

<sup>®</sup>**Tulikivi**

Печи-камины из камня Tulikivi  
Коллекция Karelia

[www.tulikivi.com](http://www.tulikivi.com)



RAITA S RIGATA 18





## *Чудо северного тепла*

С древнейших времен люди собирались у огня: грелись, наслаждались огнём и готовили на нём пищу. В наши дни, спустя тысячелетия, дела обстоят так же. Печь-камин - это экологический выбор современного человека, делающий его независимым. Он несет умиротворение и тепло в жизнь, полную повседневной суеты.

На Севере к теплу всегда относились по-особенному, что не удивительно: без огня здесь не было жизни. Неслучайно именно здесь родился волшебный камень Tulikivi, удивительным образом аккумулирующий тепло.

Компания Tulikivi первой в мире объединила северное чудо - камень, сберегающий тепло, с удовольствием смотреть на языки пламени. Пионеры огня и камня создали уникальную комбинацию – печь-камин Tulikivi. Печь-камин из камня Tulikivi дарит мягкое тепло скандинавской природы в форме, которая долго будет приносить радость. Самый лучший камин в мире - по нашему мнению и мнению наших клиентов.

Камень Tulikivi

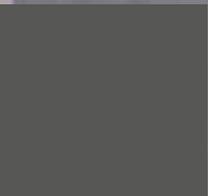
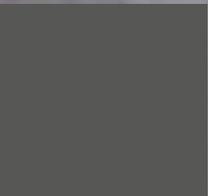
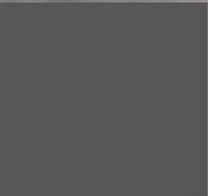
Независимое отопление

Мягкое тепло

Приготовление пищи

Дизайн

# Камень Tulikivi



# «Мой камин из камня Tulikivi хранит тепло удивительно долго».

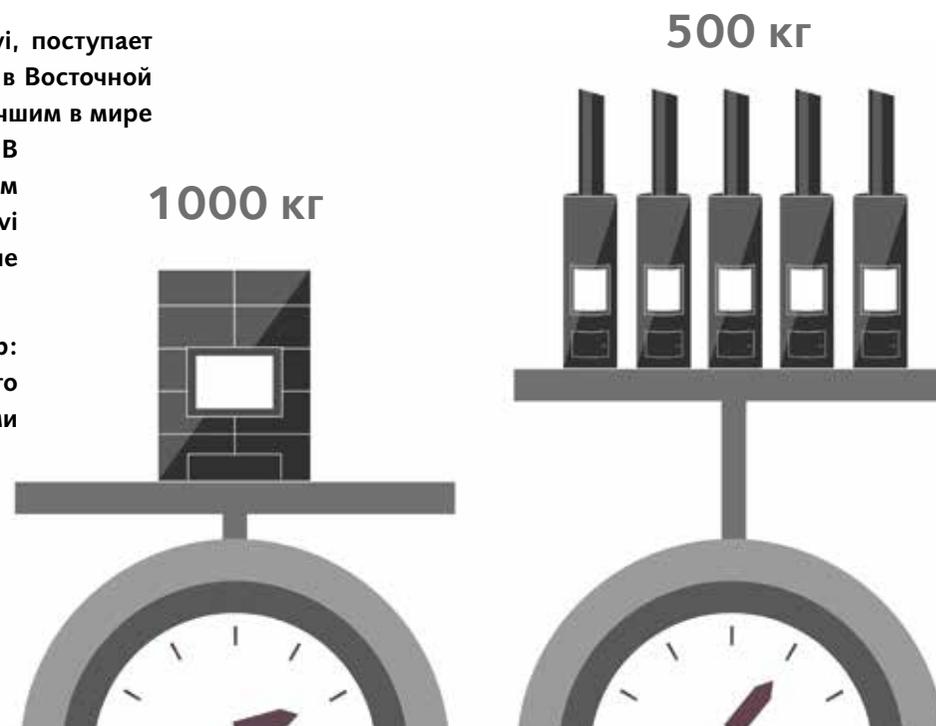
- Gerhard, Tübingen, Германия

Камень Tulikivi – уникальный природный материал: талькомагнезит с уникальными свойствами и отличным качеством. Благодаря беспрецедентной теплоемкости и исключительному удельному весу он способен поглощать и эффективно аккумулировать тепло от огня. Наилучшим образом талькомагнезит Tulikivi проявляет себя именно в печах-каминах, позволяющих раскрыть его теплоемкие и теплопроводные свойства.

Камень, используемый компанией Tulikivi, поступает в основном из рудника, расположенного в Восточной Финляндии, в Юука. Рудник считается лучшим в мире по объему залежей и качеству камня. В руках мастеров, привычных к холодным северным условиям, камень Tulikivi превращается в красивые и эффективные печи-камины.

Камень Tulikivi – экологичный выбор: углеродный след подлинного природного материала мал по сравнению с материалами промышленного производства.

*При покупке камина следует обязательно уточнить его вес, то есть теплоаккумулирующую массу. Камин Tulikivi способен аккумулировать 10-кратное количество энергии по сравнению с обычным камином.*



Независимое отопление

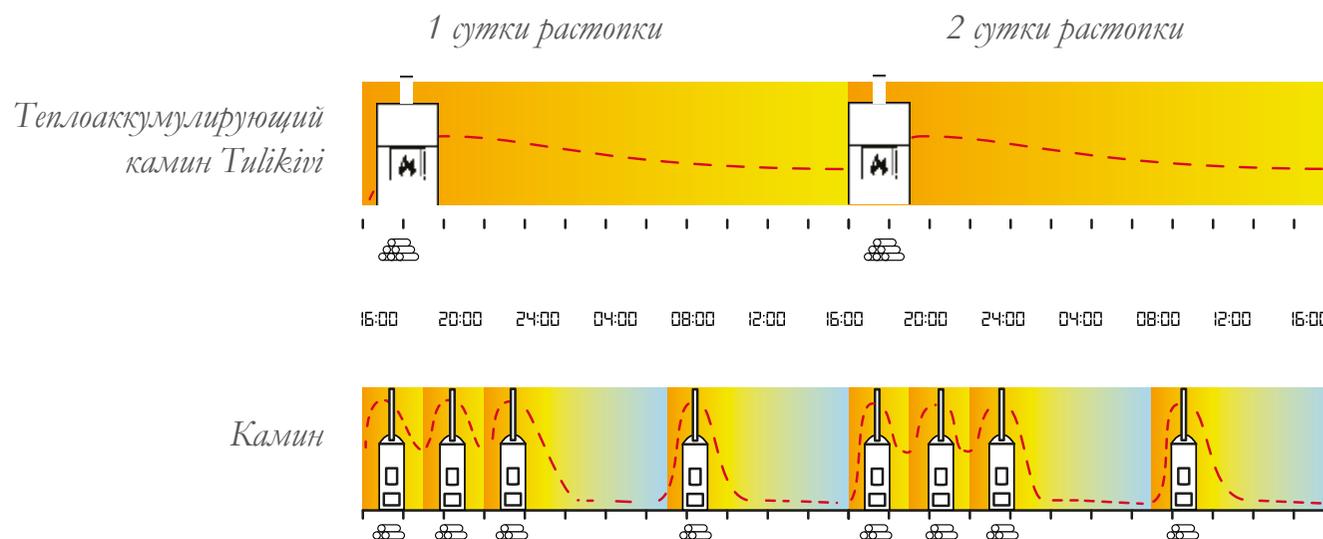


«Один раз протопить проще, чем постоянно подкладывать дрова».

- Maurice, Spijkenisse, Нидерланды

Печь-камин Tulikivi позволит вам самостоятельно производить тепло тогда, когда вам это нужно. Это единственный источник тепла, который не зависит от электричества, газа и др.

С печью Tulikivi Вы знаете, что Вам ничего не страшно. Кроме того, это еще один из самых экологически чистых и недорогих источников энергии. Быстрая и эффективная запатентованная технология горения Tulikivi гарантирует высокий КПД и низкий уровень выбросов. Печь-камин из камня Tulikivi прост в использовании: он долго отапливает помещение за счет всего пары закладок дров. Горячие дымовые газы циркулируют по многометровым каналам внутри печи, которые сделаны из камня Tulikivi, прежде чем попасть в дымоход. Так в массе печи накапливается тепло, которое потом в течение долгого времени равномерно отдается в виде приятного излучения.





Tulikivi

*Принцип противотока способствует эффективному аккумулярованию тепловой энергии в печи-камине из камня Tulikivi.*



В каминах Tulikivi применяется принцип противотока, позволяющий эффективно аккумулировать тепловую энергию газов горения. Языки пламени поднимаются в верхнюю часть топки и переходят в боковые каналы камина, где горение прекращается. Внутренние камни, аккумулирующие тепловую энергию газов, передают энергию внешним камням, которые равномерно и комфортно нагревают помещение мягким лучистым теплом.

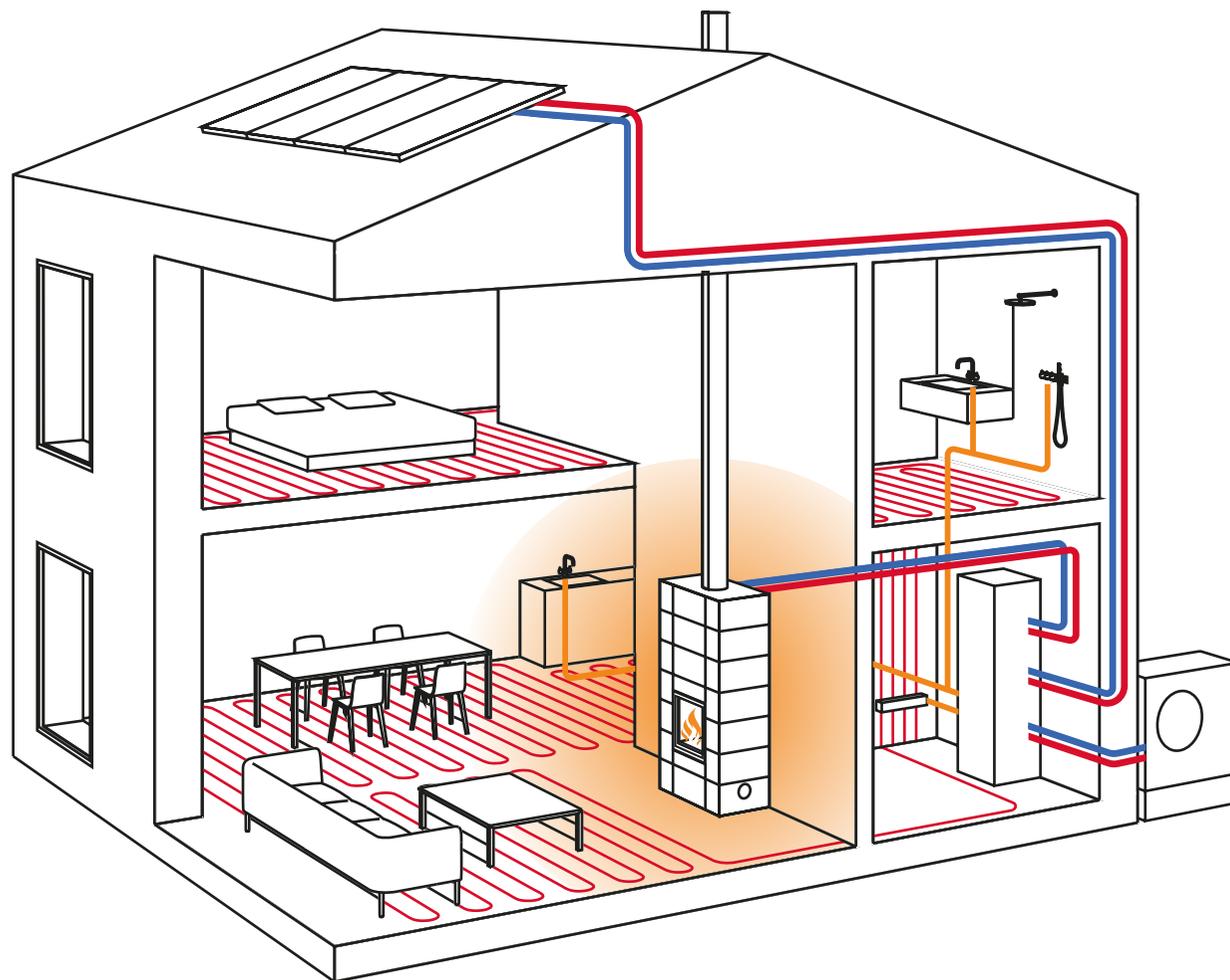
В печах-каминах Tulikivi нет металлических или чугунных топков: вся печь сделана из камня



# *Печь-камин Tulikivi может обеспечить значительную часть тепловой энергии, потребляемой домом.*

Печь-камин - важная часть общей системы отопления дома. Подключение камина из камня Tulikivi к водяному отоплению повысит долю дровяного топлива в общем объеме теплопроизводства. Это позволяет более широко задействовать производимое печью тепло — теперь и для отопления пола, а нагретую воду можно использовать для бытовых нужд. Таким образом, вы можете ощутимо уменьшить ваш счет за энергию.

Печь-камин Tulikivi может работать на пеллетах, дровяных брикетах или дровах, что упрощает его эксплуатацию. Поскольку теплоотдача печи-камина Tulikivi равномерная, то он идеально подойдет для любого дома: традиционного или энергоэффективного.





Мягкое тепло



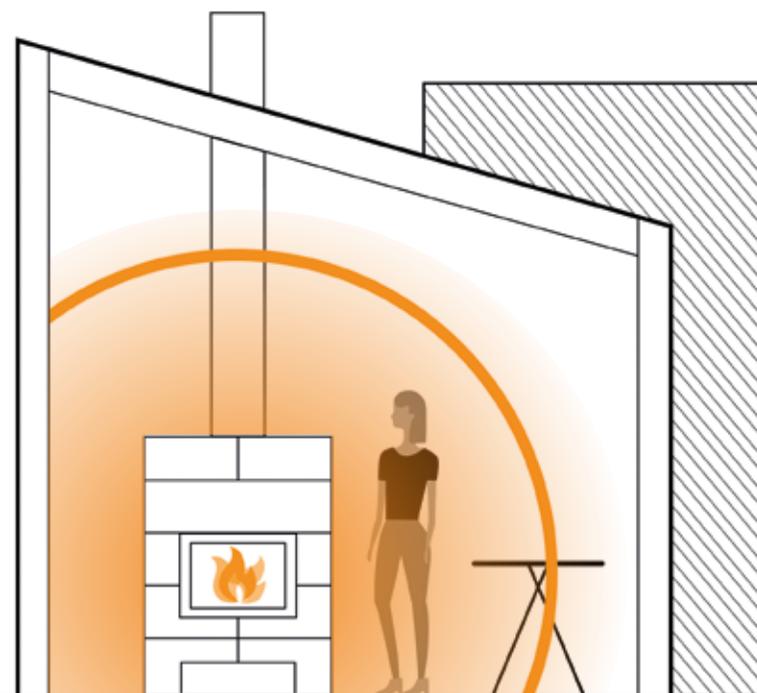
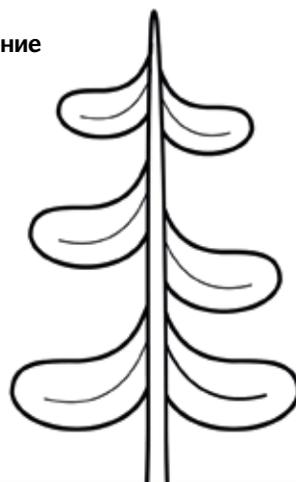
## «Я могу спокойно касаться работающего камина и ходить дома босиком»

- Richard, Rochester, США

Камин Tulikivi производит мягкое и приятно окутывающее тепло. Тепло передается вам через прикосновение к его поверхности или в виде лучистого тепла, подобного теплу солнца, которое приятно ощущается на коже и во всем теле.

Тепло, равномерно распространяющееся по всему помещению, нагревает конструкции дома от пола до потолка, мебель и людей. Ваши ноги больше не будут мерзнуть: теперь можно ходить по комнате босиком. По сравнению с конвекционными каминами и печами, тепло которых поднимается к потолку, разница весьма существенна.

Камин Tulikivi не подает в помещение перегретый воздух, благодаря чему воздух остается свежим, к тому же он не циркулирует и не поднимает пыль. Это помогает людям, страдающим аллергией.



*Лучистое тепло греет людей и сооружения — оно действует как солнечное излучение.*

Приготовление пицци



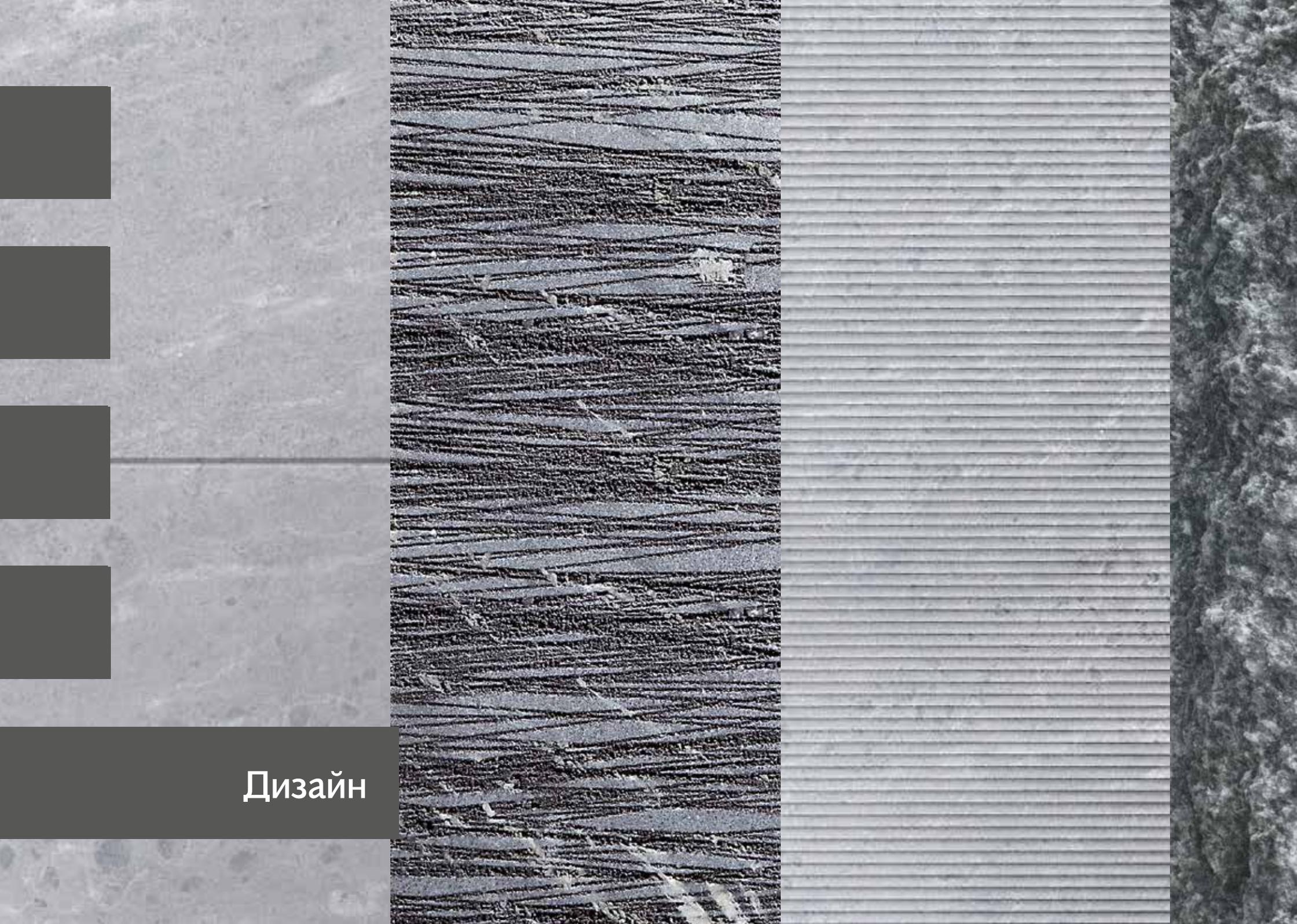
*«В еде ощущается истинный вкус огня»*

*- Melania, Trento, Италия*

Теперь вы можете пригласить всю семью, друзей и вместе наслаждаться едой на углях даже в самое темное зимнее время. Все камины из талькомагнезита Tulikivi оборудованы уникальной возможностью приготовления пищи. В печи-каmine Tulikivi можно готовить нежное жаркое, хрустящую пиццу, вкусные запеканки в горшочках и невероятно аппетитную выпечку. Дрова придают уникальный аромат томящимся в камине блюдам - еда наполняется настоящим вкусом огня.

*Кухонные принадлежности Tulikivi к вашим услугам в производстве лакомств. Воспользуйтесь уникальными тепловыми свойствами камня Tulikivi для приготовления пищи!*





Дизайн

*Выберите дизайн печи-камина, подходящий вашему индивидуальному стилю.*

В ассортимент печей-каминов Tulikivi входят модели различных стилей и размеров. Топочные дверцы отличаются герметичностью, они закрываются автоматически. Большое стекло позволяет любоваться красотой языков пламени. Безопасное расстояние от печи-камина до горючего материала составляет всего 20 мм, поэтому его легко разместить в помещении. Все технические решения скрыты внутри камина. Техническое обслуживание осуществляется через каминную дверцу.



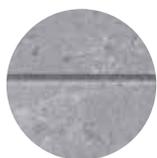
*Доступен выбор из четырех различных поверхностей камня:  
Classic, Grafia, Rigata и Natural*

KOLI S CLASSIC 18



## KOLI & KOLI S

Koli - минималистичная сестра модели Raita с высокой, вертикально вытянутой дверцей, придающей камину утонченный вид. Модель имеет несколько вариантов отделки поверхности: классическое матовое шлифование, отделка Rigata (рельефные бороздки, скрывающие швы), или современная отделка Grafia, создающая красивый узор на поверхности камня. Современная чугунная топочная дверца декорирована тонкой черно-серой металлической рамкой и имеет два стекла. Модель доступна в варианте с боковыми дымовыми каналами, что позволяет полностью прогреть всю печь, либо в узком корпусе (модель S) без дымовых каналов сбоку, в этом случае тепло аккумулирует камень Tulikivi вокруг топочной камеры и над ней.

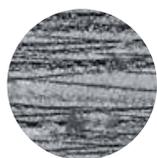


CLASSIC



RIGATA

+10%



GRAFIA

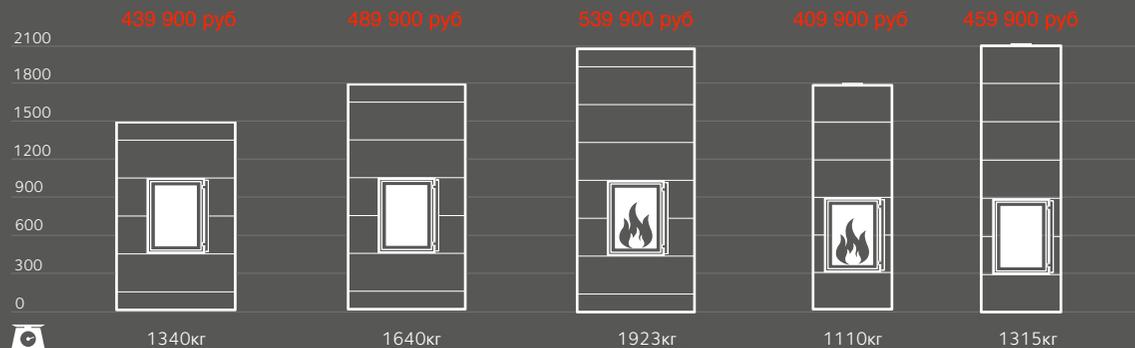
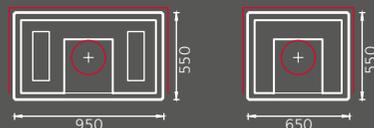
+10%



KOLI S GRAFIA 18



KOLI RIGATA 21



доплата за дополнительный ярус 150 мм под топкой (для S моделей - 35000 руб)  
 доплата за сквозную топку - 99 900 руб (доступно для моделей высотой 1800 и 2100)

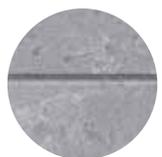
цена одинакова для верхнего и нижнего подключения дымохода

RAITA GRAFIA 21



## RAITA & RAITA S

Raita - минималистичный камин из камня Tulikivi с современным и лаконичным дизайном. Модель доступна в варианте с боковыми дымовыми каналами и в узком корпусе (модель S) без них. Отделка камня рельефными бороздками Rigata позволяет скрыть швы и сделать внешний вид чистым и лаконичным. Большая чугунная дверца с двойным стеклом позволяет снизить тепловое излучение через дверь и в то же время безопасно наслаждаться красотой огня. Тылная сторона ручки сделана из дерева.



CLASSIC



RIGATA

+10%



GRAFIA

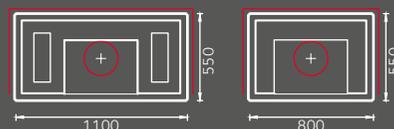
+10%



RAITA RIGATA 15



RAITA S CLASSIC 18



доплата за дополнительный ярус 150 мм под топкой (для S моделей - 35000 руб)  
доплата за сквозную топку - 99 900 руб (доступно для моделей высотой 1800 и 2100)

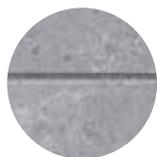
цена одинакова для верхнего и нижнего подключения дымохода

LAMPO S CLASSIC 18

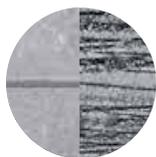


## LAMPO & LAMPO S

Модели Lampro и Salvo - представляют собой два брата-близнеца, отличающиеся размером топочной дверцы. Современность визуального облика Lampro подчеркивается вертикально вытянутой дверцей. Изысканная декоративность достигается с помощью закругленных углов и ритма камня различного размера. В качестве финишной обработки камня можно выбрать два варианта: стандартное матовое шлифование или его можно дополнить отделкой Grafia центральной части печи-камина.



CLASSIC



CLASSIC/GRAFIA

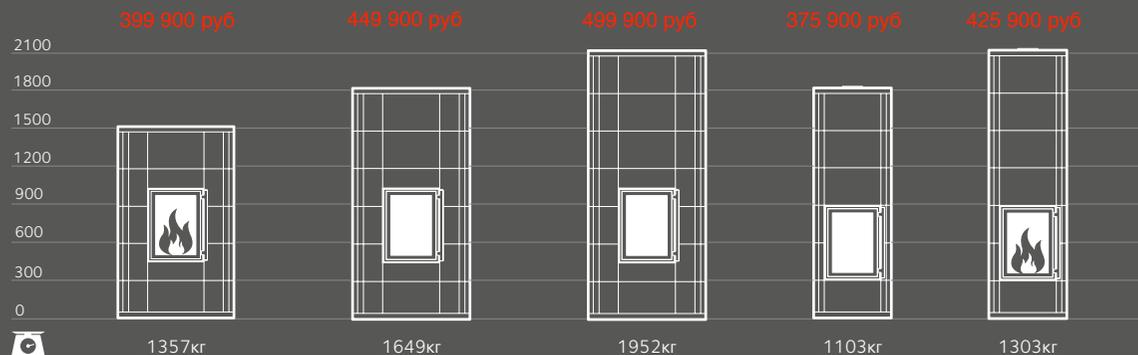
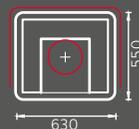
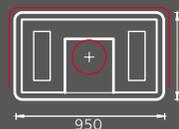
+5%



LAMPO CLASSIC 15



LAMPO S GRAFIA 21



доплата за дополнительный ярус 150 мм под топкой (для S моделей - 35000 руб)  
доплата за сквозную топку - 99 900 руб (доступно для моделей высотой 1800 и 2100)

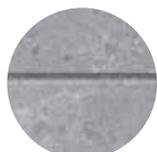
цена одинакова для верхнего и нижнего подключения дымохода

SALVO S GRAFIA 18

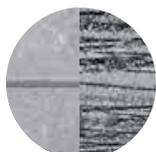


## SALVO & SALVO S

Когда обзор огня и лаконичный, вневременной дизайн имеют определяющее значение, то выбор очевиден - модель Salvo. Закругленные углы гармонируют с мягким теплом, которое дает эта печь, а большая чугунная дверца с двойным стеклом позволяет максимально комфортно любоваться огнем. В узкой модели Salvo S дымовые каналы находятся только в верхней части печи, поэтому нижняя часть под дверцей остается холодной, в отличие от широкой модели с боковыми дымовыми каналами, которая предпочтительна если требуются выдающиеся отопительные свойства.



CLASSIC



CLASSIC/GRAFIA

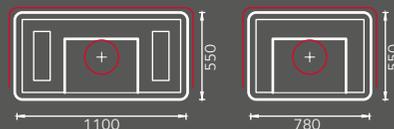
+5%



SALVO S CLASSIC 18



SALVO GRAFIA 21



доплата за дополнительный ярус 150 мм под топкой (для S моделей - 35000 руб)  
доплата за сквозную топку - 99 900 руб (доступно для моделей высотой 1800 и 2100)

цена одинакова для верхнего и нижнего подключения дымохода

KELVA S GRAFIA 18

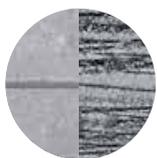


## KELVA S

Внешний вид печи-камина Kelva S, также как и модели Laivo S напоминает ностальгическую круглую печь-голландку. Камин сужается в верхней части, заканчиваясь декоративным уголком. Закругленные углы и выступающее основание придают визуальную мягкость. Размер камней подобран в соответствии с линиями высокой, вертикально вытянутой дверцей. По обе стороны дверцы проходят узкие полоски камня, которые можно превратить в декоративный бордюр, выбрав камень с другой обработкой поверхности. Доступна в двух стандартных вариантах по высоте, без боковых дымовых каналов.

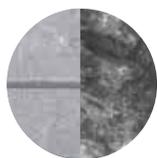


CLASSIC



CLASSIC/GRAFIA

+3%



CLASSIC/NATURAL

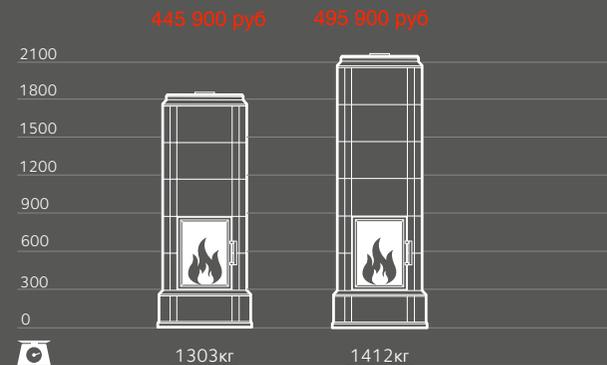
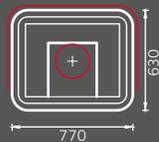
+3%



KELVA S CLASSIC 18



KELVA S NATURAL 21

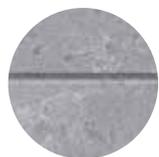


LAIVO S CLASSIC 18

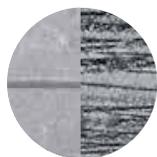


## LAIVO S

Внешний вид печи-камина Laivo S напоминает ностальгическую круглую печь-голландку. Модель имеет большую квадратную чугунную дверцу с одинарным стеклом, подчеркивающую классический дизайн этой модели. Бордюры по обе стороны дверцы можно декорировать рваным камнем или камнем со специальной обработкой поверхности Grafia. Модель не имеет боковых дымовых каналов и доступна в двух вариантах по высоте.

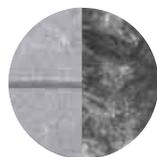


CLASSIC



CLASSIC/GRAFIA

+3%



CLASSIC/NATURAL

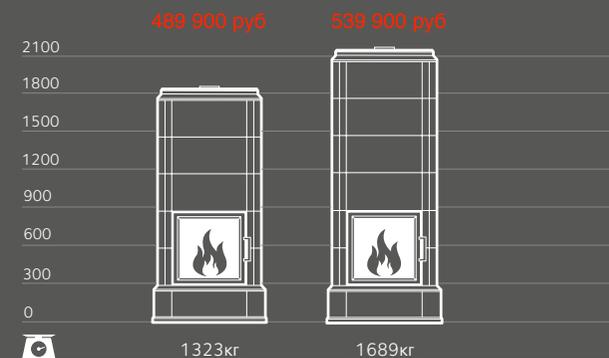
+3%



LAIVO S GRAFIA 18



LAIVO S NATURAL 21

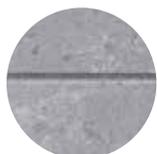


OTRA NATURAL 18

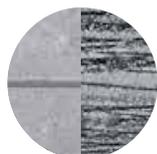


# OTRA

Модели Oтра и Akko говорят на одном языке дизайна, который можно охарактеризовать как современное прочтение классики. Классический стиль подчеркивается бордюрами и полочками, а также чугунной дверцей с одинарным стеклом. Опционные вставки из рваного камня или камня с обработкой Grafia дополнительно украсят эту солидную печь. Модель поставляется только в широком варианте с боковыми дымовыми каналами.

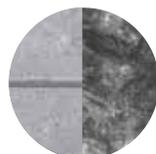


CLASSIC



CLASSIC/GRAFIA

+5%



CLASSIC/NATURAL

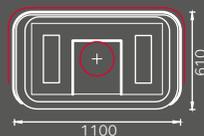
+5%



OTRA CLASSIC 18



OTRA GRAFIA 21



цена одинакова для верхнего и нижнего подключения дымохода

AKKO CLASSIC 18

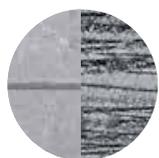


## AKKO

Красивая печь-камин Akko привнесет в Ваш дом тепло, уют и вневременной классический дизайн с оттенком современности. Выразительность печи-камина придают декоративные вставки в верхней части и основании, а также закругленные углы. Большая квадратная дверца позволяет лучше видеть огонь. По обе стороны от дверцы можно добавить декоративные вставки с различными вариантами обработки камня: рваным камнем Natural или шероховатой поверхностью Grafia.

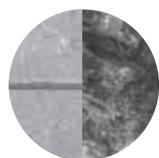


CLASSIC



CLASSIC/GRAFIA

+5%



CLASSIC/NATURAL

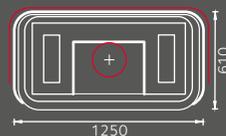
+5%



AKKO GRAFIA 15



AKKO NATURAL 21



МОДЕЛЬ	ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ				ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											ПРИСОЕДИНЕНИЕ								
	Страница	Вес (кг)	Внешние параметры ширина/глубина/высота (мм)	Параметры топки каминной печи, ширина/глубина (мм)	Максимальное кол-во дров (кг)	Максимальное количество гранул (кг)	коэффициент полезного действия	Энергоемкость (КВтч)	Время теплоотдачи (Час)			Площадь обогрева ** (м²)	Номинальная мощность (кВт)	Безопасное расстояние сзади (без изоляции) (мм)	безопасное расстояние сбоку (без изоляции) (мм)	W10	Электронагревательные элементы	Рекомендуемый размер дымохода (в 1/2 кирпича или в 1/1 кирпича)			Параметры отверстия дымохода(мм) E = высота от пола до заслонки (мм)			
									100%	50%	25%							□	▤	○	A	B	C	E
KOLI 15	18-19	1340	950/550/1500	320/345	10,0	8,3	84	35,1	6,0	20,4	32,8	30-50	1,3	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
KOLI 18	18-19	1640	950/550/1800	320/345	13,0	10,4	85	45,4	6,9	23,0	38,5	50-70	1,4	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
KOLI 18 T	18-19	1550	950/550/1800	320/345	13,0	10,4	85	45,4	6,9	23,0	38,5	50-70	1,4	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1600
KOLI S 18	18-19	1110	650/550/1800	320/345	8,0	6,6	>80*	27,2*	5,0*	20,0*	32,0*	30-50	1,1*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1600
KOLI 21	18-19	1920	950/550/2100	320/345	16,0	12,5	86	57,6	8,0	26,0	45,1	60-80	1,6	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
KOLI 21 T	18-19	1800	950/550/2100	320/345	16,0	12,5	86	57,6	8,0	26,0	45,1	60-80	1,6	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1900
KOLI S 21	18-19	1320	650/550/2100	320/345	10,0	8,3	>80*	34,0*	5,0*	20,0*	32,0*	40-60	1,2*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1900
RAITA 15	20-21	1500	1100/550/1500	470/345	12,0	10	84	41,9	6,1	18,1	28,8	50-70	1,9	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
RAITA 18	20-21	1840	1100/550/1800	470/345	15,5	12,75	85*	54,3*	7,0*	20,0*	34,0*	55-80	2,0*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
RAITA 18 T	20-21	1740	1100/550/1800	470/345	15,5	12,75	85*	54,3*	7,0*	20,0*	34,0*	55-80	2,0*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1600
RAITA S 18	20-21	1330	800/550/1800	470/345	10,0	8,3	>80*	34,0*	5,0*	20,0*	32,0*	40-60	1,3*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1600
RAITA 21	20-21	2180	1100/550/2100	470/345	19,0	15,5	85	67,7	8,0*	23,0*	41,0*	60-90	2,2*	20 (100)	50* (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
RAITA 21 T	20-21	2010	1100/550/2100	470/345	19,0	15,5	85	67,7	8,0*	23,0*	41,0*	60-90	2,2*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1900
RAITA S 21	20-21	1580	800/550/2100	470/345	12,0	10	>80*	40,8*	5,0*	20,0*	32,0*	50-70	1,4*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1900
LAMPO 15	22-23	1360	950/550/1545	320/345	10,0	8,3	84	35,1	6,0	20,4	32,8	30-50	1,3	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
LAMPO 18	22-23	1650	950/550/1845	320/345	13,0	10,4	85	45,4	6,9	23,0	38,5	50-70	1,4	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
LAMPO 18 T	22-23	1570	950/550/1845	320/345	13,0	10,4	85	45,4	6,9	23,0	38,5	50-70	1,4	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1600
LAMPO S 18	22-23	1100	650/550/1845	320/345	8,0	6,6	>80*	27,2*	5,0*	20,0*	32,0*	30-50	1,1*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1600
LAMPO 21	22-23	1950	950/550/2145	320/345	16,0	12,5	86	57,6	8,0	26,0	45,1	60-80	1,6	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
LAMPO 21 T	22-23	1830	950/550/2145	320/345	16,0	12,5	86	57,6	8,0	26,0	45,1	60-80	1,6	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1900
LAMPO S 21	22-23	1300	650/550/2145	320/345	10,0	8,3	>80*	41,0*	5,0*	20,0*	32,0*	40-60	1,2*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1900
SALVO 15	24-25	1500	1100/550/1545	470/345	12,0	10	84	41,9	6,1	18,1	28,8	50-70	1,9	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
SALVO 18	24-25	1830	1100/550/1845	470/345	15,5	12,75	85*	54,3*	7,0*	20,0*	34,0*	55-80	2,0*	20 (100)	50* (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
SALVO 18 T	24-25	1760	1100/550/1845	470/345	15,5	12,75	85*	54,3*	7,0*	20,0*	34,0*	55-80	2,0*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1600
SALVO S 18	24-25	1320	800/550/1845	470/345	10,0	8,3	>80*	34,0*	5,0*	20,0*	32,0*	40-60	1,3*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1600
SALVO 21	24-25	2160	1100/550/2145	470/345	19,0	15,5	85	67,7	8,0*	23,0*	41,0*	60-90	2,2*	20 (100)	50* (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
SALVO 21 T	24-25	2030	1100/550/2145	470/345	19,0	15,5	85	67,7	8,0*	23,0*	41,0*	60-90	2,2*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1900
SALVO S 21	24-25	1570	800/550/2145	470/345	12,0	10	>80*	40,8*	5,0*	20,0*	32,0*	50-70	1,4*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1900
KELVA S 18	26-27	1210	690(770)/550(630)/1890	320/345	8,0	6,6	>80*	27,2*	5,0*	20,0*	32,0*	30-50	1,1*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1600
KELVA S 21	26-27	1430	690(770)/550(630)/2190	320/345	10,0	8,3	>80*	34,0*	5,0*	20,0*	32,0*	40-60	1,2*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1900
LAIVO S 18	28-29	1440	840(920)/550(630)/1890	470/345	10,0	8,3	>80*	34,0*	5,0*	20,0*	32,0*	40-60	1,3*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1600
LAIVO S 21	28-29	1690	840(920)/550(630)/2190	470/345	12,0	10	>80*	40,8*	5,0*	20,0*	32,0*	50-70	1,4*	20 (200*)	50 (200*)			○	○	150...210				1900
OTRA 15	30-31	1500	950(1100)/550(610)/1635	320/345	10,0	8,3	84	35,1	6,0	20,4	32,8	30-50	1,3	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
OTRA 18	30-31	1790	950(1100)/550(610)/1935	320/345	13,0	10,4	85	45,4	6,9	23,0	38,5	50-70	1,4	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
OTRA 18 T	30-31	1710	950(1100)/550(610)/1935	320/345	13,0	10,4	85	45,4	6,9	23,0	38,5	50-70	1,4	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1600
OTRA 21	30-31	2090	950(1100)/550(610)/2235	320/345	16,0	12,5	86	57,6	8,0	26,0	45,1	60-80	1,6	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
OTRA 21 T	30-31	1960	950(1100)/550(610)/2235	320/345	16,0	12,5	86	57,6	8,0	26,0	45,1	60-80	1,6	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1900
AKKO 15	32-33	1660	950(1250)/550(610)/1635	470/345	12,0	10	84	41,9	6,1	18,1	28,8	50-70	1,9	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
AKKO 18	32-33	1990	950(1250)/550(610)/1935	470/345	15,5	12,75	85*	54,3*	7,0*	20,0*	34,0*	55-80	2,0*	20 (100)	50* (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
AKKO 18 T	32-33	1880	950(1250)/550(610)/1935	470/345	15,5	12,75	85*	54,3*	7,0*	20,0*	34,0*	55-80	2,0*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1600
AKKO 21	32-33	2320	950(1250)/550(610)/2235	470/345	19,0	15,5	85	67,7	8,0*	23,0*	41,0*	60-90	2,2*	20 (100)	50* (100)	○	○	○	○	150...210	140	370	110	
AKKO 21 T	32-33	2170	950(1250)/550(610)/2235	470/345	19,0	15,5	85	67,7	8,0*	23,0*	41,0*	60-90	2,2*	20 (100)	50 (100)	○	○	○	○	150...210				1900

\* = оценка | x = невозможно | o = под заказ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТАБЛИЦАМ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И ЧЕРТЕЖАМ:

**Модели S и T** имеют верхнее, либо заднее верхнее подключение к дымоходу.

**Вес (кг)** рассчитан исходя из удельного веса талькомагнезита. Удельный вес камня может меняться, соответственно, может меняться и вес изделий из него.

**Количество аккумулированной энергии** рассчитано исходя из количества дров и КПД печи. Остальные значения являются оценочными.

**Максимальное количество дров (кг):** Максимальное Количество дров, которое может быть использовано за время одной топки, при соблюдении инструкций.

T100 - время, через которое печь выйдет на максимальную мощность (час). T50 - время, через которое теплоотдача составит 50% от максимума, T25 - 25% от максимума.

**Номинальная мощность** — это средняя мощность печи, которая определена с момента розжига до момента, когда теплоотдача составила 25%

**Количество пеллет (кг):** В качестве топлива можно использовать также пеллеты хорошего качества. 1 кг пеллет это 1,5 литра.

**Энергоемкость (КВтч):** Количество энергии, аккумулирующееся за одну растопку печи, при сжигании в топке максимального количества дров, указанного в инструкции.

**Площадь обогрева (м<sup>2</sup>):** Площадь обогрева в зависимости от номинальной мощности печи (норма). За исходное взято помещение высотой 2,5 метра с современной теплоизоляцией. **Внимание!** Данные показатели нормативны – всегда уточняйте

у Вашего дилера размер печи, место размещения и совместимость с помещением.

\*\*= рекомендуемая площадь, при установке камина с изоляцией. Без изоляции площадь обогрева увеличивается на 10-20м<sup>2</sup>.

**Электронагревательные элементы:** В каминные печи Tulikivi, помеченные , можно дополнительно заказать и установить электронагревательные элементы мощностью 2,0 кВт / 10 А. Для печей со встроенным духовым шкафом и печей со встроенной духовкой и плитой рекомендуется использовать элементы мощностью 3,0 кВт / 16 А. В данную продукцию устанавливаются также элементы меньшей мощности (2,0 кВт / 10 А), в случае если сеть не выдерживает нагрузки 16А.

**Система W10** позволяет направить часть энергии (до 45%) в систему низкотемпературного водяного отопления, таким образом более равномерно распределив энергию от сжигания топлива.

**Канал для первичного воздуха (диаметр трубы 150 мм):** Мы рекомендуем использовать отдельный канал диаметром 150 мм для подвода воздуха для горения снаружи дома (в случае технической возможности).

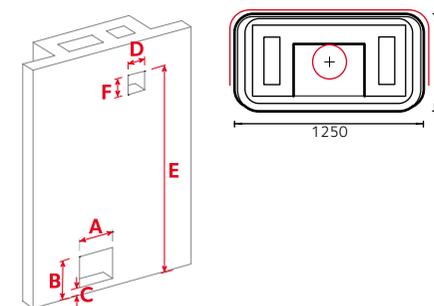
Подача воздуха горения снаружи - это стандартное решение. Тем не менее забор воздуха из помещения так же возможен, но для этого необходимо отдельно заказывать воздухозаборную решетку.

**Рекомендации по установке дымохода:** Дымоход размером в ¼ кирпича подходит для всех печей. Минимальная высота дымохода 5 м. 1) При подключении дымохода с узкой стороны печи, используемый размер А = 210 мм. 2) В легких моделях параметр С - величина отверстия стыка дымохода от пола до середины отверстия. Между печью и дымоходом, а также огнупорным материалом (противопожарной стенкой, кирпичной

стенкой и др.) оставляется зазор в 30 мм. При установке печи следует принять во внимание, что полки и верхние крышки могут выходить за габариты основания как с боков, так и с задней стороны. В этом случае зазор может составлять 60, 90 или 120 мм (боковые присоединения). Место присоединения дымохода обозначено на чертеже следующим образом. Красная линия - линия вдоль которой возможно нижнее подключение дымохода.

Диаметр адаптера для верхнего подключения 150мм

**Внимание:** при установке фундаментной плиты, указанные высоты до дымоходного отверстия, увеличиваются на 45мм



A= Минимальное расстояние от нижней линии дымоходного отверстия до пола (мм)

B= Максимальное расстояние от пола до верхней линии дымоходного отверстия (мм)

C= Максимальное расстояние от пола до верхней линии дымоходного отверстия при заднем верхнем подключении (мм)

D= Рекомендуемый диаметр круглого дымохода.

За изготовителем сохраняется право вносить изменения.



**ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА «TULIKIVI» В ДРУГИХ СТРАНАХ.** **Россия** ООО Tulikivi, Берсенеvский переулок 3/10, стр.7 (Красный Октябрь), Москва, Тел. +7 (495) 741 00 17, tulikivi@tulikivi.ru, **Финляндия & Скандинавия** Tulikivi Oyj, FI-83900 Juuka, Finland, Тел. +358 403 063 100, www.tulikivi.com, tulikivi@tulikivi.fi. **Бенилюкс** Dutry & Co., Jagershoek 10, B-8570 Vichte, Belgium, Тел. +32 56 77 60 90, info@dutry.com. **Frankrijk** Tulikivi Oyj, FI-83900 Juuka, Finland, Тел. +358 403 063 100 www.tulikivi.fr, tulikivi@tulikivi.fi. **Швейцария** Tiba AG, Hauptstr. 147, CH-4416 Bubendorf BL, Тел. +41 61 935 17 10, info@speicherofen-schweiz.ch. **Германия** Tulikivi Oyj, Joensuuntie 1226B, FI-83900 Juuka, Finland, Тел. 0800 / 0000 717 www.tulikivi.de, tulikivi@tulikivi.fi. **Австрия** Feuer im Stein GmbH & Co KG, Gewerbepark 1, A-4861 Schörföling am Attersee, Тел. +43 7662 29061, willkommen@feuerimstein.at. **Италия** Eurotrias S.r.l., Via Max Planck 13, - I-39100 Bolzano, Тел. +39 0 471 20 16 16, info@eurotrias.it. **Эстония** Tulikivi Studio Tallinn, Pihlaka 1a, EE-11216 Tallinn, Тел. +372 655 5486, info@tulikivistudio.ee. **Япония** Nozaki Shoko Co. Ltd., 9-25-6 Kurokawa Morioka City, Iwate-Ken 020-0402, Tel. 81 19-696-5500, nozaki-stove@lily.ocn.ne.jp. **Южная Корея** Tulikivi Korea Co. Ltd, 41 Gangseo-ro 56ga-gil, Gangseo-gu, Seoul, Тел. +82 70 4148 8650, tulikivikorea@gmail.com. **Великобритания** Tulikivi UK Ltd., Unit H, Lakeside Business Park, South Cerney, GLOS GL7 5XL, Тел. +44 1285 650633, colin.coupland@tulikivi.co.uk. **Соединенные Штаты & Канада** Tulikivi North America, Customer Service 9-4 EST Monday to Friday, 1 800 843 3473, info@tulikivi.com **Польша** www.tulikivipolska.pl **Венгрия** www.tulikivi.hu **Словения** www.tulikivi.si **Чешская Республика** www.tulikivi.cz **Словакия** www.tulikivi.sk **Латвия** www.tulikivi.lv **Литва** www.tulikivi.lt **Беларусь** www.tulikivi.by **Украина** www.tulikivi.com.ua **Молдова** www.tulikivi.md **Румыния, Македония, Хорватия, Сербия, Болгария, Босния и Герцеговина, Албания, Черногория:** [www.tulikivi.ru](http://www.tulikivi.ru)