

## ОНДУЛИН SMART Техникалық сипаттамалар

Түсі	жасыл
Бір м <sup>2</sup> бағасы	520 - 545 ₸
Пайдалы алаңның м <sup>2</sup> үшін бағасы көлбеу > 15°	615 - 650 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Пайдалы алаңның м <sup>2</sup> үшін бағасы 11-15° көлбеу кезінде	640 - 675 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Пайдалы алаңның м <sup>2</sup> үшін бағасы еңіс кезінде < 11°	770 - 810 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Бір параққа баға	960 - 1 010 ₸
Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі	15 жылдар
<hr/>	
Парақ қалыңдығы	3.0 мм
Парақ ені	950 мм
Парақ ұзындығы	1950 мм
Парақ салмағы	6.3 кг
Салмағы м <sup>2</sup>	3.4 кг
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар, м <sup>2</sup>	>15° еңіске 1,56 м <sup>2</sup> 11-15° еңіске 1,50 м <sup>2</sup> 5-10° еңіске 1,25 м <sup>2</sup>
Профиль биіктігі	38 мм
Толқындар саны	10
Сайттардың саны	10
Толқын қадамы	95 мм
Бір параққа шегелер саны	20
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