



KCC AURINKOLÄMPÖ

SANYO
shop.fi

KCC

AURINKOLÄMPÖ

AURINKOLÄMPÖ EI TUOTA SAVUA EI JÄTETTÄ EIKÄ TUHLAA LUONNONVAROJA

KCC Aurinkolämpö antaa ilmaista ja ympäristöystävällistä energiaa - valmiit pakettiratkaisut helpottavat asennusta

Maaliskuusta alkaen aurinkolämpö pystyy tuottamaan asuntoihimme lämmintä vettä, ja toukokuusta syyskuuhun aurinko voi hoitaa lämpimän käyttöveden tuotannon kokonaan. Aurinkolämpö pystyy tuottamaan vuoden aikana 50 % lämpimästä käyttövedestä ja hoitamaan 10-20 % lämmityksestä. Tämä on noin 25-30 prosenttia tavallisen pientalon vuotuisesta energiantarpeesta. Aurinkokeräin muuttaa auringonsäteet lämmöksi.

KCC Aurinkolämpö tarjoaa 12 valmista pakettiratkaisua, jotka on räätälöity eri tyyppisiä liitäntöjä ja teho-ontarpeita varten. Järjestelmä on pitkäikäinen ja sen käyttökulut ovat pienet. Asennuksen jälkeen säätökeskus ohjaa järjestelmää automaattisesti joten laitteisto ei vaadi jatkuvaa valvontaa.



SANYO
shop.fi

YKKÖSLUOKAN LÄMMITYSRATKAISUT KAIKENTYYPPIISIIN TALOIHIN.

LISÄTIEDOT: WWW.SANYOSHOP.FI SEKÄ ASIANTUNTIJALIIKKEET KAUTTA MAAN.

ahlsell
sanyon virallinen
maahantuoja pohjoismaissa

KCC AURINKOKERÄIN PAKETTIRATKAISUT

SANYO
shop.fi

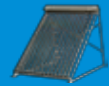
KCC AURINKOLÄMPÖ LIITETTÄVÄKSI SÄILIÖÖN, JOSSA ON SISÄÄNRAKENNETTU LÄMPÖKIERUKKA/LÄMMÖNVAIHDIN

Nämä paketit sisältävät kaiken, mitä tarvitaan täydelliseen perusasennukseen:
koneisto, johon kuuluu 1 pumppu, 10 metriä Duo Solar -putkea, liukutahnaa, 18 litran paisuntasäiliö seinäkiinnikkeineen sekä 20 litraa valmiiksi sekoitettua glykolia.

KCC - 20 TUOTENRO 716 07 02 PAKETTI 1

- Sopii pieneen taloon, 1-2 henkilöä.
- Energiantuotto 1158 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 3,2 m²
 - Absorptioala 1,6 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 300 litraa

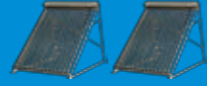
2195€
sis.alv.



KCC - 20 X 2 TUOTENRO 716 07 04 PAKETTI 2

- Sopii pienehköön taloon, 2-3 henkilöä.
- Energiantuotto 2317 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 6,4 m²
 - Absorptioala 3,2 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 500 litraa

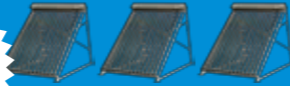
SUOSITUSHINTA
2795€
sis.alv.



KCC - 20 X 3 TUOTENRO 716 07 06 PAKETTI 3

- Sopii isohkoon taloon, 3-5 henkilöä.
- Energiantuotto 3475 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 9,6 m²
 - Absorptioala 4,8 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 750 litraa

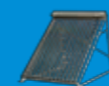
SUOSITUSHINTA
3395€
sis.alv.



KCC - 30 TUOTENRO 716 07 14 *PAKETTI 7

- Sopii pienehköön taloon, 2-3 henkilöä.
- Energiantuotto 1738 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 4,8 m²
 - Absorptioala 2,4 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 500 litraa
- *Saatavana myös 2x15 koontiputkistona.

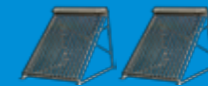
SUOSITUSHINTA
2495€
sis.alv.



KCC - 30 X 2 TUOTENRO 716 07 15 PAKETTI 8

- Sopii pienehköön taloon, 3-5 henkilöä.
- Energiantuotto 3475 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 9,6 m²
 - Absorptioala 4,8 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 750 litraa

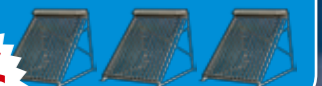
SUOSITUSHINTA
3495€
sis.alv.



KCC - 30 X 3 TUOTENRO 716 07 16 PAKETTI 9

- Sopii pienehköön taloon, 4-6 henkilöä.
- Energiantuotto 5212 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 14,4 m²
 - Absorptioala 7,2 m²
 - Säiliön sopiva koko noin 1000 litraa

SUOSITUSHINTA
4395€
sis.alv.



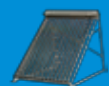
KCC AURINKOLÄMPÖ LIITETTÄVÄKSI AVOIMEEN SÄILIÖÖN

Nämä paketit sisältävät kaiken, mitä tarvitaan täydelliseen perusasennukseen:
lämmönvaihdin, koneisto, johon kuuluu 2 pumppua, säätökeskus, 10 metriä Duo Solar -putkea, liukutahnaa, 18 litran paisuntasäiliö seinäkiinnikkeineen sekä 20 litraa valmiiksi sekoitettua glykolia.

KCC - 20 TUOTENRO 716 07 08 PAKETTI 4

- Sopii pieneen taloon, 1-2 henkilöä.
- Energiantuotto 1158 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 3,2 m²
 - Absorptioala 1,6 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 300 litraa

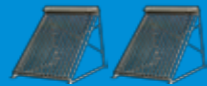
2495€
sis.alv.



KCC - 20 X 2 TUOTENRO 716 07 10 PAKETTI 5

- Sopii pienehköön taloon, 2-3 henkilöä.
- Energiantuotto 2317 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 6,4 m²
 - Absorptioala 3,2 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 500 litraa

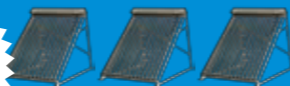
SUOSITUSHINTA
3095€
sis.alv.



KCC - 20 X 3 TUOTENRO 716 07 12 PAKETTI 6

- Sopii isohkoon taloon, 3-5 henkilöä.
- Energiantuotto 3475 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 9,6 m²
 - Absorptioala 4,8 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 750 litraa

SUOSITUSHINTA
3695€
sis.alv.



KCC - 30 TUOTENRO 716 07 17 *PAKETTI 10

- Sopii pienehköön taloon, 2-3 henkilöä.
- Energiantuotto 1738 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 4,8 m²
 - Absorptioala 2,4 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 500 litraa
- *Saatavana myös 2x15 koontiputkistona.

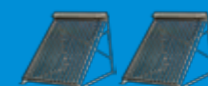
SUOSITUSHINTA
2795€
sis.alv.



KCC - 30 X 2 TUOTENRO 716 07 18 PAKETTI 11

- Sopii pienehköön taloon, 3-5 henkilöä.
- Energiantuotto 3475 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 9,6 m²
 - Absorptioala 4,8 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 750 litraa

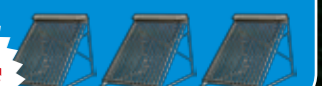
SUOSITUSHINTA
3695€
sis.alv.



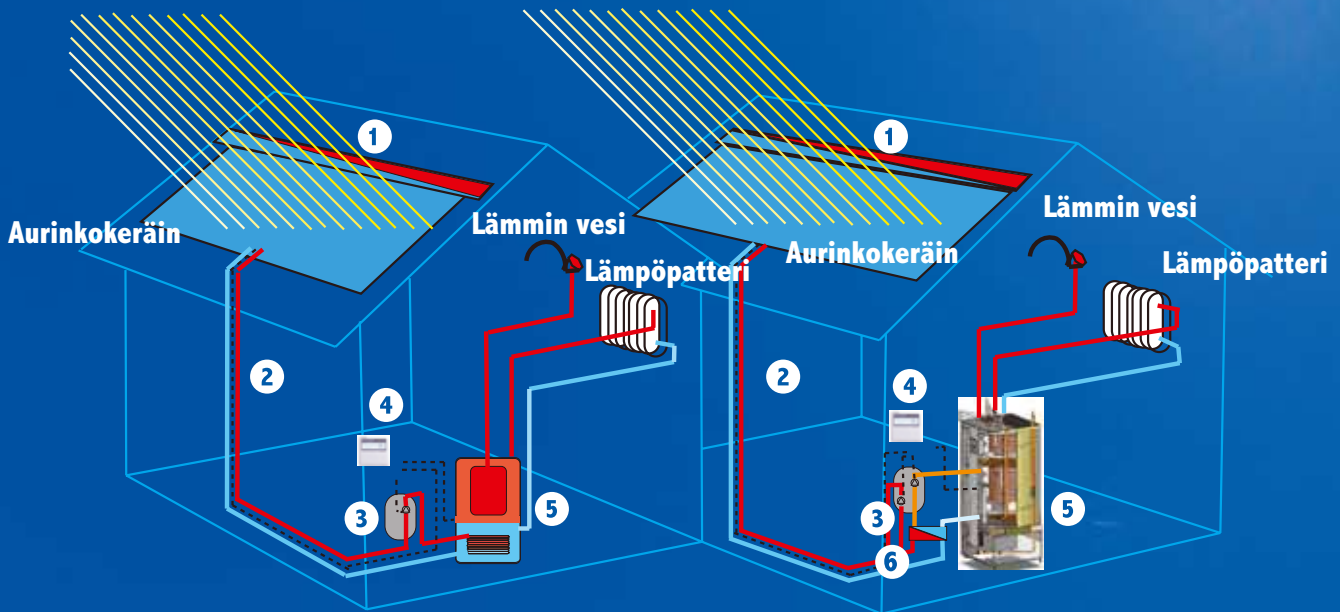
KCC - 30 X 3 TUOTENRO 716 07 19 PAKETTI 12

- Sopii pienehköön taloon, 4-6 henkilöä.
- Energiantuotto 5212 kWh/vuosi
 - Kokonaisasennusala 14,4 m²
 - Absorptioala 7,2 m²
 - Sopiva säiliön koko noin 1000 litraa

SUOSITUSHINTA
4595€
sis.alv.



KCC AURINKOKERÄIN



A LIITETTÄVÄKSI SÄILIÖÖN, JOSSA ON SISÄÄNRAKENNETTU LÄMMÖNVAIHDIN.

B LIITETTÄVÄKSI AVOIMEEN SÄILIÖÖN, JOSSA ON ULKOPUOLINEN LÄMMÖNVAIHDIN.

- 1** Vakuumiputkityyppinen aurinkokeräin, kerää auringonsäteitä ja lämmittää glykolivettä. Aurinkokeräimen ja akkusäiliön välinen piiri sisältää glykolivettä (glykolin ja veden seosta), joka ei jäädy talvella.
- 2** Glykoliveden lämpötila voi olla jopa 90 °C. Siksi putkieriste on erikoissolukumia, joka kestää 150 °C:n lämpötiloja. Glykolivesi kiertää aurinkokeräimen ja akkusäiliön välillä lämmittäen akkusäiliötä.
- 3** Koneistoon kuuluu pumppu tai pumput, virtauksensäädin, tuuletin, lämpömittareita, sulkuventtiileitä ja putkiyhteitä.
- 4** Säätökeskus tunnistee aurinkokeräimen ja akkusäiliön lämpötiloja ja käynnistää pumpun tai pumput, kun aurinkokeräimessä on ylimääräistä lämpöä. Ohjaus on täysin automaattista, ja se käynnistää ja pysäyttää järjestelmän tarpeen ja säätöjen mukaan.
- 5** Akkusäiliö
- 6** Lämpövaihdin. Jos akkusäiliössä ei ole sisäistä lämpövaihdinta, sellainen on asennettava ulkopuolelle erottamaan glykolivesi akkusäiliön vedestä. Kuvat A ja B esittävät avoimen säiliön järjestelmän ja säiliönsisäisellä lämpövaihtimella varustetun järjestelmän välisiä eroja.

SANYO
shop.fi

YKKÖSLUOKAN LÄMMITYSRATKAISUT KAIKENTYYPPIISIIN TALOIHIN.

LISÄTIEDOT: WWW.SANYOSHOP.FI SEKÄ ASIAANTUNTIJALIIKKEET KAUTTA MAAN.