

Новый способ получения тепловой энергии из электрической с помощью Кутерной нити





Ознакомление

Наша компания долгое время занимается инновационными разработками в сфере энергоэффективности и энергосбережения. За долгие годы у нас образовался очень большой ассортимент продукции, которая помогает экономить солидные деньги при ее применении.

Нами отработано много программ по применению энергоэффективных устройств в различные сферы деятельности (частные структуры, бюджетные организации) по Украине, Европе и СНГ.

В связи с хорошим качеством продукции и новом, инновационным принципом получения тепловой энергии, считаем, что мы можем перевернуть весь мир энергетики, поэтому ищем финансовых партнеров и инвесторов для выхода на рынки Америки, Европы, массового заполнения нашей продукцией и создания новых рабочих мест по всему миру.

Мы защищены различной документацией EC, Украины и РФ. В своей сфере, мы единственные обладатели таких технологий – поэтому считаемся монополистами.

В данной презентации мы рассмотрим один из видов нашей продукции –

Керамико-углеродную панель двойного действия,

и возможность ее продаж на рынках Америки и Европы, с возможность организации производства в данных регионах.

Технические характеристики

Питание	220± 250В (50±0,5Гц)
Температура поверхности	не более 75
керамических пластин, °С	
Теплопроизводительность, ккал/час	720-750
Площадь обогреваемого помещения, м2 (м3)	до 13 (35)
Потребляемая мощность, Вт	330-350
Габаритные размеры аппарата, мм	600x600x20
Масса апарата, кг	12-15
Средний срок службы	35 лет
Гарантия от производителя	7 лет
Способ установки – Напольный (П), Настенный (Н)	ПиН

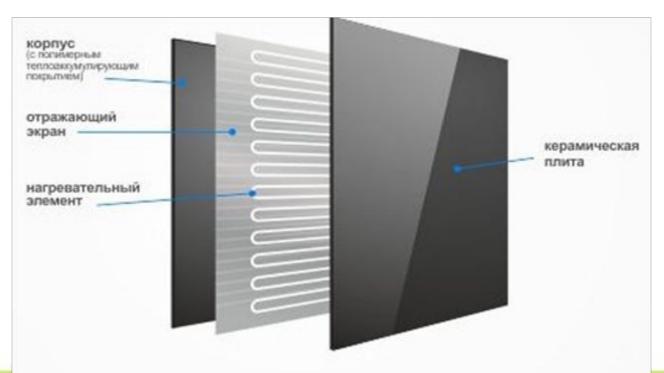
Технические характеристики

- 1) Аппарат по требованию электрической безопасности изготовлен по классу защиты I тип H
- 2) Аппарат присоединяется к стационарной электросети, через встроенный дифференциальный автоматический выключатель для комплексной защиты электроцепей от коротких замыканий, перегрузок, повреждений изоляции и защиты людей от поражения электрическим током при прямых или косвенных контактах с токопроводящими частями
- 3) Аппарат настенного (Н) типа в виде стационарной системы отопления должен подключаться к электросети, оснащенной стабилизаторами напряжения
- 4) Аппарат относится к приборам, работающим без надзора. Номинальный режим работы продолжительный
- 5) Защита от перегрева: автоматическое отключение при температуре, датчик на $80^{\circ}\mathrm{C}$
- 6) Не содержит металлов, нет электромагнитных излучений, не сжигает кислород, обладает санирующим и оздоровительным эффектом, пожаробезопасен

Общий вид аппарата и комплектность

В комплект входит:

- Панель
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийный талон
- Упаковка
- Комплект крепления к стене
- Комплект ножек для напольного исполнения





Основные свойства



- 2 подавление роста раковых клеток
 - 3 повышение иммунитета
- 4 успокаивающее воздействие на нервную систему
- 5 профилактика заболеваний дыхательных путей

Принцип работы

20% - конвекция

80% - инфракрасный тепловой поток





Сравнительная таблица отопления

Расчет на отопление 50м2

Отопление	Газовое	Централизов	Электрокотл	Электроконве	Панели
		анное	ы	кторы	
Тарифы					
Среднемесячное потребление	7.				
Затраты на отопление в месяц	<u> </u>				
Экологичность и безопасность					
Гарантия и эксплуатация					
Надежность и долговечность					
Компактность и дизайн				The same	





Почему именно наш продукт выберет покупатель в сравнении с ближайшими конкурентами



Сравнение нашей панели с хорошим французским конвектором в Техническом институте города Кошице (Словакия). Наша панель работала на порядок лучше.

Tab.č.1A – výsledky meraní A = SALAVY PANEL

A = SALAVY PANEL

MERANÉ VELIČINY		STABIL	IZACIA	MERANIE				CHLADNUTIE			
		START	STOP	START			STOP	START		STOP	
	ČAS	min	-60	0	0	60	120	180	180	240	270
TEPLOTA	PANEL	(°C)	20	52,8	52,8	65,4	68,3	69,1	69,1	31,8	28,3
	VZDUCH	(°C)	20	20,38	20,38	24,34	26,7	28,56	28,56	27,36	26,8
VLHKOSŤ	VZDUCH	%	61,5	61,5	61,5	54,5	50,8	49,7	49,7	56,1	57,3
ELEKTRINA	NAPÄTIE	V	221	224	224	225	226	227	0	0	0
	PRÚD	Α	1,45	1,45	1,45	1,46	1,46	1,48	0	0	0
	VÝKON	W	325	324	324	327	330	333	0	0	0
	ENERGIA	Wh	0	298	0	332	322	335	0	0	0
ENERGIA	0 - 60 min	Wh				332			3		
ENERGIA	0- 120 mi	n Wh					654				
ENERGIA	0 - 180 mi	n Wh						990			

Tab.č.1B - výsledky meraní B = KONVEKTOR

B = KONVEKTOR

MERANÉ VELIČINY		STABILIZACIA		MERANIE				CHLADNUTIE			
		START STOP		START STOP				START STO			
i i	ČAS	min	-60	0	0	60	120	180	180	240	270
TEPLOTA	PANEL	(°C)	20,4	45,1	45,1	56,7	58,4	59,1	59,1	24,6	24,4
	VZDUCH	(°C)	20,2	20,6	20,6	23,6	25,6	27,2	27,2	25,3	24,9
VLHKOSŤ	VZDUCH	%	62,9	61,9	61,9	61,0	60,5	59,9	59,9	66,4	68,7
ELEKTRINA	NAPÄTIE	V	225	224	225	224	224	224	0	0	0
	PRÚD	A	1,57	1,56	1,57	1,55	1,56	1,57	0	0	0
	VÝKON	W	379	375	379	363	363	379	0	0	0
	ENERGIA	Wh	0	372	0	363	365	362	0	0	0
ENERGIA	0 - 60 min	Wh			7	363					
ENERGIA	0 - 120 mi	n Wh			T.		728				
ENERGIA	0- 180 mi	n Wh			d.			1090			

Наши сертификаты

Certificate of Compliance



No. 1P151117JBQU52

Certificate's International Energy Innovation

Holder: Company

"Quantum Bectric" LLC of 309, 6, Sarokaricaha

Jaylinja: Kiev, Ukraine, 03039

Certification ECM

Mark:



Product: Ceramic-carbon heating panel 'Quantum

Electric"

Model(s): QE103060, QE106060, QE102875

Verification to: Standard:

EN 60835-2-30/2009, EN 60835-1/2012, EN 65014-1/2006, EN 55014/2:1997, EN 61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:2013

related to CE Directive(s): 2014/35/EU (Low Voltage) 2014/30/EU (Bectomagnetic Compa fibility)

Remark: The productly) has been welfed on a voluntary basis. The productly satisfies the requirements of the Certification Marked BOM, in reference to the above fated Standards). The above Certification Marked to a first specialists) accordingly to the BOM regulation about tyristense and its use. Regulation can be found a two-well-accordingly to the BOM regulation about tyristense and its use.

Whereas the Manufacturer is religionable of the CE certification of the product(s) and not exempted to perform all the necessary activities before placing the product(s) on distinctive.

The Manufacturer is also exponsible to maintain efficient that internal production control to ensure the productly are in compliance with the Certification ECM Mark.

This certificate can be checked for validity at www.entecermail.

Date of in us 17 November 2015

Expiry date 16 November 2020



Deputy pagrager Walataller

Ente Certificazione Macchine Sri



EC Declaration of Conformity

The following products have been tested by us with the listed standards and found in complaince with the European Community Low Voltage Directive 2006/95/EC and Electromagnetic Compatibility Directive 2004/108/EC.

Authorised representative: VITTALANIE s.r.o.

Praha 3 - Žižkov, Seifertova 545/44, PSC 13000

tel +420 773 020 708

Manufacturer: International energy innovation company

Address: "Quantum Electric" LLC

office 309, 6, Sorokariccha Jovtnja, Kiev, Ukraine, 0309

Product: Ceramic-carbon heating panel "Quantum Electric"

Type/Model: QE103060, QE106060, QE102575

The statement is based on a single evaluation of one sample of above mentioned products. It does not imply an assessment of the whole production and does not permit the use of the test lab. logo. The manufacturer should ensure that all product in series production are in conformity with the product sample detailed in this report. The applicant should hold the whole technical report at disposal of the competent all the right.

Applied EC Directives: 2014/35/EU (Low Voltage)

2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility)

Applied Standards: EN 60335-2-30:2009; EN 60335-1:2012; EN 55014-1:2006;

EN 55014-2:1997; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:2013.

Certificate: No. 1P151117. IEIQU52 dated 17 November 2015,

expiry dated 16 Nobember 2020, issued by Ente

Certificazione Macchine Srl (NB 1282)



Issued Date: 2015-11-17 General Manager

We VITTALANIE s.r.o hereby declare that specified above conforms covering European Parliament and Council Directives, 2006/85,EC of 12 December 2006.com/bitage Directive and 2004/108,EC Electromagnetic Compatibility of 31 December 2004.

The CE mark above can be used under the responsibility of manufacturer. After completion of an EC declaration of conformity and compliance with all relevant EC directives.







Реальный БУМ на мировом рынке

Ветряки

Отопление

Горячая вода

В чем будет заключатся БУМ для покупателя и почему он не сможет обойти нас стороной

1

Описание, что получаем от ветряка. Какие затраты на него и тд.

2

Описание, сколько потребляет наша продукция и сколько будет забирать у ветряка, какая экономия и тд.

3

Что получит человек от этого, полную автономию и экологично чистые продукты. Экономию своих средств, которые пустит на себя.



Небольшой перечень нашей продукции

Перечень продукции

Какую нужно написать в презентацию. Или же вообще убираем этот пункт. Но я бы сделал на этом акцент, что панелями мы не ограничены!

- 2) 3) 4)

- 5) 6) 7) 8)



В результате внедрения наших технологий мы получим экологически чистую планету, а это очень важно в



Давайте начинать беречь энергоресурсы нашей планеты — они не вечны!