

JÄÄKAAPIT - KYLMÄLAUKUT

12 V jääkaapit - kompressori

50l, 80l ja 110l mallit saatavilla pakastinlokerolla tai ilman. Katso laajempi valikoima verkosta.

COOLXON



Laaja valikoima akkukäyttöisiä jääkaappeja sekä jääkaappipakastinyhdistelmiä moneen käyttöön. Lasihyllyt ovat siistit ja helppohoitoiset pitää puhtaana. Hiljainen käyntiääni ja pieni virran kulutus takaavat huolettomia lomapäiviä, ei lopu kaasu kesken loman, eikä tarvitse kantaa painavia ja tilaa vieviä kaasupulloja. Järjestelmän hankkimisen jälkeen käyttö on ilmaista ja todella vaivatonta.

CoolXon 50	
Tilavuus	50 l
Pakastin	ei
Kulutus / vrk	20 Ah
Paino, kg	20
Mitat LxSxK	460x490x505
Väri	valkoinen

295 €

CoolXon 80	
Tilavuus	80 l
Pakastin	ei (5 l)
Kulutus / vrk	25 - 30 Ah
Paino, kg	21
Mitat LxSxK	475x475x715
Väri	valkoinen

395 €

CoolXon 110	
Tilavuus	110 l
Pakastin	ei (12 l)
Kulutus / vrk	30 - 35 Ah
Paino, kg	27
Mitat LxSxK	495x555x880
Väri	valkoinen

495 €

CoolXon 220	
Tilavuus	220 l
Pakastin	40 l
Kulutus / vrk	45 - 50 Ah
Paino, kg	48
Mitat LxSxK	545x550x1450
Väri	valkoinen

745 €

CoolXon 235	
Tilavuus	235 l
Pakastin	15 l
Kulutus / vrk	40 - 50 Ah
Paino, kg	53
Mitat LxSxK	545x550x1400
Väri	valkoinen

745 €



JÄÄKAAPIT ENNAKKOTILATTAVISSA SAATAVILLA KEVÄÄLLÄ 2025

thermosun.fi

AURINKOSÄHKÖTARVIKKEET

Victron laturit - IP65

Kaikissa malleissa Bluetooth™

- latausjännite: normaali 14,4 V / ylin 14,7 V / Li-ion 14,2 V
- 7-portainen automaattilatausohjelma
- syväpurkautuneiden akkujen virkistystoiminto
- autom. tehölähdetoiminto sekä lämpötilakompensointi
- pienikapasiteettisten akkujen lataustoiminto
- liijyakkujen lataamiseen (AGM-, geeli- ja avoimet akut)
- 1,5 m kaapeli, 20 A DC-liitin, hauenleuat ja M8 kaapelikengät
- tulojännitteen vaihteluväli 180 - 265 VAC
- voidaan käyttää virtalähteenä
- alhaisin käyttölämpötila jopa -30 °C
- erinomainen veden, pölyn ja kemiallisten aineiden kesto



12 V - 5 A	83 €
12 V - 7 A	116 €
12 V - 10 A	136 €
12 V - 15 A	158 €
24 V - 5 A	116 €
24 V - 8 A	158 €

Victron laturit - IP22

Bluetooth™

takuu
5 vuotta

victron energy
BLUE POWER

Victron Energyn IP22 suojatut akkulaturit niin perinteisille akuille kuin uusille Li-ion akuille. BlueSmart akkulatureissa sisäänrakennettu Bluetooth liitäntä, jolla voit kännykän avulla tarkastella akkusi tilaa. Osa malleista saatavilla myös liitännällä kolmelle erilliselle akulle.

Malli	12 V / 15 A	12 V / 20 A	12 V / 30 A	24 V / 8 A	24 V / 12 A	24 V / 16 A
1 - ulosotto	148 €	178 €	212 €	148 €	165 €	216 €
3 - ulosottoa	170 €	204 €	246 €			246 €

AGM - akut

TAKUU
2 VUOTTA

POWERXON



MESSUTARJOUS!

PowerXon	10 h Ah	20 h Ah	100 h Ah	Paino kg	Mitat PxLxK (navat)	Hinta
DS-51	40	45	51	13,9	198x166x171	59 €
DS-97	80	85	97	24,4	350x167x186 (190)	99 €
DS-125	100	110	125	32,4	307x169x210 (235)	169 €
DS-250	200	220	250	61,9	522x240x219 (240)	299 €

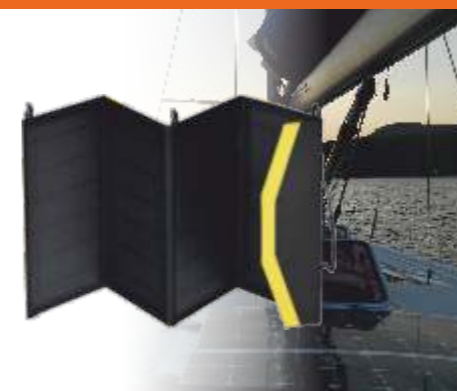
12 V venepaneelit

HUOM!

katso laajempi valikoima verkkokaupasta

Salkkumallit *	W	A	Paino, kg	Mitat	Hinta
4 x 12,5 A	50	3,03	2,57	355x290x25	159 €
8 x 12,5 A	100	6,07	4,48	360x295x40	259 €

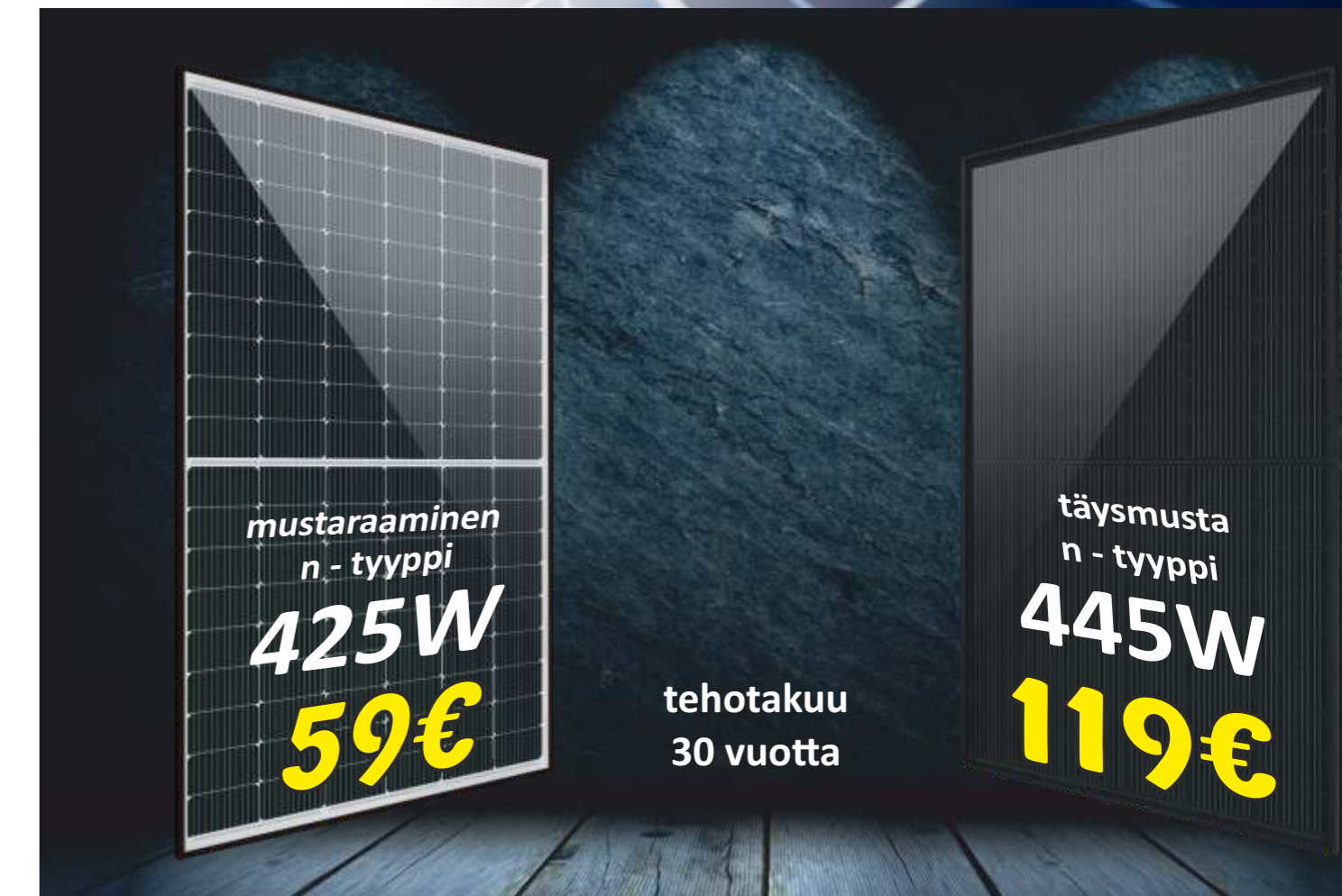
* Salkkumallit sisältävät 10A PWM lataussäätimen ja 3m akkukaapelin hauenleuoilla.



ThermoSunEco Oy

Aurinkosähkötuotteiden verkkokauppa

**AURINKOSÄHKÖ-
JÄRJESTELMÄT
KOTIIN JA MÖKILLE**



ThermoSunEco Oy - Verstaskatu 2 - 20360 Turku
15 vuotta aurinkosähköä! 044 045 5600

AAA
KORKEIN LUOTTOLUOKITUS
© Dun & Bradstreet 2024

thermosun.fi

AURINKOSÄHKÖJÄRJESTELMÄT

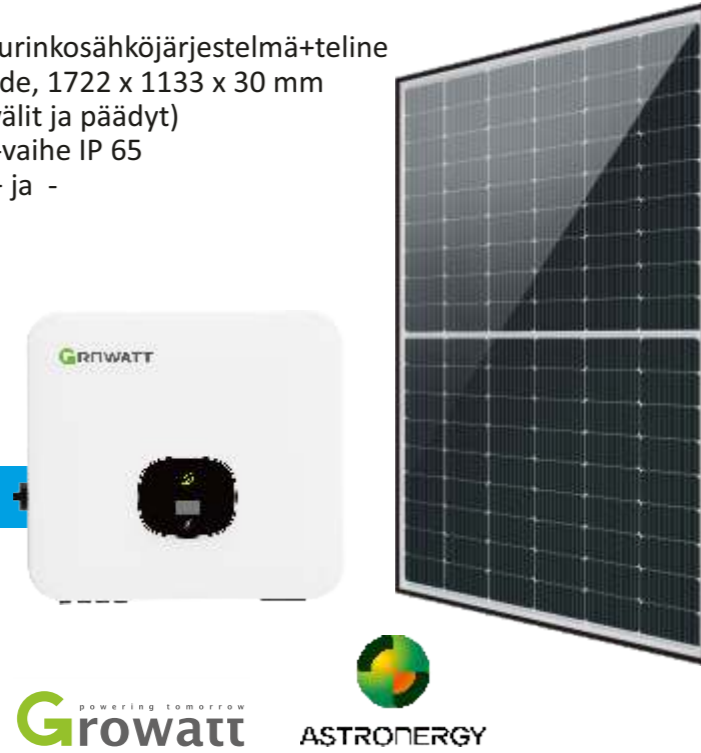
3,40 kW verkkosähköjärjestelmä

3,40 kW, Growatt Hybrid 3kW-3, 2MPPT, 8 pan. aurinkosähköjärjestelmä+teline
8,00 kpl Astronergy Musta raami HC 425W, yksikide, 1722 x 1133 x 30 mm
1,00 kpl Täydellinen kiinnikejärjestelmä (mustat välit ja päädyt)
1,00 kpl Growatt Hybrid 3kW - XH(BP) 2 MPPT 3-vaihe IP 65
2,00 pari MC4, 4-6mm2 käsin liitettävä liitinpari + ja -
1,00 kpl Varoitustarra takasyöttövaara
1,00 kpl Turvakytkin 16A/415VAC

2290 €

Järjestelmä 5 kWh akustolla + 2090 €

- Growatt APX 5.0 kWh XH akku
- Growatt APX 98034-P2 akun ohjauksyksikkö
- Growatt APX akuston pohjalevy
- Growatt 3-vaihe Smart energiamittari



Pakettihinta akustolla yhteensä: **4380 €**

Growatt ASTROENERGY

4,25 kW verkkosähköjärjestelmä

4,25 kW, Growatt Hybrid 4kW-3, 2MPPT, 10 pan.aurinkosähköjärjestelmä+teline
10,00 kpl Astronergy Musta raami HC 425W, yksikide, 1722 x 1133 x 30 mm
1,00 kpl Täydellinen kiinnikejärjestelmä (mustat välit ja päädyt)
1,00 kpl Growatt Hybrid 4kW - XH-(BP) 2 MPPT 3-vaihe IP 65
2,00 pari MC4, 4-6mm2 käsin liitettävä liitinpari + ja -
1,00 kpl Varoitustarra takasyöttövaara
1,00 kpl Turvakytkin 16A/415VAC

2590 €

Järjestelmä 5 kWh akustolla + 2090 €

- Growatt APX 5.0 kWh XH akku
- Growatt APX 98034-P2 akun ohjauksyksikkö
- Growatt APX akuston pohjalevy
- Growatt 3-vaihe Smart energiamittari



Pakettihinta akustolla yhteensä: **4680 €**

Growatt ASTROENERGY

thermosun.fi

AURINKOSÄHKÖJÄRJESTELMÄT

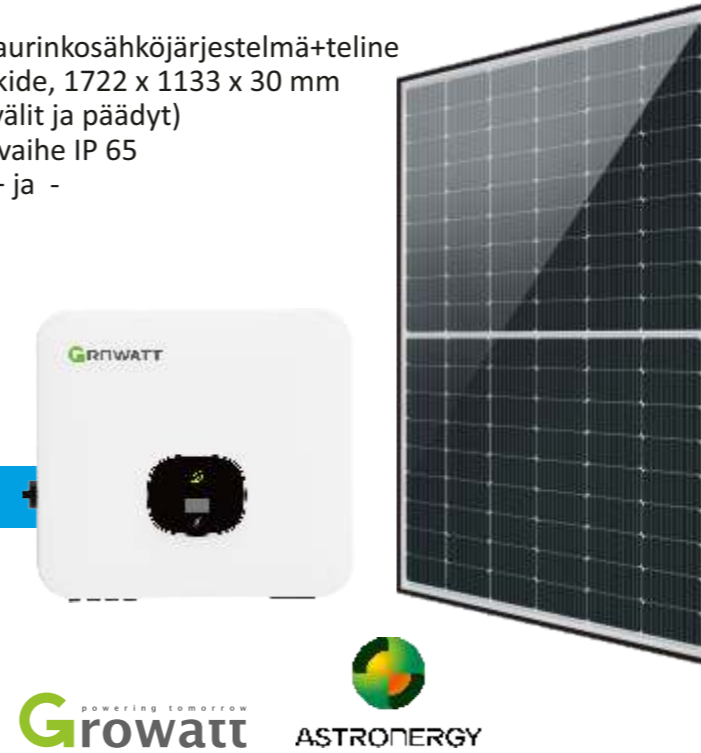
5,10 kW verkkosähköjärjestelmä

5,10 kW, Growatt Hybrid 5kW-3, 2MPPT, 12 pan.aurinkosähköjärjestelmä+teline
12,00 kpl Astronergy musta raami HC 425W, yksikide, 1722 x 1133 x 30 mm
1,00 kpl Täydellinen kiinnikejärjestelmä (mustat välit ja päädyt)
1,00 kpl Growatt Hybrid 5kW XH-(BP) 2 MPPT 3-vaihe IP 65
2,00 pari MC4, 4-6mm2 käsin liitettävä liitinpari + ja -
1,00 kpl Varoitustarra takasyöttövaara
1,00 kpl Turvakytkin 16A/415VAC

2990 €

Järjestelmä 5 kWh akustolla + 2090 €

- Growatt APX 5.0 kWh XH akku
- Growatt APX 98034-P2 akun ohjauksyksikkö
- Growatt APX akuston pohjalevy
- Growatt 3-vaihe Smart energiamittari



Pakettihinta akustolla yhteensä: **5080 €**

Growatt ASTROENERGY

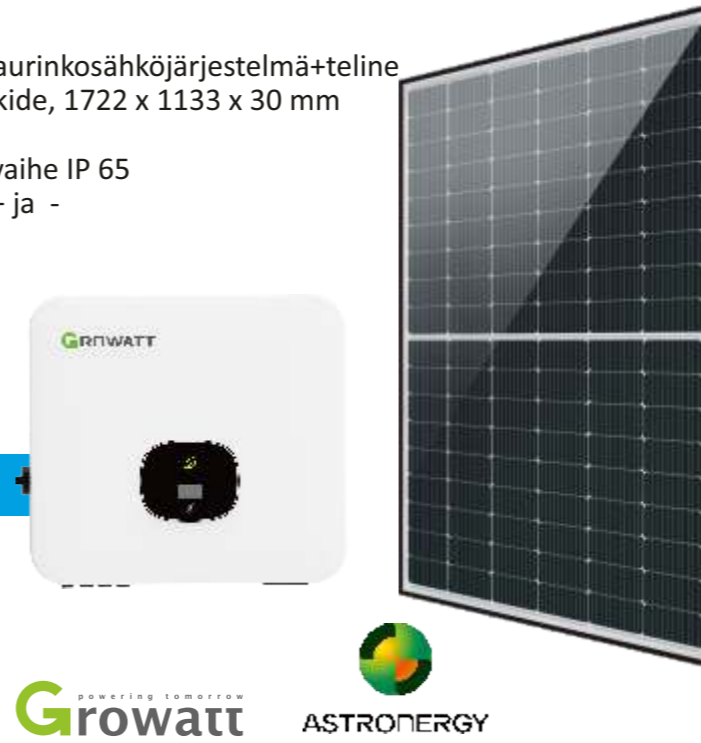
5,95 kW verkkosähköjärjestelmä

5,95 kW, Growatt Hybrid 6kW-3, 2MPPT, 14 pan.aurinkosähköjärjestelmä+teline
14,00 kpl Astronergy musta raami HC 425W, yksikide, 1722 x 1133 x 30 mm
1,00 kpl Täydellinen kiinnikejärjestelmä
1,00 kpl Growatt Hybrid 6kW XH-(BP)2 MPPT 3-vaihe IP 65
2,00 pari MC4, 4-6mm2 käsin liitettävä liitinpari + ja -
1,00 kpl Varoitustarra takasyöttövaara
1,00 kpl Turvakytkin 16A/415VAC

3290 €

Järjestelmä 5 kWh akustolla + 2090 €

- Growatt APX 5.0 kWh XH akku
- Growatt APX 98034-P2 akun ohjauksyksikkö
- Growatt APX akuston pohjalevy
- Growatt 3-vaihe Smart energiamittari



Pakettihinta akustolla yhteensä: **5380 €**

Growatt ASTROENERGY

thermosun.fi

AURINKOSÄHKÖJÄRJESTELMÄT

Aurinkosähköjärjestelmä: 230 V

SOLAR 850 HC

2 x 425 W, Astronergy Half Cut , yksikide aurinkopaneeli
2 x Asennusteline, alumiini
1 x EasySolar 12/1600/40 - 16 invertteri-laturi
2 x 250 Ah (100h), PowerXon AGM akku
1 x Akkunäyttö BMV 700, 500Ah shuntti
1 x 15 m paneelikaapeli 2x6mm², MC4 liittimillä
1 x MC4 liittimet, pari
1 x Akkujen rinnankytkentäkaapeli , pari

2490 €



230V

Aurinkosähköjärjestelmä: 12 V

SOLAR 425 HC

1 x 425 W, Astronergy Half Cut , yksikide aurinkopaneeli
1 x Asennusteline, alumiini
1 x 40 A, MPPT lataussäädin, LCD näyttö
2 x 250 Ah (100h), PowerXon AGM akku
1 x 15 m paneelikaapeli 2x6mm², MC4 liittimillä
1 x MC4 liittimet, pari
1 x Akkujohto 3m + sulake 25A + kaapelikengät
1 x Akkujen rinnankytkentäkaapeli, pari

1090 €

☕
230 V optio
järjestelmään voidaan
hankkia lisäksi invertteri:
100 - 1600 W



thermosun.fi