ΕΒΗΕΚ

ΕΝΩΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΩΝ
ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ

ΜΕΛΟΣ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑΣ
ΕΡΓΟΔΟΤΩΝ ΚΑΙ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΩΝ ΚΥΠΡΟΥ
(ΟΕΒ)

CYPRUS UNION OF SOLAR
THERMAL INDUSTRIALISTS

MEMBER OF THE
CYPRUS EMPLOYERS
& INDUSTRIALIST
FEDERATION (OEB)

ΟΕΒ

ΕΝΩΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΩΝ ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ
CYPRUS UNION OF SOLAR THERMAL INDUSTRIALISTS

ΜΕΛΕΤΗ ΑΓΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ
CYPRUS SOLAR THERMAL MARKET ANALYSIS

Ιανουάριος/January 2018

TABLE OF CONTENTS

Περιεχόμενα/Contents

ΕΙΣΑΓΩΓΉ/INTRODUCTION

Εισαγωγή/Introduction

Η Ένωση Βιομηχάνων Ηλιακής Ενέργειας Κύπρου (ΕΒΗΕΚ) ιδρύθηκε το 1977 και είναι μία από τις παλαιότερες Ενώσεις Βιομηχάνων που ιδρύθηκαν στην Κύπρο.

Η κατασκευή ηλιακών θερμοσιφώνων στην Κύπρο ξεκίνησε με την ίδρυση της Κυπριακής Δημοκρατίας το 1960. Λόγω της άνθισης, της ωφελιμότητας αλλά και της απλότητας των ηλιακών θερμοσιφωνικών συστημάτων, η εγκατάσταση ηλιακού θερμοσίφωνα, αγκαλιάστηκε από κάθε κύπριο πολίτη με αποτέλεσμα να υπάρχει εγκατεστημένος θερμοσίφωνας σε κάθε νοικοκυριό αλλά και επιχείρηση που χρειάζεται ζεστό νερό χρήσης. Έτσι, η Κύπρος κατάφερε να είναι η πρώτη χώρα στον κόσμο για τα m^2 εγκατεστημένων ηλιακών συλλεκτών ανά κάτοικο.

Από τότε μέχρι σήμερα έχουν εγκατασταθεί πέραν των 926.564 m^2 ηλιακών συλλεκτών. Η κυπριακή βιομηχανία ήταν ανταγωνιστική και μέχρι το 1998 και υπήρχε και μεγάλος αριθμός εξαγωγών.

Ωστόσο, με τα σημερινά δεδομένα, της ανταγωνιστικότητας και της παγκοσμιοποίησης, η κυπριακή βιομηχανία δεν κατάφερε να παραμείνει ανταγωνιστική τόσο σε εξαγωγικό αλλά και σε εγχώριο επίπεδο και αρκετές ποσότητες ηλιακών πλαισίων εισάγεται.

Το όραμα μου, μιας και τα Μέλη της ΕΒΗΕΚ μου έχουν ανανεώσει την εντολή να είμαι Πρόεδρος για δεύτερη θητεία, από το 2011, είναι να δω την κυπριακή βιομηχανία ηλιακών θερμοσιφώνων να αναπτύσσεται, να εκσυγχρονίζεται, να εναρμονίζεται με νέα πρότυπα, να επενδύει σε έρευνα και ανάπτυξη, να διατηρεί και να αυξάνει τον αριθμό του απασχολούμενου εξειδικευμένου προσωπικού και να αναπτύξει ξανά εξαγωγική δραστηριότητα.

Η βιομηχανία ηλιακής ενέργειας έχει τόση ορμή που μπορεί να αναπτύσσεται και να εξυπηρετεί τις ανάγκες παραγωγής ζεστού νερού χρήσης τόσο σε κατοικίες αλλά και επιχειρήσεις και είναι δύσκολο να φανταστεί κανείς τη βιομηχανία να επιβραδύνεται σύντομα. Η χρήση ηλιακής ενέργειας για την παραγωγή ζεστού νερού αλλά και θέρμανσης/ψύξης συνεισφέρει στους στόχους της Κυπριακής Δημοκρατίας για μερίδιο ανανεώσιμων πηγών ενέργειας 13% μέχρι το 2020, αλλά και στους στόχους μείωσης εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου μέχρι το 2030.

Οι βιομηχανίες Μέλη της ΕΒΗΕΚ σήμερα είναι 23 (τακτικά μέλη) και 13 συνεργαζόμενα μέλη, αλλά ευελπιστώ πως σύντομα η ΕΒΗΕΚ θα είναι σε θέση να απαριθμεί και νέα τακτικά και συνεργαζόμενα μέλη που είναι φορείς, οργανισμοί και εταιρείες που σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με την παραγωγή ηλιακών θερμοσιφώνων.

Συνοπτικά στοιχεία που τηρεί η Ένωση Βιομηχάνων Ηλιακής Ενέργειας Κύπρου (ΕΒΗΕΚ) και η Στατιστική Υπηρεσία Κύπρου, που αφορούν τον κλάδο της κυπριακής βιομηχανίας παραγωγής ηλιακών θερμικών συστημάτων, είναι:

ΕΙΣΑΓΩΓΉ/INTRODUCTION

- Δημιουργία και διατήρηση πράσινων θέσεων εργασίας. Σήμερα στις εταιρείες μέλη της ΕΒΗΕΚ απασχολούνται συνολικά 170 άτομα, εκ των οποίων 35 είναι Διευθυντικό προσωπικό, 19 Επιστημονικό προσωπικό, 96 τεχνικό προσωπικό και 20 Γραμματειακό προσωπικό.
- Εξειδίκευση και κατάρτιση. Το τεχνικό προσωπικό και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Νομοθεσίας, παρακολουθεί εξιδεικευμένα προγράμματα κατάρτισης για ανάπτυξη δεξιοτήτων και ικανοτήτων, αποκτώντας σχετική πιστοποίηση προσόντων που αυτό έχει ως αποτέλεσμα την παροχή υψηλής ποιότητας υπηρεσιών.
- Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης. Τα σημερινά ηλιακά συστήματα που παράγονται από την κυπριακή βιομηχανία, πληρούν όλες τις ευρωπαϊκές απαιτήσεις και πρότυπα και ως εκ τούτου είναι πιο αποδοτικά με αποτέλεσμα την υψηλή τους ενεργειακή απόδοση. Αντικαθίστανται μέσω των Σχεδίων Χορηγιών παλαιά ηλιακά συστήματα και ως εκ τούτου μειώνεται η καταναλισκόμενη ενέργεια και μελέτες που έγιναν από ξένους οίκους για λογαριασμό της Κυπριακής Δημοκρατίας, έχουν αποδείξει πως η εγκατάσταση/αντικατάσταση ηλιακών θερμικών συστημάτων πρόκειται από τα πολύ ενεργειακά αποδοτικά μέτρα που συνεισφέρουν στην εξοικονόμηση ενέργειας.
- Διατήρηση της παγκόσμιας πρωτιάς της Κύπρου. Η Κύπρος διαθέτει αξιόλογο δυναμικό αξιοποίησης ηλιακής ενέργειας με περισσότερο από 300 μέρες με 75% ηλιοφάνειας ετησίως. Επιθυμία της ΕΒΗΕΚ είναι να διατηρήσει την παγκόσμια πρωτιά της Κύπρου που αφορά την εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών 1m2 ανά κάτοικο.
- Μεγάλη συνεισφορά στο μερίδιο των Ανανεώσιμων Πηγών και στις εισαγωγές προϊόντων πετρελαίου. Αξιοσημείωτο είναι επίσης το γεγονός ότι η συνολική παραγωγή ανανεώσιμης ενέργειας από το σύνολο των ηλιακών θερμικών συστημάτων στην Κύπρο υπολογίζεται στις 622.766 MWh το χρόνο. Αυτό συνεπάγεται εξοικονόμηση 48 εκ. ευρώ από εισαγωγές πετρελαιοειδών θέρμανσης στην επικράτεια της Κυπριακής Δημοκρατίας.
- Κύκλος εργασιών Μελών ΕΒΗΕΚ. Ο συνολικός ετήσιος κύκλος εργασιών της Κυπριακής βιομηχανίας ηλιακών θερμοσιφώνων παρουσιάζει σταθερή άνοδο τα τελευταία χρόνια όπου συγκεκριμένα το 2016 ο κύκλος εργασιών των επιχειρήσεων-Μελών της ΕΒΗΕΚ ανήλθε στα 10.576 εκ. ευρώ, ποσό το οποίο επενδύεται στην Κυπριακή οικονομία και αυξάνει τα έσοδα του κράτους (ΦΠΑ, φόρος εισοδήματος, εταιρικός φόρος κλπ) από τη λειτουργία των βιομηχανιών Μελών της ΕΒΗΕΚ.
- Οι εισαγωγές ηλιακών συλλεκτών είναι το 39% των συνολικών αναγκών της αγοράς για το 2016, ενώ το υπόλοιπο 61% καλύπτεται από την εγχώρια παραγωγή ηλιακών συλλεκτών.
- Οι εισαγωγές από την γειτονική Ελλάδα κατέχουν το μεγαλύτερο ποσοστό, ενώ ακολουθούν η Κίνα και η Ιταλία. Γενικά, οι εισαγωγές ηλιακών συλλεκτών στην Κύπρο προέρχονται κατά 75% από χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ενώ το 25% από τρίτες χώρες με την Κίνα να κατέχει κυρίαρχη θέση.

Ευελπιστώ πως θα βρείτε χρήσιμα στοιχεία σε αυτή τη Μελέτη που καλύπτει την περίοδο 2014-2016.

Μάριος Νικολάου

Πρόεδρος ΕΒΗΕΚ

ΕΙΣΑΓΩΓΉ/INTRODUCTION

The Union of Cyprus Solar Thermal Industrialists (EBHEK) was founded in 1977 and is one of the oldest associations of industrialists established in Cyprus.

The production of solar water heaters in Cyprus began with the independence of the Republic of Cyprus in 1960. Due to the simplicity of the solar thermal systems, every Cypriot citizen embraced the installation of a solar water heater, resulting an installed domestic hot water heater in almost all households in Cyprus, in swimming pools but also by enterprises that have hot water needs. Thus, Cyprus is the first country in the world for the installed m^2 of solar collectors per inhabitant.

Since then, more than 926.564 m^2 of solar panels have been installed. The Cypriot industry was competitive until 1998 and there was also exporting activity.

However, with current data, competitiveness and globalization, Cypriot industry has not been able to remain competitive at both export and domestic levels and several solar panel volumes are being imported.

My vision, since EBHEK Members have renewed my mandate to be the Chairman for a second term since 2011, is to see the Cyprus solar water heater industry to grow, modernize, align with new standards, invest in research and development, maintain and increase the number of skilled personnel and export.

The solar thermal industry has so much momentum that it can grow and serve the needs of hot water production both in homes and businesses and it is hard to imagine industry slowing down soon. The use of solar energy for the production of hot water as well as heating / cooling contributes to the Republic of Cyprus' targets for a 13% renewable energy share by 2020 and to the targets for the reduction of greenhouse gas emissions by 2030.

The EBHEK member industries today are 23 and 13 the associate members but I hope that EBHEK will soon be able to list new regular and associate members that are bodies, organizations and companies that are directly or indirectly related to the production of solar water heaters.

In the following paragraphs, data of EBHEK and the Statistical Service of Cyprus, concerning the Cypriot solar thermal industry, is presented which can be summarized:

- Create and maintain green jobs. Currently, the companies employ a total of 170 employees, of which 35 are Managerial staff, 19 Scientific staff, 96 technical staff and 20 secretarial staff.
- Specialization and training. The technical staff and according to the regulations in force, attends specialized training programs for skills and competences development, acquiring relevant qualification certification, which results in the provision of high quality services.
- Improving energy efficiency. The current solar systems produced by the Cypriot industry meet all European requirements and standards and are therefore more efficient and result in their high energy efficiency. Replacement of old solar systems and installation of new, studies proved, that is a very energy-efficient measures that contribute to energy savings and thus to the national indicative target.
- Maintaining the world pioneer position of Cyprus. Cyprus has a significant potential for solar energy utilization with more than 300 days with 75% sunshine per year. EBHEK desire is to maintain the world's pioneer position of Cyprus for the installation of 1 m^2 solar collectors per inhabitant.

ΕΙΣΑΓΩΓΉ/INTRODUCTION

- Great contribution to the share of Renewable Sources and imports of petroleum products. It is also noteworthy that the total production of renewable energy from all solar thermal systems in Cyprus is estimated at 622.766 MWh per year. This would save € 48 million on imports of heating oil in the territory of the Republic of Cyprus.
- Turnover of EBHEK Members. The total annual turnover of the Cyprus solar water heaters has been steadily rising in recent years where, in 2016, the turnover of the EBHEK member companies amounted to 10.576 million euros, which is invested in the Cypriot economy and increases the state revenues VAT, income tax, corporation tax etc.).
- Solar collector imports account the 39% of total market demand for 2016 in Cyprus, while the remaining 61% is covered by domestic solar panel production.
- Imports from neighboring Greece hold the largest share, followed by China and Italy. Generally, imports of solar panels in Cyprus are 75% from EU countries, while 25% from third countries with China to be the dominant.

I hope you find useful information in this study which covers the period 2014-2016.

Marios Nicolaou
Chairman

ΑΡΙΘΜΌΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΏΝ ΗΛΙΑΚΏΝ ΘΕΡΜΙΚΏΝ ΣΥΣΤΗΜΆΤΩΝ ΣΤΗΝ ΚΎΠΡΟ /SOLAR THERMAL INDUSTRIES IN CYPRUS

Αριθμός Βιομηχανιών ηλιακών θερμικών συστημάτων στην Κύπρο /Solar Thermal Industries in Cyprus

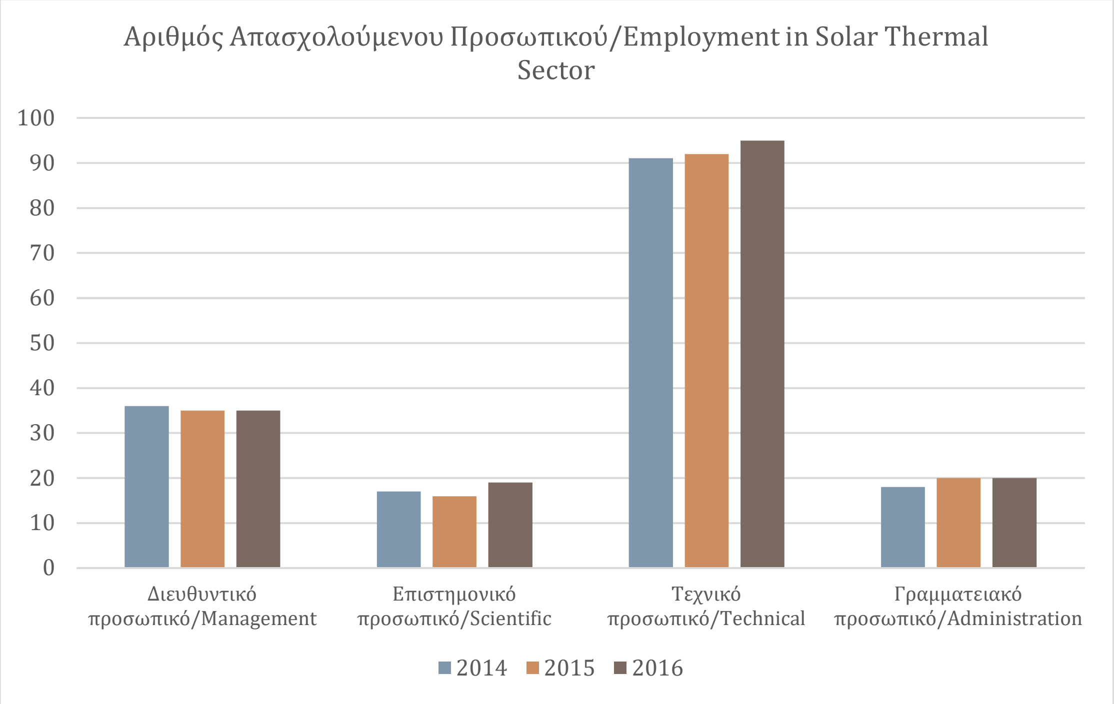
Industry name	email	District
Johnsun Heaters Ltd	Johnsun.heaters@cytanet.com.cy	Lefkosia
Theohalko Solar Ltd	plastikon@cytanet.com.cy	Lefkosia
VESTA Solar Heaters Ltd	info@vestasolar.com	Lefkosia
FLOGA Ltd	flogayk@cytanet.com.cy	Lefkosia
ELCORA Ltd	sales@elcora.com.cy	Limassol
Laos Bros Ltd	laos@cytanet.com.cy	Limassol
GEOSUN Ltd	geosun@cytanet.com.cy	Paphos
SUNERGY Ltd	sunergysolarheaters@gmail.com	Lefkosia
THRIAMVOS Ltd	info@solarthriamvos.com	Larnaka
ASPIS Solar Heaters Ltd	aspisltd@cytanet.com.cy	Larnaka
ILISA Industry Ltd	ilisasolar@hotmail.com	Ammochostos
VELPA Ltd	velpa.solar@cytanet.com.cy	Limassol
P D Solar Systems Ltd	pdsolar@gmail.com	Lefkosia
"THILEN" Antoniou & Christou Iliaka Sistimata Ltd	info@thylensolar.com	Ammochostos
Thermosifones GASOS Ltd	gasosolar@cytanet.com.cy	Lefkosia
C.C. Master Sun Ltd	master-sun@mail.com	Limassol
C & K Kyriakou Bros Ltd	larcosolarheaters@cytanet.com.cy	Larnaka
KAFSON Ltd	info@kafson.com	Paphos
ARSOS-THERM LOUCAS NICOLAOU Ltd	arsos_therm@hotmail.com	Larnaka
METALCO (Heaters) Ltd	info@metalcoheaters.com.cy arenco@cytanet.com.cy	Lefkosia
P&I IOANNOU AKTIL Ltd	cesmarie@hotmail.com	Ammochostos
SOLAR HEATERS LUX Ltd	lux.solar@cytanet.com.cy	Paphos
A&G Koutsofta Bros Ltd	koutsoftabros@cytanet.com.cy	Larnaka

ΑΠΑΣΧΌΛΗΣΗ ΣΤΟΝ ΚΛΆΔΟ/EMPLOYMENT IN SOLAR THERMAL INDUSTRY IN CYPRUS

Απασχόληση στον κλάδο/Employment in Solar Thermal Industry in Cyprus

- Δημιουργία και διατήρηση πράσινων θέσεων εργασίας. Σήμερα στις εταιρείες μέλη της ΕΒΗΕΚ απασχολούνται συνολικά 170 άτομα, εκ των οποίων 35 είναι Διευθυντικό προσωπικό, 19 Επιστημονικό προσωπικό, 96 τεχνικό προσωπικό και 20 Γραμματειακό προσωπικό.
- Εξειδίκευση και κατάρτιση. Το τεχνικό προσωπικό και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Νομοθεσίας, παρακολουθεί εξιδεικευμένα προγράμματα κατάρτισης για ανάπτυξη δεξιοτήτων και ικανοτήτων, αποκτώντας σχετική πιστοποίηση προσόντων που αυτό έχει ως αποτέλεσμα την παροχή υψηλής ποιότητας υπηρεσιών.

- Create and maintain green jobs. Currently, the companies employ a total of 170 employees, of which 35 are Managerial staff, 19 Scientific staff, 96 technical staff and 20 secretarial staff.
- Specialization and training. The technical staff and according to the regulations in force, attends specialized training programs for skills and competences development, acquiring relevant qualification certification, which results in the provision of high quality services.



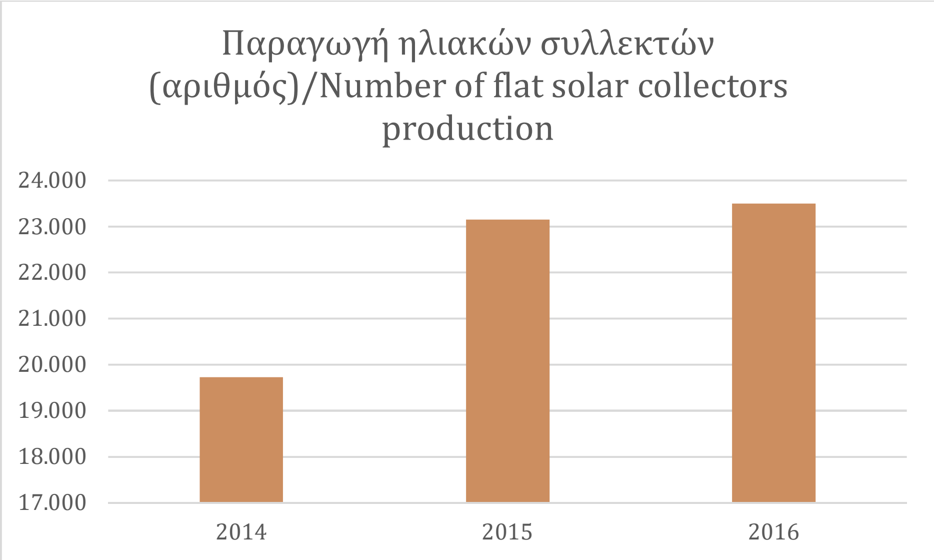
ΕΓΧΏΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΉ ΗΛΙΑΚΏΝ ΣΥΛΛΕΚΤΏΝ/ DOMESTIC PRODUCTION OF SOLAR PANELS

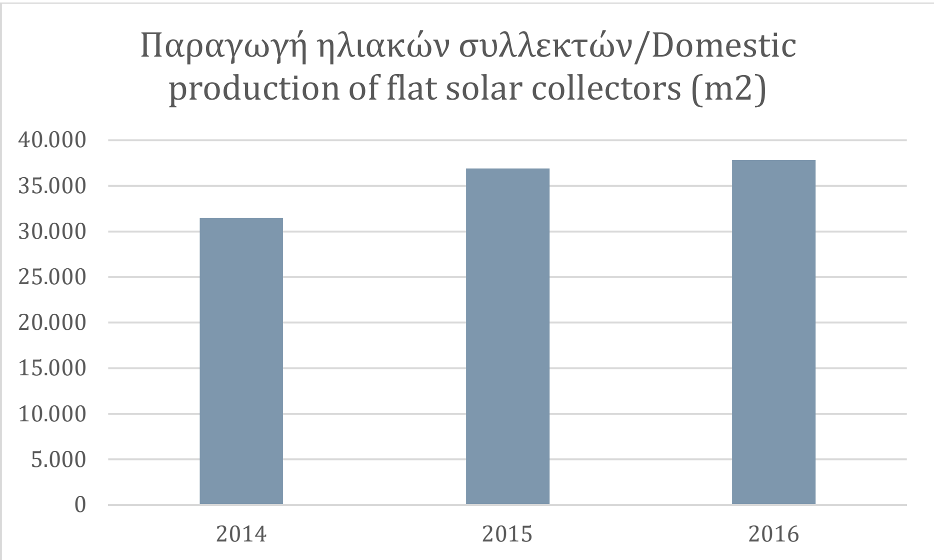
Εγχώρια παραγωγή ηλιακών συλλεκτών/ Domestic Production of Solar panels

- Βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης. Τα σημερινά ηλιακά συστήματα που παράγονται από την κυπριακή βιομηχανία, πληρούν όλες τις ευρωπαϊκές απαιτήσεις και πρότυπα και ως εκ τούτου είναι πιο αποδοτικά με αποτέλεσμα την υψηλή τους ενεργειακή απόδοση. Αντικαθίστανται μέσω των Σχεδίων Χορηγιών παλαιά ηλιακά συστήματα και ως εκ τούτου μειώνεται η καταναλισκόμενη ενέργεια και μελέτες που έγιναν από ξένους οίκους για λογαριασμό της Κυπριακής Δημοκρατίας, έχουν αποδείξει πως η εγκατάσταση/αντικατάσταση ηλιακών θερμικών συστημάτων πρόκειται από τα πολύ ενεργειακά αποδοτικά μέτρα που συνεισφέρουν στην εξοικονόμηση ενέργειας.
- Διατήρηση της παγκόσμιας πρωτιάς της Κύπρου. Η Κύπρος διαθέτει αξιόλογο δυναμικό αξιοποίησης ηλιακής ενέργειας με περισσότερο από 300 μέρες με 75% ηλιοφάνειας ετησίως. Επιθυμία της ΕΒΗΕΚ είναι να διατηρήσει την παγκόσμια πρωτιά της Κύπρου που αφορά την εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών 1 m^2 ανά κάτοικο.
- Μεγάλη συνεισφορά στο μερίδιο των Ανανεώσιμων Πηγών και στις εισαγωγές προϊόντων πετρελαίου. Αξιοσημείωτο είναι επίσης το γεγονός ότι η συνολική παραγωγή ανανεώσιμης ενέργειας από το σύνολο των ηλιακών θερμικών συστημάτων στην Κύπρο υπολογίζεται στις 622.766 MWh το χρόνο. Αυτό συνεπάγεται εξοικονόμηση 48 εκ. ευρώ από εισαγωγές πετρελαιοειδών θέρμανσης στην επικράτεια της Κυπριακής Δημοκρατίας.

- Improving energy efficiency. The current solar systems produced by the Cypriot industry meet all European requirements and standards and are therefore more efficient and result in their high energy efficiency. Replacement of old solar systems and installation of new, studies proved, that is a very energy-efficient measures that contribute to energy savings and thus to the national indicative target.
- Maintaining the world pioneer position of Cyprus. Cyprus has a significant potential for solar energy utilization with more than 300 days with 75% sunshine per year. EBHEK desire is to maintain the world's pioneer position of Cyprus for the installation of 1 m^2 solar collectors per inhabitant.
- Great contribution to the share of Renewable Sources and imports of petroleum products. It is also noteworthy that the total production of renewable energy from all solar thermal systems in Cyprus is estimated at 622.766 MWh per year. This would save € 48 million on imports of heating oil in the territory of the Republic of Cyprus.

ΕΓΧΏΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΉ ΗΛΙΑΚΏΝ ΣΥΛΛΕΚΤΏΝ/ DOMESTIC PRODUCTION OF SOLAR PANELS



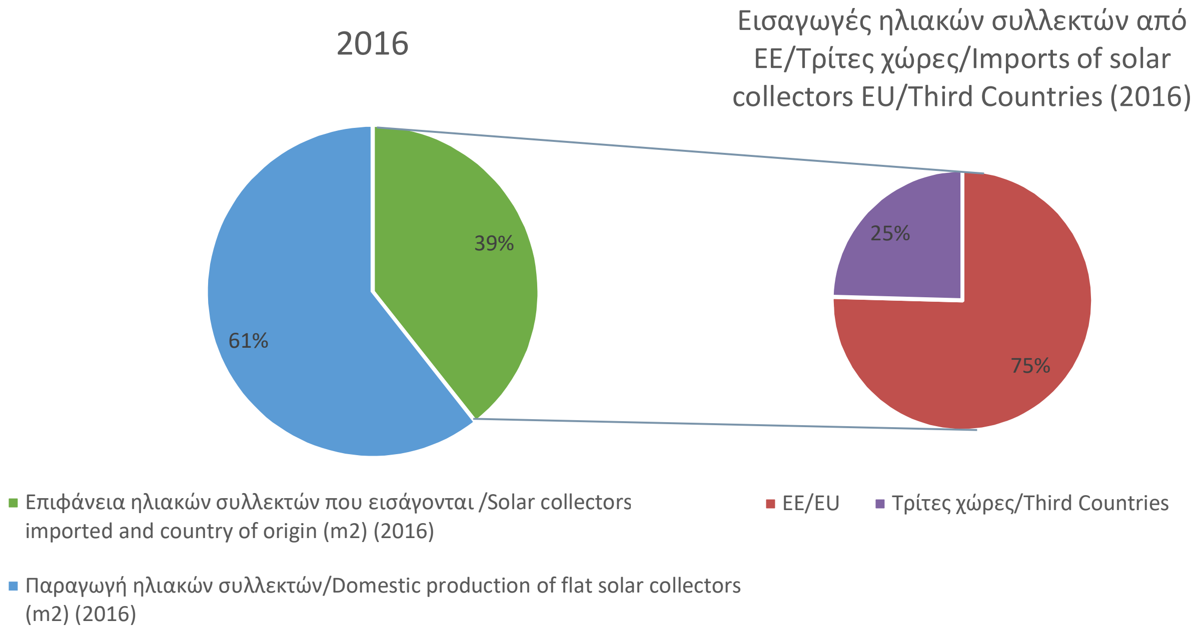


ΕΙΣΑΓΩΓΈΣ ΗΛΙΑΚΏΝ ΣΥΛΛΕΚΤΏΝ/IMPORTS OF SOLAR COLLECTORS

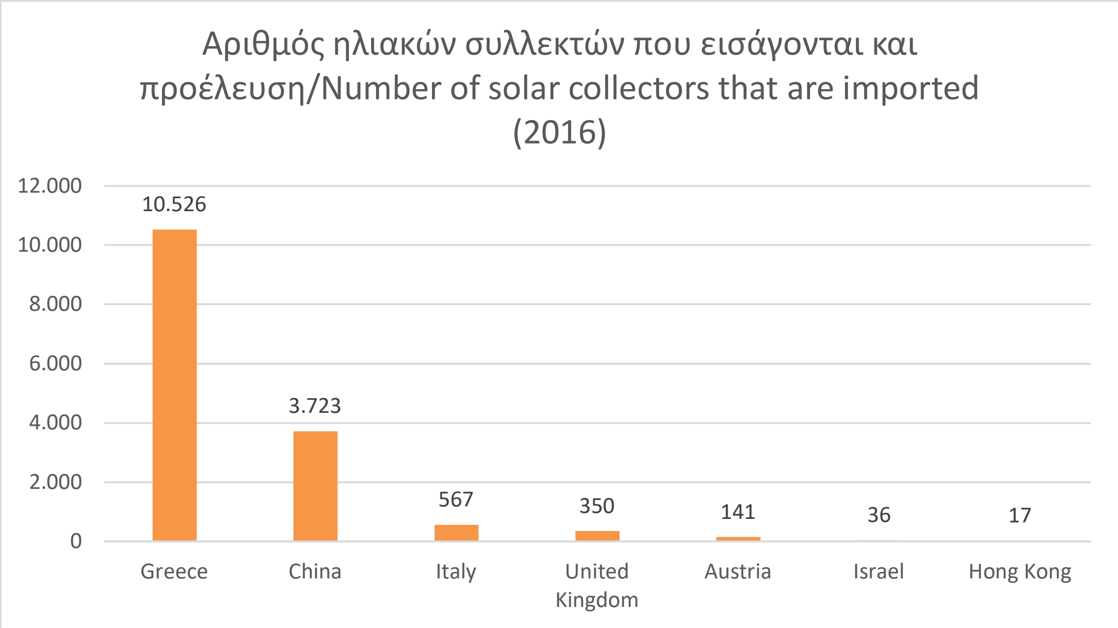
Εισαγωγές ηλιακών συλλεκτών/Imports of Solar Collectors

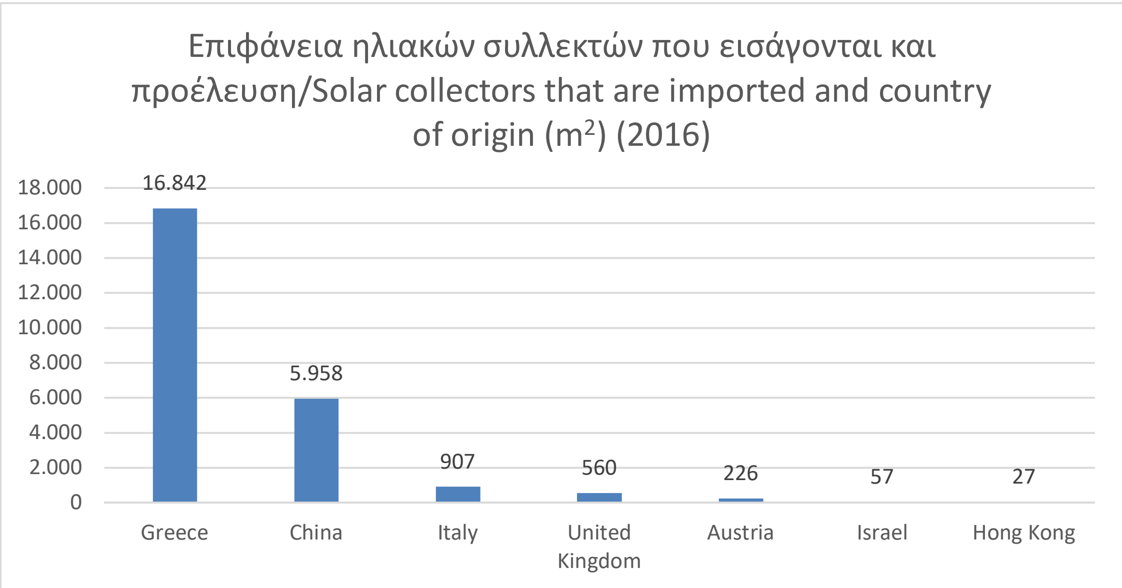
- Οι εισαγωγές ηλιακών συλλεκτών είναι το 39% των συνολικών αναγκών της αγοράς για το 2016, ενώ το υπόλοιπο 61% καλύπτεται από την εγχώρια παραγωγή ηλιακών συλλεκτών.
- Οι εισαγωγές από την γειτονική Ελλάδα κατέχουν το μεγαλύτερο ποσοστό, ενώ ακολουθούν η Κίνα και η Ιταλία. Γενικά, οι εισαγωγές ηλιακών συλλεκτών στην Κύπρο προέρχονται κατά 75% από χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ενώ το 25% από τρίτες χώρες με την Κίνα να κατέχει κυρίαρχη θέση.

- Solar collector imports account the 39% of total market demand for 2016 in Cyprus, while the remaining 61% is covered by domestic solar panel production.
- Imports from neighboring Greece hold the largest share, followed by China and Italy. Generally, imports of solar panels in Cyprus are 75% from EU countries, while 25% from third countries with China to be the dominant.



ΕΙΣΑΓΩΓΈΣ ΗΛΙΑΚΏΝ ΣΥΛΛΕΚΤΏΝ/IMPORTS OF SOLAR COLLECTORS



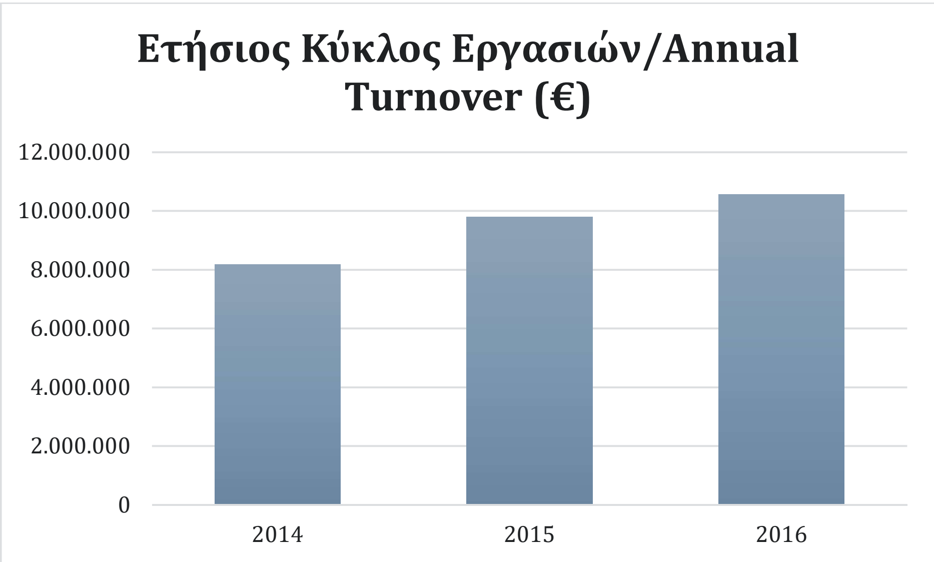


ΚΎΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΏΝ/ANNUAL TURNOVER

Κύκλος εργασιών/Annual turnover

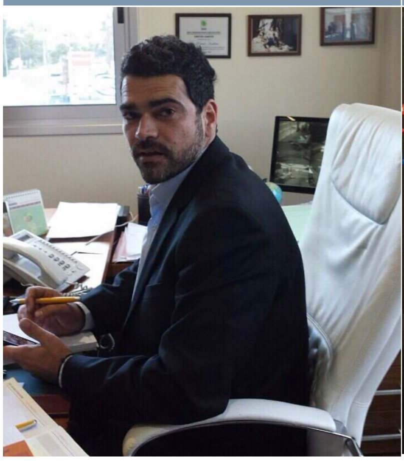
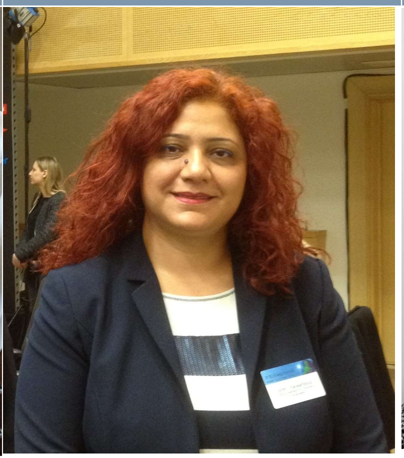
- Κύκλος εργασιών Μελών ΕΒΗΕΚ. Ο συνολικός ετήσιος κύκλος εργασιών της Κυπριακής βιομηχανίας ηλιακών θερμοσιφώνων παρουσιάζει σταθερή άνοδο τα τελευταία χρόνια όπου συγκεκριμένα το 2016 ο κύκλος εργασιών των επιχειρήσεων-Μελών της ΕΒΗΕΚ ανήλθε στα 10.576 εκ. ευρώ, ποσό το οποίο επενδύεται στην Κυπριακή οικονομία και αυξάνει τα έσοδα του κράτους (ΦΠΑ, φόρος εισοδήματος, εταιρικός φόρος κλπ) από τη λειτουργία των βιομηχανιών Μελών της ΕΒΗΕΚ.

- Turnover of EBHEK Members. The total annual turnover of the Cyprus solar water heaters has been steadily rising in recent years where, in 2016, the turnover of the EBIE-member companies amounted to 10.576 million euros, which is invested in the Cypriot economy and increases the state revenues VAT, income tax, corporation tax etc.).



ΠΕΡΙΣΣΌΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ/FURTHER INFORMATION

Περισσότερες πληροφορίες/Further information

ΜΑΡΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΒΗΕΚ	ΑΝΘΗ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΟΕΒ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΟΕΒ
		
Marios Nicolaou **Chairman EBHEK**	**Anthi Charalambous** **Head of Energy & Environment Service** **Cyprus Employers and Industrialists Federation**	**Panayiotis Kastanias** **Appointed EBHEK Secretary** **Officer of the Energy & Environment Service** **Cyprus Employers and Industrialists Federation**
Tel +357-99619001 **Fax** +357 22666661 Email info@ebhek.org.cy	**Tel** +357-22665102(ext.204) **Fax** +357-22666661 Email acharalambous@oeb.org.cy	**Tel** +357-22665102(ext.204) **Fax** +357-22666661 Email pkastanias@oeb.org.cy

Company Information

Union of Cyprus Solar Thermal Industrialists (EBHEK)

Member of Cyprus Employers and Industrialists Federation (OEB)

Acropoleos Avenue 2 & Glafkou Street,
Strovolos, 2000 Nicosia, Cyprus.
Tel: +357 22 665 102, **Fax:** +357 22 669 459
Email: info@ebhek.org.cy
Website: www.ebhek.org.cy , EBHEK

COMPANY INFORMATION

ΕΒΗΕΚ

ΕΝΩΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΩΝ
ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ

AX/PK180038MEL