

# ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ PAROC: МАРКИРОВКА, СВОЙСТВА, НАЗНАЧЕНИЕ

Наименование	Размер, длина x ширина, мм	Толщина, мин-макс, мм	Коэффициент теплопровод. декларируемый $\lambda_{10}$ , Вт/(м*С)	Коэффициент теплопроводности по условиям эксплуатации $\lambda_{10}$ , $\lambda_{0.05}$ , Вт/(м*С), не более		Горючесть/ Класс пожарной опасности	Прочность на сжатие при 10% деформации $\sigma_{10}$ , кПа, не менее	Прочность на отрыв слоёв $\sigma_{отр}$ , кПа, не менее	Коэффициент паропроницаемости, мг/(м*ч*Па)	Сорбционная влажность при относительной влажности, %, не более		Воздухопроницаемость, 10 <sup>6</sup> (М <sup>2</sup> /с*Па)	Область применения
				А	Б					φ 80	φ 97		
В соответствии с:	ГОСТ ЕН 822-2008	ГОСТ ЕН 823-2008	ГОСТ 7076	СП 23-001-2004		ГОСТ 30244-94	ГОСТ ЕН 826-2008	ГОСТ ЕН 1607-2008	ГОСТ 25898	ГОСТ 24816-84		ГОСТ ЕН 29053	
Универсальные плиты													
PAROC eXtra light	1200x600; 1220x565	50; 100; 150	0,038	0,041	0,043	НГ / КМ0	-	-	0,3	1	2	-	Не нагружаемая тепло- и звукоизоляция мансардных помещений, потолков и полов. Внутренний слой в навесных фасадных системах с воздушным зазором при двуслойном выполнении изоляции. Звукоизоляционный слой в конструкциях стен и перегородок.
PAROC eXtra	1200x600; 1220x565	40 - 200	0,036	0,039	0,041	НГ / КМ0	-	-	0,3	1	2	-	
PAROC eXtra Smart	1200x600; 1220x565	50; 100	0,036	0,039	0,041	НГ / КМ0	-	-	0,3	1	2	-	
PAROC eXtra plus	1200x600	40 - 200	0,035	0,038	0,040	НГ / КМ0	-	-	0,3	1	2	-	
Плиты для вентилируемых систем утепления													WAS = WALL SLAB
PAROC WAS 25 (t, tb)	1200x600; 1200x800	30-100	0,033	0,036	0,038	НГ / КМ0*	15	5	0,3	1	2	25	Наружный слой при двуслойном выполнении изоляции в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов, в т.ч. стенах с воздушным зазором.
PAROC WAS 35 (t, tb)	1200x600	30-150	0,033	0,036	0,038	НГ / КМ0*	10	3	0,3	1	2	35	Однослойная теплоизоляция в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Наружный (при толщине 30-50мм) слой при двуслойном выполнении изоляции в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов, в т.ч. стенах с воздушным зазором.
PAROC WAS 50 (t, tb)	1200x600	50-150	0,034	0,037	0,039	НГ / КМ0*	4	10	0,3	1	2	50	Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов. Не нагружаемая теплоизоляция стен, потолков, мансардных помещений, полов при укладке утеплителя по лагам, скатных кровель при укладке утеплителя в подстропильном или межстропильном пространстве, перекрытый над техническим подпольем и т.п.
PAROC InWall	1200x600	50; 100; 150	0,035	0,038	0,040	НГ / КМ0	8	8	0,3	1	2	80	Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов. Не нагружаемая теплоизоляция стен, потолков, мансардных помещений, полов при укладке утеплителя по лагам, скатных кровель при укладке утеплителя в межстропильном или подстропильном пространстве, перекрытый над техническим подпольем и т.п.
PAROC WAS 120	1200x600	40-200	0,036	0,039	0,041	НГ / КМ0	30	6	0,3	1	2	120	Внутренний слой при двуслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором.
Фасадные плиты для штукатурных систем													
PAROC Linio 10	1200x600	30-200	0,0345	0,038	0,040	НГ / КМ0	20	10	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями на малоэтажных зданиях, на участках стен, находящихся внутри остеклённых балконов и лоджий, утепление стен лестничных площадок и маршей, оконных и дверных проёмов и т.п.
PAROC Linio 15	1200x600	30-180	0,0355	0,038	0,040	НГ / КМ0	40	15	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями. Рассечки, в т.ч. противопожарные, в системах при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.
PAROC Linio 18	1200x600	20-250	0,0355	0,038	0,040	НГ / КМ0	40	18	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями или с облицовкой керамическими плитками. Противопожарные рассечки и детали обрамления проёмов в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.
PAROC Linio 20	1200x600	50-150	0,0375	0,041	0,042	НГ / КМ0	50	20	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями или с облицовкой тяжёлыми видами отделки. Противопожарные рассечки и детали обрамления проёмов в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.
PAROC Linio 80	1200x200	50-350	0,040	0,042	0,044	НГ / КМ0	50	80	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями или с облицовкой керамическими плитками, в т.ч. на участках стен с криволинейной поверхностью (эркеры, фонари, скругленные углы и т.п.). Противопожарные рассечки в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.
PAROC Fatio	1200x600	40-250	0,035	0,038	0,040	НГ / КМ0	10	5	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружным штукатурным слоем по стальной армирующей сетке. Теплоизоляционный слой при однослойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором. Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов, в т.ч. стенах с воздушным зазором.
Потолочные плиты													CGL = CEILING LAMELLA
PAROC CGL 20	1200x200	50-140	0,038	0,040	0,042	НГ / КМ0	20	20	0,3	1	2	-	Тепло- и звукоизоляция и огнезащита потолков в гаражах, паркингах, подвалах, технических подпольях.
Плиты, выдерживающие нагрузку													GRS = GROUND SLAB
PAROC GRS 20	1200x600	30-120	0,035	0,039	0,041	НГ / КМ0	20	-	0,3	1	2	-	Теплоизоляция полов при укладке бетона или цементной стяжки непосредственно на теплоизоляцию. Наружная теплоизоляция фундаментов.
PAROC SSB 1	1200x600	20-100	0,035	0,038	0,040	НГ / КМ0	15	-	0,3	1	2	-	Тепло- и звукоизоляционный слой в конструкциях «плавающих» полов.
PAROC SSB 4	1200x600	40-200	0,037	0,040	0,041	НГ / КМ0	40	-	0,3	1	2	-	Теплоизоляционный слой и изоляция от ударного шума в конструкциях полов.
PAROC ROS 30	1200 x 1800	40 - 200	0,036	0,038	0,040	НГ / КМ0	30	-	0,3	1	2	-	Теплоизоляция и изоляция от ударного шума в конструкциях полов.
Теплоизоляционные плиты с пароизоляционным слоем													
PAROC Smart Sauna	1200x600	50; 100	0,035	0,038	0,040	Г1 / КМ1	-	-	0,3	1	2	-	Ненагружаемая теплоизоляция с пароизоляционным слоем потолков и стен в банях и саунах.
Звукоизоляционные плиты													
PAROC Sonus Plus	1200x600	50; 100	0,036	0,039	0,041	НГ / КМ0	-	-	0,3	1	2	-	Тепло- и звукоизоляция в конструкции стен, перегородок, межэтажных перекрытий, скатных кровель, мансардных помещений, зданий различного назначения, в конструкциях воздуховодов и вентиляционных систем, а также помещений со специальными требованиями к акустическим характеристикам.
										Сосредоточенная нагрузка при заданной абсолютной деформации, Н			
Плиты для совмещённых кровель										ГОСТ ЕН 12430			ROS/ROB = ROOFING SLAB/BOARD
PAROC ROS 40	1800x1200; 200x600	40-200	0,037	0,039	0,041	НГ / КМ0	40	8	0,3	350		-	Однослойная изоляция или верхний слой при дву- или трёхслойном выполнении изоляции с устройством «мокрой» или сухой стяжки по поверхности изоляции. Нижний слой при дву- или трёхслойном выполнении теплоизоляции кровель.
PAROC ROS 50	1800x1200; 200x600	40-120	0,038	0,040	0,042	НГ / КМ0	50	10	0,3	450		-	Теплоизоляция в однослойных конструкциях.
PAROC ROS 60	1800x1200; 200x600	40-160	0,038	0,041	0,043	НГ / КМ0	60	12	0,3	550		-	Теплоизоляция в однослойных кровельных конструкциях при толщине до 120 мм. Наружный слой для ремонта старых кровель.
PAROC ROB 60 (t)	1800x1200; 200x600	20; 30	0,038	0,041	0,042	НГ / КМ0	60	12	0,3	550		-	Наружный слой в дву- или трёхслойных кровельных конструкциях. Наружный слой для ремонта старых кровель.
PAROC ROB 80 (t)	1800x1200; 200x600	20; 30	0,038	0,042	0,042	НГ / КМ0	80	15	0,3	700		-	Верхний слой в дву- или трёхслойных кровельных конструкциях при повышенных нагрузках на покрытие. Наружный слой для ремонта старых кровель.
PAROC ROL 40	1200x200; 1500x200	50-350	0,04	0,042	0,044	НГ/КМ0	40	-	0,3			-	Теплоизоляция кровель плоской и криволинейной формы с различными типами оснований, в том числе без устройства цементно-песчаных стяжек, с механическим или клеевым креплением.
PAROC ROL 60	1200x200; 1500x200	50-350	0,04	0,042	0,044	НГ/КМ0	60	-	0,3			-	Нижний слой при двуслойном или среднем слое при трёхслойном выполнении теплоизоляции кровель.

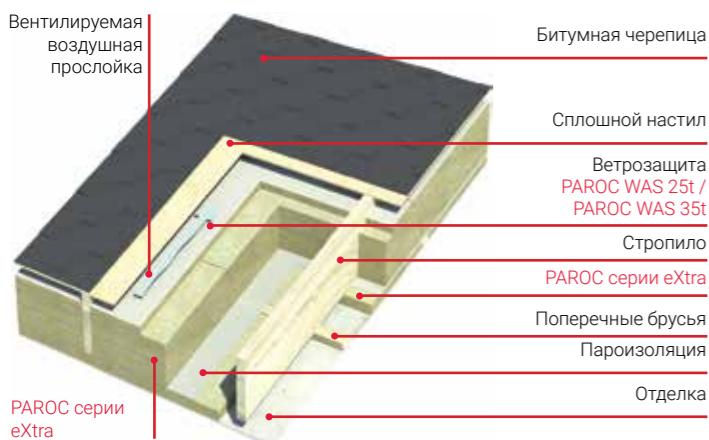
\* - не относится к продуктам с кашировкой.

t - плиты с покрытием стеклохолстом белого цвета.

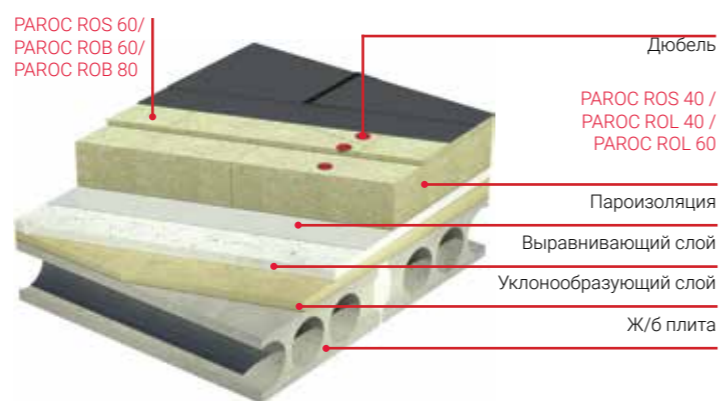
tb - плиты с покрытием стеклохолстом чёрного цвета.

www.paroc.ru

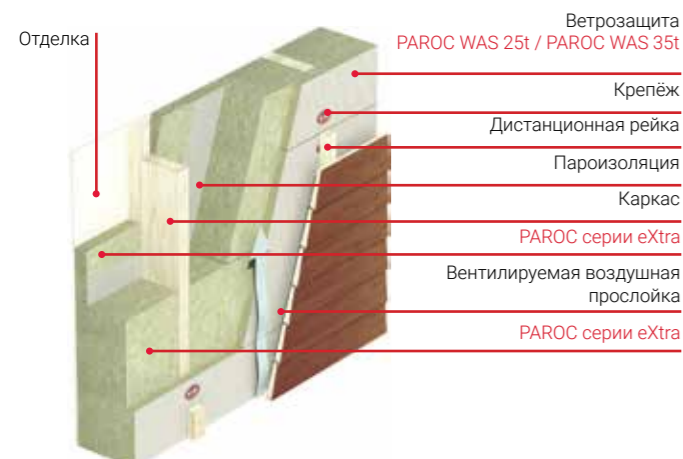
### УТЕПЛЕНИЕ СКАТНОЙ КРОВЛИ



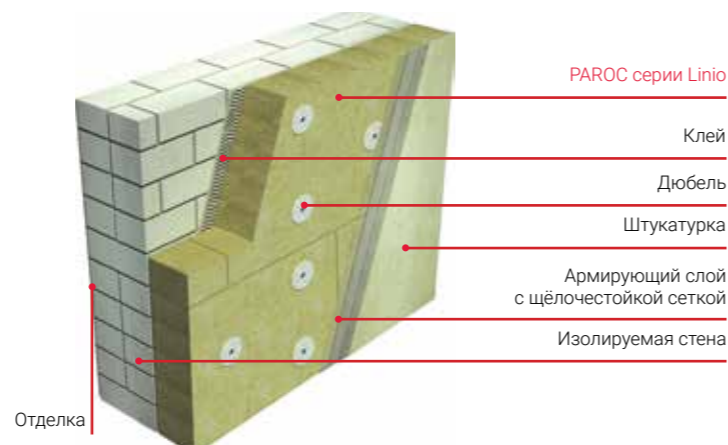
### УТЕПЛЕНИЕ СОВМЕЩЁННОЙ КРОВЛИ



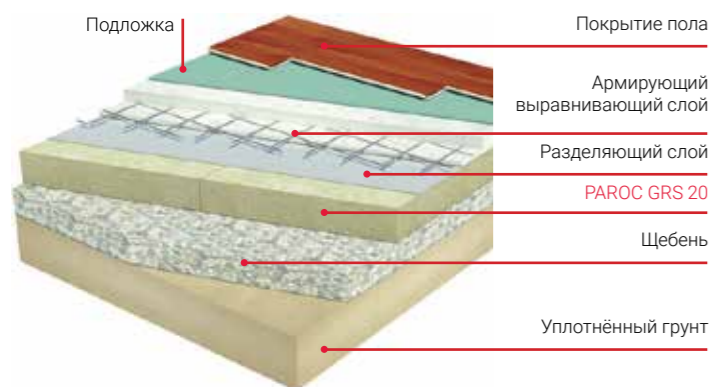
### УТЕПЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННОЙ КАРКАСНОЙ СТЕНЫ



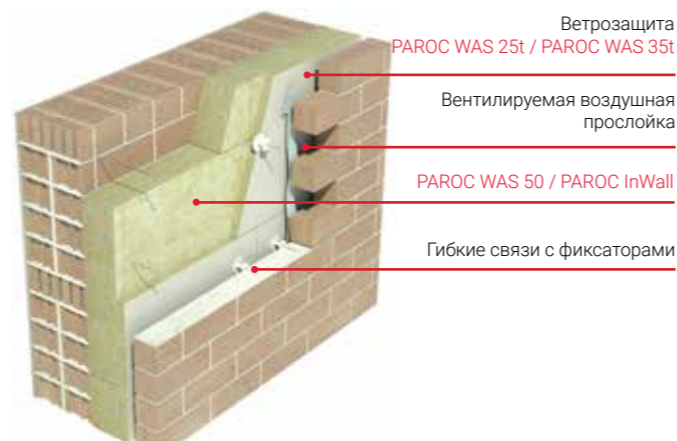
### РЕНОВАЦИЯ СТЕНЫ ЛЁГКОЙ ШТУКАТУРНОЙ СИСТЕМЫ



### УТЕПЛЕНИЕ ПОЛА НА ГРУНТЕ

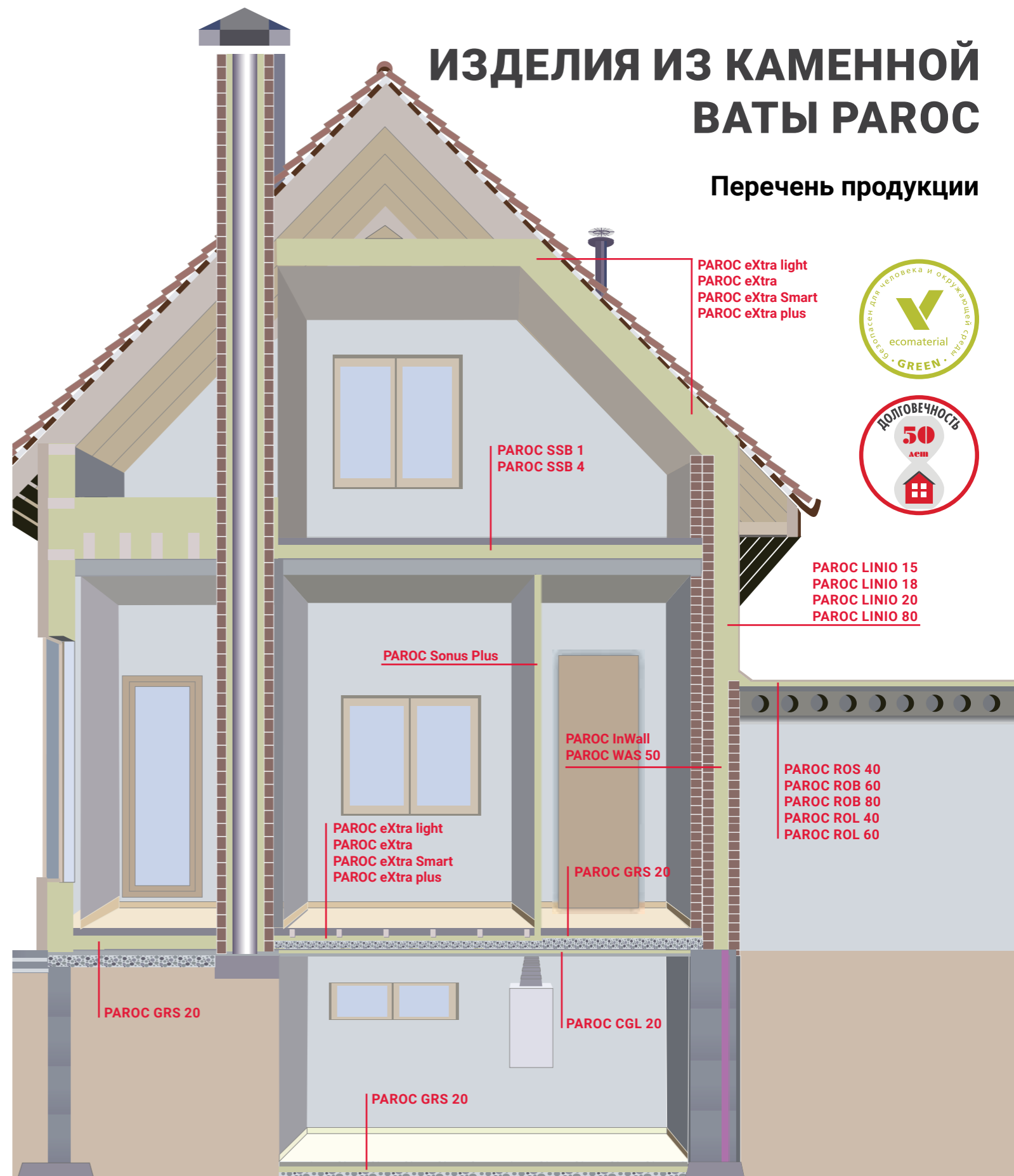


### УТЕПЛЕНИЕ ТРЁХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ НА ГИБКИХ СВЯЗЯХ



# ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ PAROC

## Перечень продукции



#### Отказ от ответственности

Содержащаяся в настоящем документе техническая информация предоставляется бесплатно, без каких-либо обязательств и под личную ответственность получателя. Поскольку условия использования материалов могут различаться и находиться вне нашего контроля, Paroc не несет ответственности за точность или надежность данных, связанных с конкретными видами использования любого продукта, описанного в настоящем документе. Paroc оставляет за собой право изменять этот документ без предварительного уведомления.

#### ООО «ПАРОК», РОССИЯ

171277, Тверская область,  
Конаковский район, пгт Изоплит,  
ул. Пионерская, д. 20  
Тел./факс: 8 800 770 78 48  
www.paroc.ru