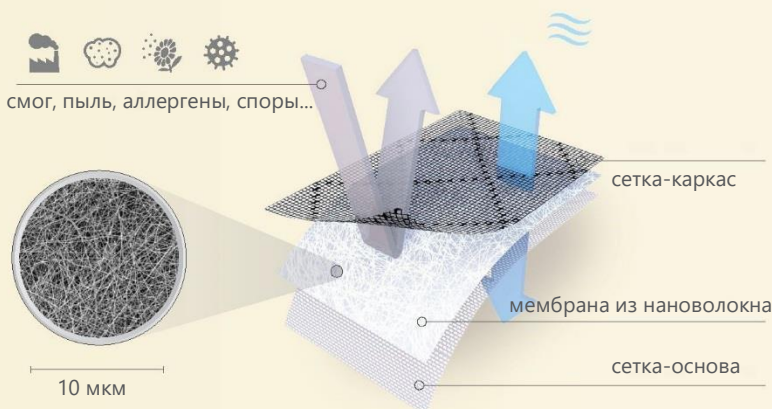


# ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И УХОДУ

## Сетка-фильтр "CleanAir" из нановолокна для окон



### ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

"CleanAir" - это инновационный материал (мембрана), обеспечивающий эффективную защиту помещения от проникновения опасных ультрадисперсных частиц, находящихся в уличном воздухе: смог, сажа, выхлопные газы, микропыль, пыльца, грибковые споры, бактерии, микроорганизмы и пр.).

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- Материал крепится в рамку из алюминиевого профиля (аналогично обычной оконной сетке от насекомых), которая устанавливается на часть окна, предназначенную для проветривания.
- Для достижения максимального уровня защиты помещения (квартиры, дома, офиса и т.п.), а также, для достижения максимально эффективного проветривания, мы рекомендуем устанавливать наш материал на все окна, участвующие в проветривании.
- Если вы не хотите (или не готовы) использовать материал на всех окнах, материал должен быть установлен минимум на 2-х окнах, на противоположных сторонах помещения (квартиры/дома/офиса и т.п.), эти окна не должны находиться в одной комнате, чтобы поддерживать поток воздуха и создавать для него точки входа и выхода (так называемый эффект дымохода).
- Материал не боится перепадов температуры (его можно использовать круглый год), не содержит вредных веществ, устойчив к УФ излучению и коррозии.
- При правильной эксплуатации, мембрана способна сохранять свои фильтрующие свойства на протяжении 3-х лет круглогодичного использования. По истечению этого срока, как и любой другой фильтрующий материал, рекомендуется заменить.
- Рекомендуем очищать материал 1-2 раза в год (в зависимости от уровня и интенсивности загрязнений места использования), в соответствии с инструкциями ниже.

### СОВЕТЫ ДЛЯ ЧИСТКИ

- Снимите рамку (не снимая материал с рамки) с окна и погрузите ее в ванну с теплой водой (около 40°C) приблизительно на 20 минут. Если у вас нет ванны, поместите рамку в душевую кабину и тщательно промойте ее легкой струей теплой воды (около 40°C) под углом 45°.
- При сильном загрязнении, можно использовать моющее средство (например, 1-2 капли жидкости для мытья посуды на 0,5 литров воды) с высокой смачиваемостью. Нанесете (с помощью цветочного распылителя) моющий раствор на внешнюю (темную) сторону материала под углом 45°. В качестве альтернативы вы можете использовать мягкую ткань.
- Подождите 15-20 минут, прежде чем ополоснуть мембрану легкой струей теплой воды (около 40°C) под углом 45°. Вы также можете использовать садовый шланг для выполнения этой задачи.
- Дайте материалу полностью высохнуть прежде чем установить его обратно на окно.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

- Не курите вблизи мембраны и не подвергайте ее воздействию высоких температур от различных предметов и оборудования (зажигалки, спички, утюг, фен и т.п.), это может привести к ее повреждению.
- Не используйте щетку или жесткую чистящую губку для очистки мембраны, это может привести к необратимому повреждению фильтрующего слоя из нановолокна.
- Не допускайте контакта мембраны с агрессивными химикатами, такими как бензин, отбеливатель, спирт и др. органические и химические растворители.
- Не допускайте к мембране животных, например, кошачьи когти могут нанести ей повреждения.
- При сильных порывах ветра, мембрана обладает высокой парусностью. В этом случае рекомендуется закрывать створку окна на котором установлена мембрана или снимать рамку с мембраной.
- Обратите внимание, что мембрана из нановолокна защищает вашу квартиру/дом/офис и т.п., только от опасных частиц в воздухе и насекомых, она не предотвращает выпадение животных и людей из окна.



Технические параметры	Величина	Ед. измерения	Метод тестирования
Основной вес	0.88	oz/yd <sup>2</sup>	BS ISO 536
Общий вес	121.6	г/м <sup>2</sup>	
Толщина полотна	5.1	мил	ISO 9073 2
Толщина нановолокон	0.58	мм	
	от 50 до150	нанометр	
Воздухопроницаемость @ 125 Па	1016	л/м <sup>2</sup> /сек	ASTMD 737-96
	200.0	куб. фут./мин	(Frazier)
Сопротивление воздушному потоку @ 5-33 см/сек, 32л/мин	0.59	мм H <sub>2</sub> O	ASTM D 2986
	8.8	Па	
Эффективность фильтрации 1.0 μм @ 1.2 л/мин	82.9	%	WM-FE-01-2016
Эффективность фильтрации 2.0 μм @ 1.2 л/мин	97.6	%	WM-FE-01-2016
Эффективность фильтрации 3.5 μм @ 1.2 л/мин	99.9	%	WM-FE-01-2016
Эффективность фильтрации 5.0 μм @ 1.2 л/мин	100.0	%	WM-FE-01-2016

Состав материала: 99% Полиэстер, 1% Поливинилиденфторид

