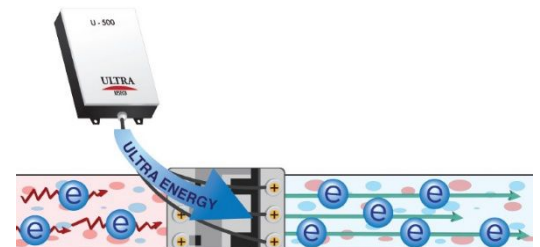
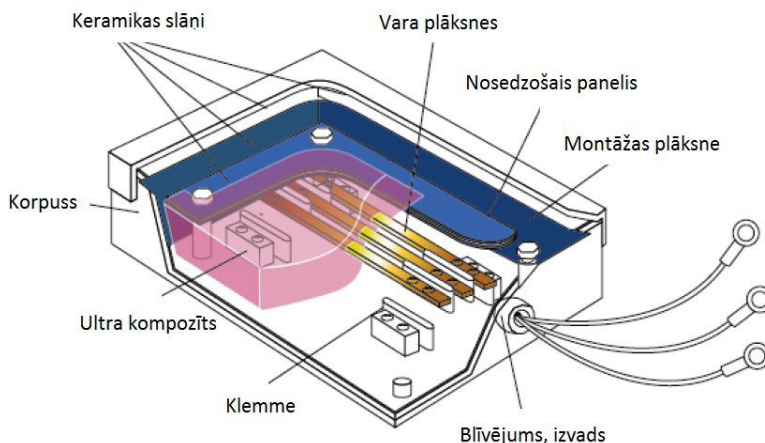


KESECO ULTRA - iekārta elektrības patēriņa samazināšanai

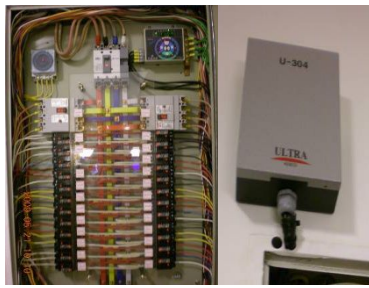
KESECO ULTRA ir iekārta ar patentētu metodi, kas elektrotīklā ģenerē magnētisko lauku, optimizējot tajā esošo elektronu plūsmu, tādējādi samazinot elektrotīkla zudumus.

- Elektroenerģijas ekonomija vidēji 8-15%
- investīciju atmaksāšanās laiks vidēji 15-24 mēneši
- iespēja veikt iekārtu efektivitātes testus
- ražots Dienvidkorejā, unikāla patentēta tehnoloģija
- kopš 2008. gada visā pasaulē uzstādītas vairāk nekā 18 000 iekārtas ULTRA
- dažādu veidu elektropatērētājiem (vislielākā efektivitāte induktīvām slodzēm)
- iekārtu jauda: 3-fāzu no 50kW-1500kW (80A-2300A), 100-600V/AC, 50-60Hz
- instalē aiz elektroenerģijas piegādātāja skaitītāja, neietekmē spriegumu
- viegla, ātra uzstādīšana ar īslaicīgu strāvas padeves pārtraukšanu
- ļoti kompakts izmērs: lielākā 1500kW iekārta tikai 50kg, cm: 40x60x25
- iekārtas darba mūžs vairāk nekā 10 gadi, nav nepieciešama apkope
- lielākie klienti: Ikea, Carrefour, Shell, Egyptian Electric, Caltex, KNAUF - ekonomijas rādītāji no 8 -15.7%, Lietuvā: PLASTA ekonomija 17.7%, Kaunas Grain ekonomija 9.1%
- realizēto projektu apraksti: http://www.keseco.com/eng/promote/reference_e.html
- pārbaudīts un sertificēts TÜV AUSTRIJA CERT GMBH un TGM TEST – starptautiski atzītās Eiropas sertifikācijas organizācijās, kas specializējas kvalitātes, drošības un drošas vides pārbaudēs. Testēšanas rezultāti apstiprina, ka tehnoloģija samazina elektrības patēriņu ne mazāk par 5% un 7%.
- energoefektivitāti apliecinājoši sertifikāti:
http://viridilux.lv/bildes/files/TGM_Independant_Performance_Report_en.pdf
http://viridilux.lv/bildes/files/TUV_Independant_Performance_Report_en.pdf
- iekārtas darbības princips: iekārtā esošie keramikas slāņi izdala infrasarkano starojumu (IS), kas atbilst iekārtas kompozīta rezonancei. Elektroni kompozītā tiek aktivizēti ar IS Rezonējošo Absorbciju. Dotā aktivācija pastiprina elektronu vibrāciju. Mainīgais magnētiskais lauks, kas ir visās maiņstrāvas sistēmās, rada magnētisku mijiedarbību ar aktivizētajiem elektroniem kompozītā. Radusies mijiedarbība izlīdzina un sakārto elektronu kustību, radot efektīvāku to plūsmu, kas, savukārt, samazina enerģijas zudumus.
- darbības principa apraksts ražotāja mājas lapā: <http://www.keseco.com/eng/product/summary.html>
- darbības principa video: http://www.keseco.com/bbs/board.php?bo_table=menu3_7_e&wr_id=16
- montāžas video: http://www.keseco.com/bbs/board.php?bo_table=menu3_7_e&wr_id=13



ULTRA
ENERGY MANAGEMENT EQUIPMENT
The World's First Current Optimization System
KESECO

Kontrolieru ULTRA instalāciju fotogrāfijas (jauda no 300-1500 kW):



SERTIFIKĀTI:

PATENTI



Patent



Patent

DROŠĪBA



MET



TUV



RoHS

PĀRĒJIE



ISO



PL



S_Mark



AUSTEST



IST-EMC

EFEKTIVITĀTE



TUV



TGM



SGS



CE-EMC



CE-LVD

Visi sertifikāti ražotāja mājas lapā:

http://www.keseco.com/bbs/board.php?bo_table=menu3_2_e

