м ² үшін бағасы көлбеу > 15°	3 100 - 3 180 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Пайдалы алаңның м ² үшін бағасы 11-15° көлбеу кезінде	3 260 - 3 345 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Пайдалы алаңның м ² үшін бағасы еңіс кезінде < 11°	4 025 - 4 130 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Бір* параққа баға	3 780 - 3 880 ₸
Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі	15 жылдар
<hr/>	
Парақ қалыңдығы	3.0 мм
Парақ ені	760 мм
Парақ ұзындығы	1950 мм
Парақ салмағы	5.0 кг
Салмағы м ²	3.4 кг
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар, м ²	>15° еңіске 1,22 м ² 11-15° >15° еңіске 1,16 м ² 5-10° >15° еңіске 0,94 м ²
Профиль биіктігі	38 мм
Толқындар саны	8
Сайттардың саны	8
Толқын қадамы	95 мм
Бір* параққа шегелер саны	15
Қаптау қадамы	>15° еңіске 305 мм. 11-15° еңіске 250 мм. 5-10° еңіске тұтас тор
Қабаттасады	>15° еңіске: бүйір қабат - 1 толқын - 95мм, шетжағы - 120 мм. 11-15° еңіске: бүйір қабат - 1 толқын - 95 мм, шетжағы - 200 мм 5-10° еңіске: бүйір қабат 2 толқын - 190 мм, шетжағы - 300 мм
Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі	15
Ұсынылған материал қоры	5 %

*Бөлшек сауда бағасының таңдамалы мониторингінің орташа мәндеріне негізделген.

Жасыл түстердің бағасы орташадан 7-10% жоғары.

Есептеуде оқшауланбаған желдету құбыры пайдаланылады, жылытылатын бөлмелер үшін оқшауланған құбырды пайдалану ұсынылады.



гарантия
от протечек



не шумит
в дождь



не нагревается



не возгорается
от искр



простой
монтаж



удобная
транспортировка



лёгкий вес



устойчив
к ветру



не экранирует
сигнал



не конденсирует



не ржавеет



не протекает