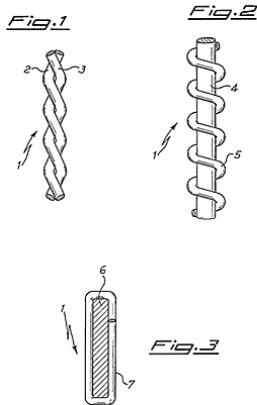


Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia

The **спиралне жице** патената је технологија која, почев од **два пара жица (спирала или преплитања)** конкурса за добијање боље дисипације топлоте.



Ово је преведен у изузетним побољшање пружања отпора електричне направио са овом технологијом.

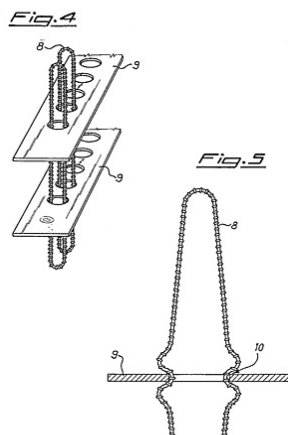
Димензија грејачи могао бити смањен на 50% од исте отпорности склопио са традиционалним једине жице технологија

Предности:

Веће ефикасности и ефективности система;

Наша грејалица је са овим технологијама, дати веома добре функције и пружање на машини где се они окупиле.

The **Соле** облик је боље решење за остваривање **грејање отпорности** за коришћење у системима за третман ваздуха.



Ефекти у компактном и спљоштен облик налази своје природно позиционирање у уским просторима таквих система.

Предности:

Веће покриће од зоне пролаз ваздуха:

Захваљујући облику повећане и продуже једини грејачи омогућавају комплетну маску зони пролаз ваздуха, посебно у Мицаните подржава омогућити ефикасну подршку низа.

Мања бучност:

Јаја облик отпора и прецизност имплантације у Мицаните подржава одобрено одсуство вибрација, такође у присуству повишен брзине ваздуха.

Захваљујући **двоструки проводник** технологије добијамо два

важна резултата:

- Смањење димензија електричних грејача;
- Смањење оптерећења површине жице;

Наши прорачуни на основу евиденције која се, захваљујући другог намотаја жице на главну жицу, добијамо површину дисипатинг ин изразито напредни у вези истог отпора реализује са једном жицом.

ПРИМЕР: ЕЛЕКТРИЧНЕ грејалице 10КУ 400В-3 ЗВЕЗДА ВЕЗА:

1. Помпарисон



Cost Analysis

У исте димензије (6 модула 240Кс104):

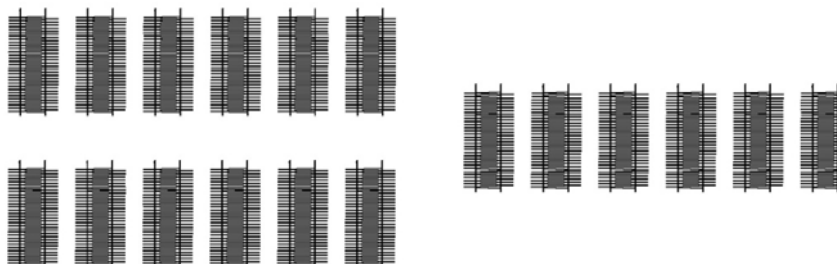
Једине жице	ДВОСТРУКОГ УБИСТВА
ЖИЦА ДИА. 0,80 мм / хр	ЖИЦА ДИА. 0,65 +0,40 мм / хр
Површна лоад = 5,13 У/цм2	Површна лоад = 2,95 У/цм2



2. Помпарисон

У исто површна лоад **2,95 У/цм2**:

Једине жице	ДВОСТРУКОГ МОТАЊЕ НА ГРЕЈАЦА
ЖИЦА ДИА. 0,95 мм / хр	ЖИЦА ДИА. 0,65 +0,40 мм / хр
Грејачи = Бр 12	Грејачи = Бр 6



Директна последица **низак површина утовара на жице** наше електричних грејача, јесте да раде на "**Тамна топлоте**"; Захваљујући технологија двоструке жице и тачне димензије, наш рад, без отпора који је постао проводник прочитати због претеране врућине.

На нашој грејачи увек су окупљени **безбедности биметалних топлотна заштитник**, Да искључите напајање од напетости грејачи, јер спољни фактори случајно да измените услове за посао за који су били израчунати, типичан случај неисправност може бити смањен проток ваздуха на Грејачи изазване:

- пробој до вентилатора;
- филтери превише земљишта.

Нормално живот електричне отпорности је везана за **радне температуре од жице** са којима су се, то је већа температуре посао жице и брже се распада карактеристике исте жице.



На следећој табели, вредности површина утовара ће моћи да буду верификовани у складу са брзином ваздуха у вези температуре на жице:

Мреже заштите:

Заштита табеларних се скупило да све наше жице грејача, они **дати добру заштиту грејача од случајно шок** и других објеката који могу бити у доласку из вентилатора.

Термална заштитник:

Сви наши грејачи су **испоручује са сигурносним БИ-метална топлотна заштитник**, У основи постоје два модела:

Ручно ресетовање топлотна заштитник:

Са притиском на дугме Ресет;

Са ПТЦ-(да ресетујете топлотна заштитника неопходно да искључите напајање од радијатора).

Аутоматски ресет топлотна заштитник:

Топлотна Заштитник ће аутоматски бити враћене када се температура врати у нормалан ниво.

Набавка каблова:

Сви наши грејачи се испоручују са снабдевањем кабл за повезивање на електро систем, ми користимо различите типологије каблова у функцији коначног одредишта грејача:

Влакна стакла и силиконски каблови:

Црвена бакарна проводника са изолацијом од силиконске ојачаног стакленим влакнима импрегнирани спољне изолације, **радне температуре до 180 ° Ц.**

Пластичне изоловани каблови:

Никл проводника са изолацијом са ПТФЕ и импрегнирана ојачани са спољним стакленим влакнима изолацију, **радне температуре до 300 ° Ц.**

Под захтев могуће је састављен терминала одбора о грејачи уместо бесплатну кабловску жице.

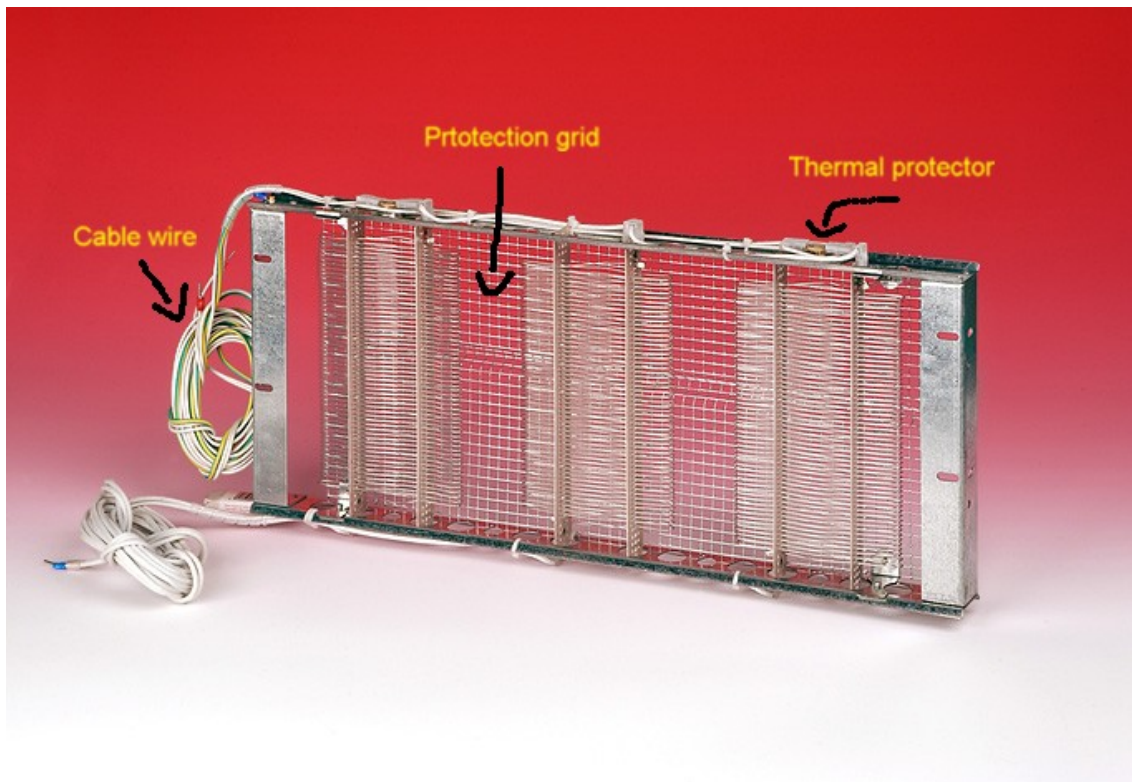
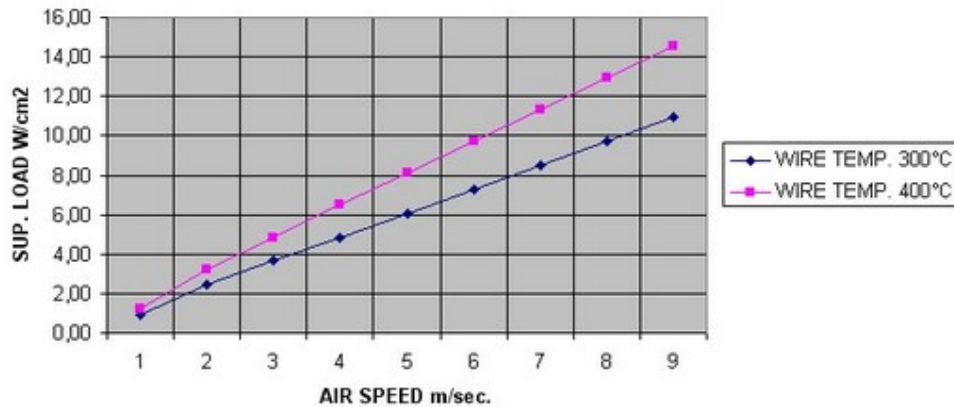
Прессостат:

Под изричито захтева је могуће директно на скупштини грејачи безбедности прессостат који дозвољавају искључивање грејача ако је проток ваздуха иде доле изазване вентилатором разбити или прљав филтер

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia

WIRE TEMPERATURE



Мреже заштите:

Заштита табеларних се скупило да све наше жице грејача, они **дати добру заштиту грејача од случајно шок** и других објеката који могу бити у доласку из вентилатора.

Термална заштитник:

Сви наши грејачи су **испоручује са сигурносним БИ-метална топлотна заштитник**, У основи постоје два модела:

Ручно ресетовање топлотна заштитник:

Са притиском на дугме Ресет;

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia



Са ПТЦ-(да ресетујете топлотна заштитника неопходно да искључите напајање од радијатора).

Аутоматски ресет топлотна заштитник:

Топлотна Заштитник ће аутоматски бити враћене када се температура врати у нормалан ниво.

Набавка каблова:

Сви наши грејачи се испоручују са снабдевањем кабл за повезивање на електро систем, ми користимо различите типологије каблова у функцији коначног одредишта грејача:

Влакна стакла и силиконски кабови:

Црвена бакарна проводника са изолацијом од силиконске ојачаног стакленим влакнима импрегнирани спољне изолације, **радне температуре до 180 ° Ц.**

Пластичне изоловани кабови:

Никл проводника са изолацијом са ПТФЕ и импрегнирана ојачани са спољним стакленим влакнима изолацију, радне температуре до 300 ° Ц.

Под захтев могуће је састављен терминала одбора о грејачи уместо бесплатну кабловску жице.

Прессостат:

Под изричито захтева је могуће директно на скупштини грејачи безбедности прессостат који дозвољавају искључивање грејача ако је проток ваздуха иде доле изазване вентилатором разбити или прљав филтер

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

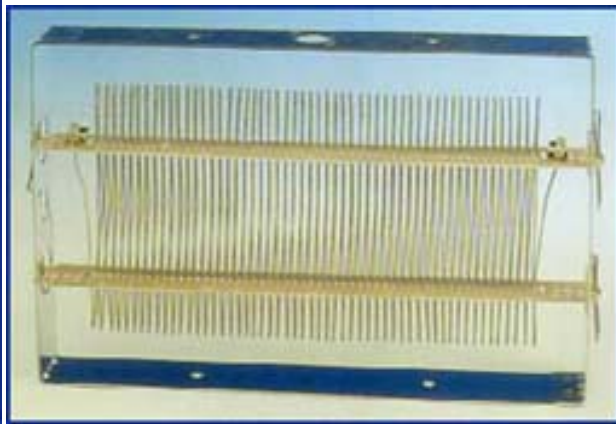
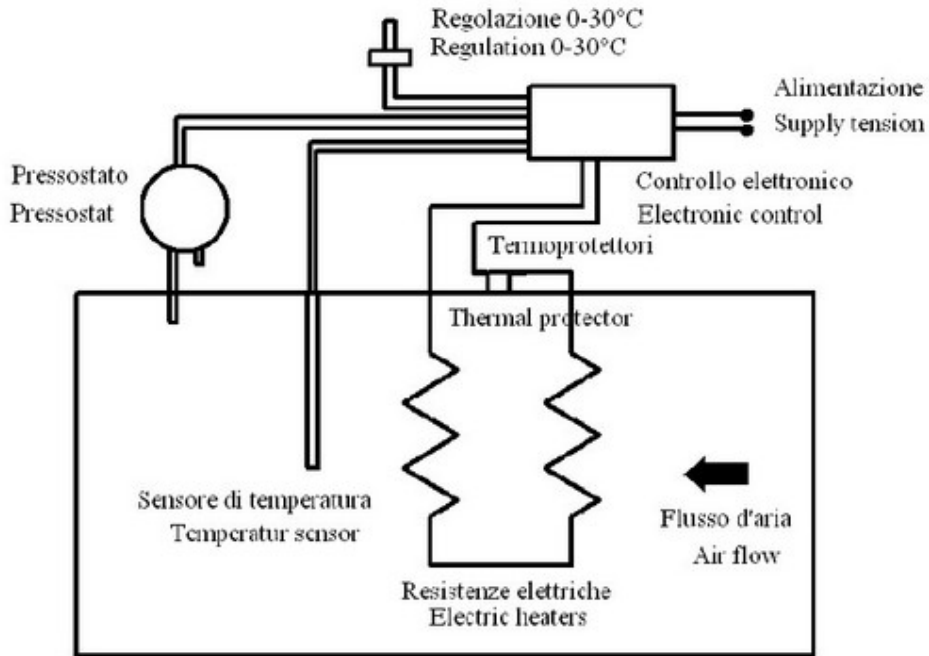
PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

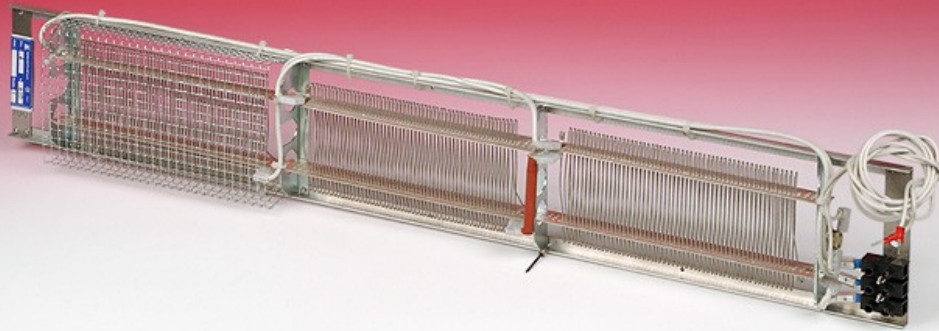
INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

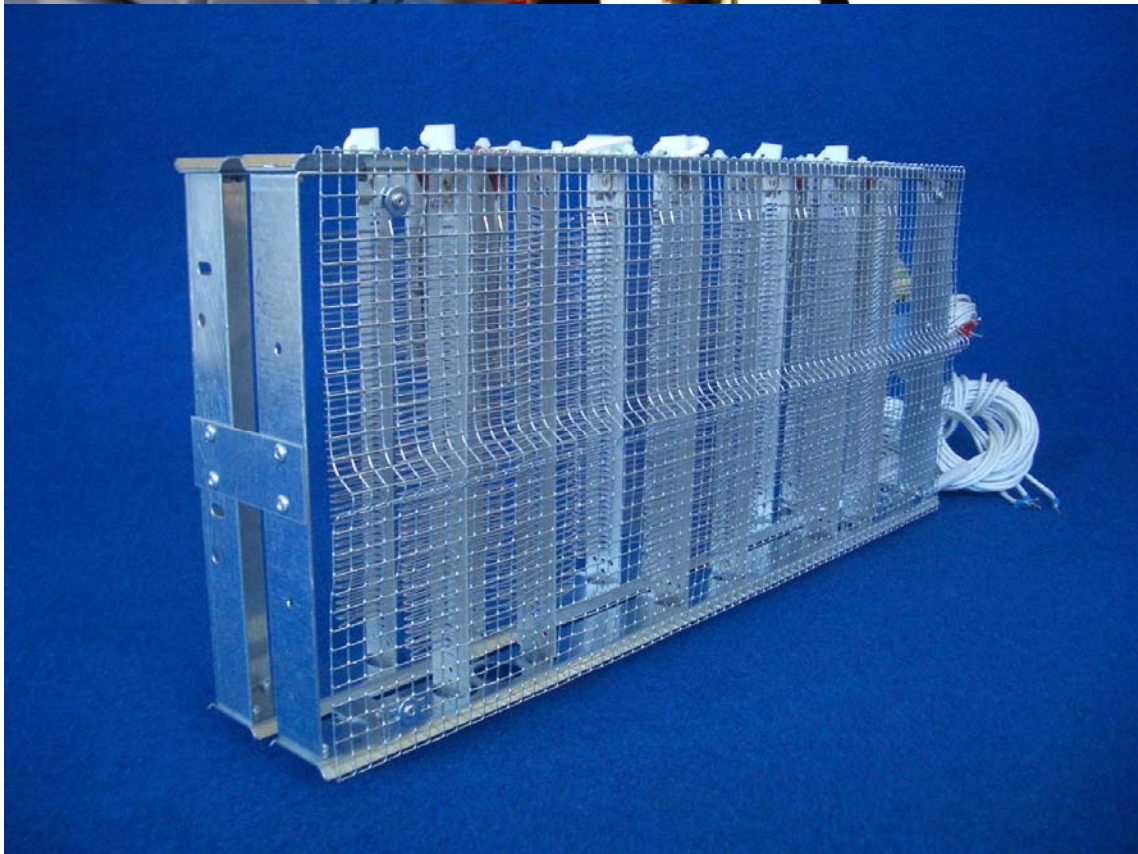
INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

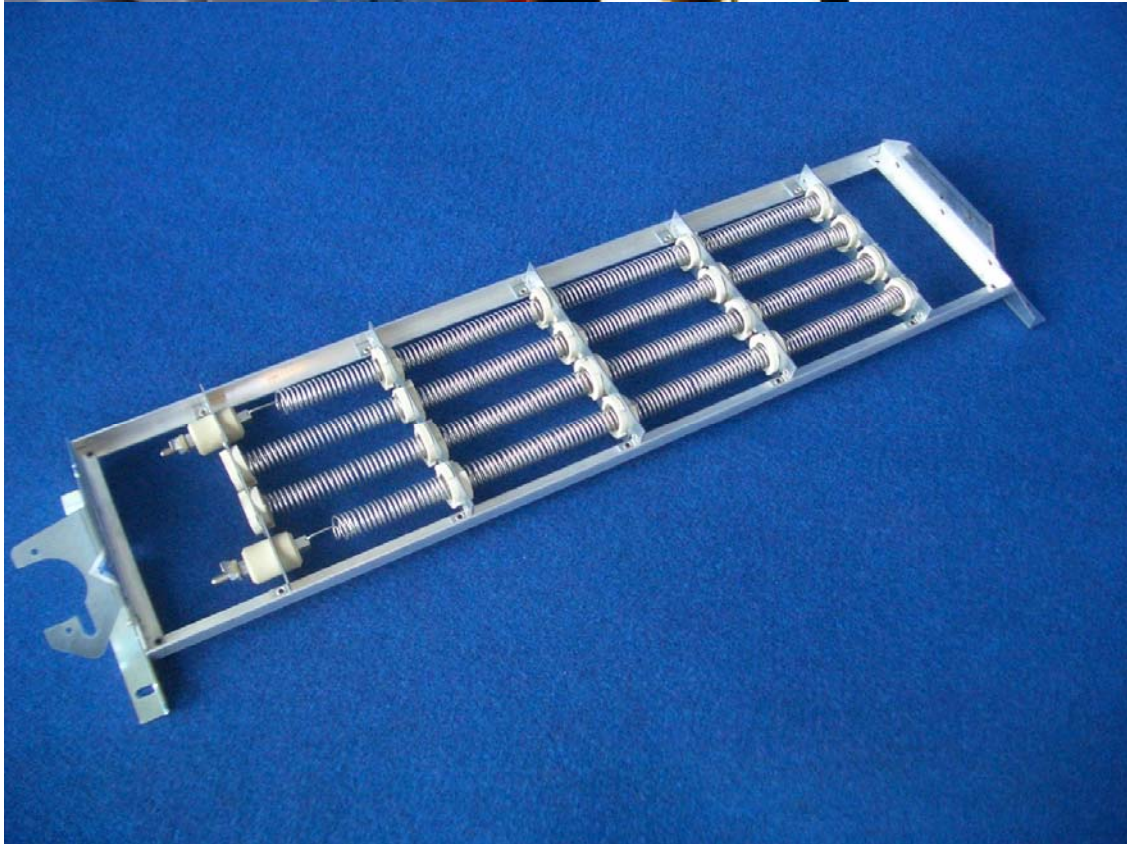
PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

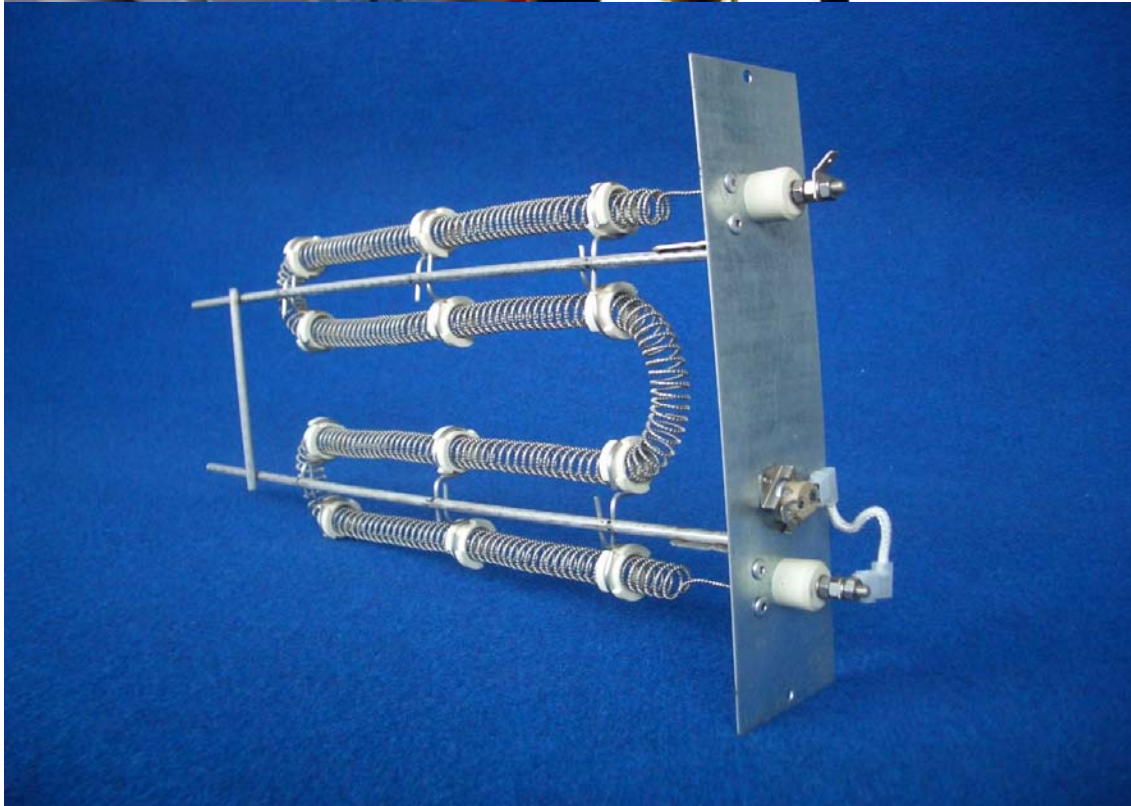
INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

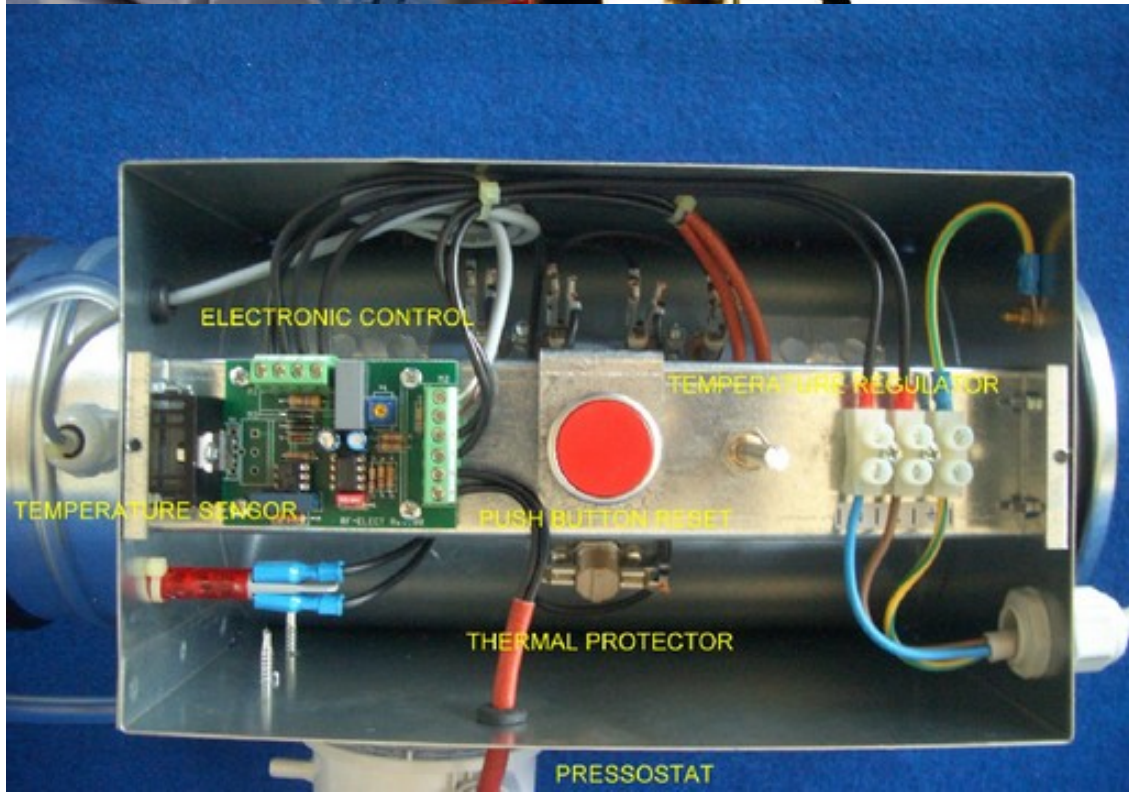
INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
**Electrolux
Macedonia**



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

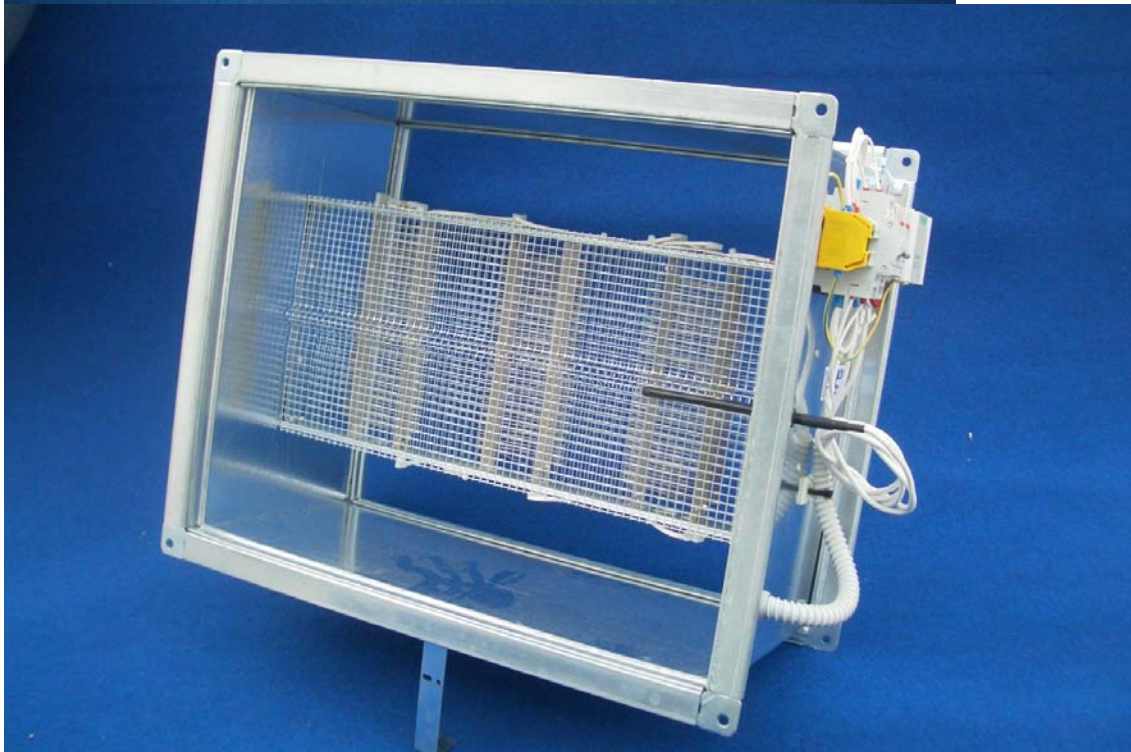
INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia

Cost Analysis

Електролюкс
Electrolux
Macedonia



INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

PROCESS HEATING SERVICES

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

INDUSTRIAL ELECTRIC HEATERS

www.electrolux.mk www.electrolux.mk +389 47 203 900 +389 2 3298 130 Republic Macedonia