

# SUNWIND

TUOTELUETTELO  
2024/2025

*Kaikkeä mitä tarvitset  
mökille ja vapaa-aikaan!*

Sunwind tarjoaa ratkaisuja mukavampaan vapaa-aikaan



Mukavuuksia  
**MÖKILLE**



Tuotteita  
**VENE- ja  
CARAVAN**  
käyttöön



**SUNWIND**  
URNORSK PÅ GRILLEN

**SUNWIND** • OSA GYLLING-YHTYMÄÄ





# SUNWIND

*Enjoy your spare time*

## *Nauti vapaa-ajastasi*

Välitämme vapaa-ajastasi ja tarjoamme kokonaisvaltaisia ratkaisuja mikä tarkoittaa, että ainoa asia josta sinun on ajateltava vapaa-ajallasi - on nauttia. Stressaavassa arjessa on tärkeää nauttia niistä vapaa-ajan hetkistä riippumatta siitä, oletko pääsiäislomalla mökilläsi, viikonloppuretkellä veneelläsi tai haluat vain nauttia hyvien ystävien kanssa puutarhassa. Vuodesta 1993 olemme toimittaneet turvallisia tuotteita, joihin voit luottaa. Sunwind on kattava tavarantoimittaja mukavampaan vapaa-aikaan.





**Enjoy your spare time!**

## *Laatua ja asiantuntemusta*

Arvostamme laatua ja osaamista. Kun ostat tuotteen Sunwind-brändillä, voit olla varma että tuotteesi on käynyt läpi tiukan laadunvalvonnan.

Uskomme myös, että sinun mökkeilijän on erittäin ilo tavata jälleenmyyjiemme kanssa, joilla on hyvä asiantuntemus tuotteistamme ja joka voi neuvoa sinua tuotteiden valinnassa. Jälleenmyyjien koulutus on siis aina eturintamassa Sunwindilla!

Nämä symbolit löytyvät tuoteluettelosta:

-  Tuote soveltuu erityisesti veneeseen
-  Tuote soveltuu erityisesti mökille
-  Tuote soveltuu erityisesti caravan-käyttöön
-  Tuote soveltuu erityisesti puutarhaan

## *Sunwind - from the home of the northern lights*

Tanssiva ja kirkas pohjoisen valo syntyy sähköisesti varautuneista hiukkasista, jotka kohtaavat maapallon magneettikentän. Nämä pohjoisen valot tunnetaan paremmin nimillä "revontulet" tai "vihreä aurora" ja ne näkyvät magneettisten napojen lähellä sekä pohjoisessa että etelässä. Auringon elektronien ja protonien hiukkasvirran maapallolle kuljettua **aurinkotuuli - Sunwind!**

Aurinkotuuli saa aikaan kauniit revontulet, kuten aurinko saa aikaan kaiken elämän. Kun auringon säteet kohtaavat aurinkopaneelin, sen elektronit vapautuvat ja syntyy sähköä. Sähkövirta on siis seurausta elektronien liikkeestä. Revontulet valaisevat Sunwindin logoa symboloiden meidän arvojamme liittyen elinympäristöömme sekä uusiutuvan energian tuotteisiimme ja palveluihimme. Toivomme ja haluamme olla myötävaikuttamassa, että myös seuraavat sukupolvet voivat nauttia vapaa-ajastaan puhtaassa ilmassa ja luonnossa.



**Gylling Group of Scandinavia est 1912**

**Gylling brings technological innovation into business**

# Sisällysluettelo

## KEITTIÖ JA KAASU



Kaasujääkaapit .....	8
12 V jääkaapit ja liesituuletin .....	9
Kaasuliedet .....	10
Liesitasot ja kaasu-uunit .....	11
Nestekaasutarvikkeet .....	12

## ENERGIA MÖKILLE



Aurinkoenergiapaketit Off-Grid .....	14
Voimalapaketit .....	16
Akut .....	17
Aurinkopaneelit .....	18
Aurinkopaneelien lataussäätimet .....	19
Victron laturit ja invertterilaturit .....	20
Victron tarvikkeet .....	21
Invertterit ja asennustelineet .....	22
Aggregaatit .....	23
Valaistus 12 V .....	24
LED-polttimot .....	25
Asennuskaapelit .....	26

## KÄYMÄLÄT MÖKILLE



El-dorado polttava käymälä .....	28
Vesihuhdeltava alipainekäymälä .....	29
Biologiset käymälät .....	30
Ilmanvaihto .....	31
Käymälätarvikkeet .....	32

## VESI



Suihkukaapit .....	34
Kaasuvedenlämmitin .....	35
Hanat ja tarvikkeet .....	36
Vesipumput .....	37
Vesisäiliöt ja vedenpuhdistus .....	38

## LÄMPÖ



Wallas mökkilämmittimet .....	40
Wallas lisävarusteet ja takkatuulettimet .....	41
Valopetrolilämmittimet ja kaasulämmittimet .....	42

## VAPAA-AIKA



Vaellustuotteet .....	44
Vapaa-ajan tuotteet .....	45
Ulkoporeallas ja ulkosuihku .....	46

## URNORSK



Kaasugrillit .....	48
Grillaustarvikkeet .....	49
Ulkopadat, -tulet ja lisävarusteet .....	50

Kaikki hinnat sisältävät ALV:n (24%). Rahdista peritään mahdollisesti lisämaksu. Oikeudet muutoksiin pidätetään (hinnat ja tekniset tiedot). Sunwind ei vastaa luettelossa mahdollisesti olevista painovirheistä. Kaikki oikeudet pidätetään. Hinnat ja tekniset tiedot saattavat muuttua luettelon painamisen jälkeen. Katso ajantasaiset hinnat osoitteesta [www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi). Sunwind AS/Sunwind Oy eivät vastaa luettelossa mahdollisesti olevista paino- tai käänkösvirheistä. Vastaa luettelossa mahdollisesti olevista paino- tai käänkösvirheistä.

## SUNWIND – mukavuuksia vapaa-aikaan jo vuodesta 1993

Sunwindin jälleenmyyjäverkosto kattaa koko Suomen. Sunwind-jälleenmyyjän löydät siis läheltäsi, olitpa sitten mökillä tai kotonasi. Lisäksi suurin osa jälleenmyyjistämme toimii toimituspaikkana verkkokaupallemme.

JÄLLEENMYYJÄ	KAUPUNKI	OSOITE	POSTINUMERO	PUHELIN	KOTISIVUT
Navimare	HELSINKI	Messipojankuja 6	00180	045 3588890	www.navimare.fi
Prosailor / Marinekauppa	HELSINKI	Veneentekijäntie 14	00210	010 5485605	www.marinekauppa.com
Marinea	HELSINKI	Sörnäisten Rantatie 29	00500	010 2312 000	www.navigointi.fi
Waltic-boatcenter	HELSINKI	Simpukkarinkatu 3	00810	020 7558920	www.waltic.fi
Marnela	HELSINKI	Isonsarvastontie 8	00840	09 68417600	www.marnela.fi
Netrauta Tammisto	VANTAA	Valimotie 18	01510	020 7500 424	www.netrauta.fi
Oy Esco Ab	ESPOO	Finnoonniitynkuja 1	02270	010 5242910	www.heater.fi
K-Rauta Karkkila	KARKKILA	Yrittäjätie 24	03600	020 7552500	www.k-rauta.com
Oy Hasses Smedja Ab	PORVOO	Kuninkaantie 1253	07130	040 0557631	www.hasses-smedja.com
Rauta Prisma Hämeenlinna	HÄMEENLINNA	Katsastusmiehentie 9	13130	03 84880	www.kodinterra.fi
Lainion Akku Oy	LAHTI	Särmääjänkatu 6	15520	03 7823075	www.lainionakku.fi
Akku-Ässä Lahti	LAHTI	Vanhanradankatu 8	15520	03 7330994	www.aku-assa.fi
Kärkkäinen Lahti	LAHTI	Pasaasi 2	15700	010 430 3000	www.karkkainen.com
Radio - TV Westerlund Oy	LAMMI	Mommilantie 10 B	16900	03 6332209	www.westerlund.tv
Euronics Heinola	HEINOLA	Kauppakatu 11	18100	041 318 0019	www.euronics.fi
K-Rauta Joutsa	JOUTSA	Jousitie 2	19650	020 7429930	www.k-rauta.com
Sunwind Kaarina	KAARINA	Niemeläntie 4 A	20780	020 1102 600	www.sunwind.fi
PikkuVihreä	RYMÄTTYLÄ	Vanha Ahteentaantie 1	21140	02 242 1089	www.pikkuvihrea.fi
Micks Trä Och Järn	NAUVO	Vikomintie 128, Lillandet	21650	0207199270	www.micksshop.fi
JFS El & Energi	MAARIANHAMINA	Bolstavägen 3	22100	018 50185	www.jfs.ax
Calle & Co Åland	MAARIANHAMINA	Uppgårdsvägen 14	22100	018 23588	www.varmekallan.ax
Wäge & Co	JOMALA	Lövdalsvägen 2A	22150	018 23000	www.aland.com/se/wage
Kone Lahdenmaa Oy	MYNÄMÄKI	Honkatie 4	23100	0414327004	www.konelahdenmaa.fi
Kustavin asentajat Ky	KUSTAVI	Kuninkaantie 10	23360	02 876262	www.kustavinasentajat.com
Telmarin Oy	UUSIKAUPUNKI	Alinenkatu 19	23500	02 8484600	www.telmarin.fi
Salon Aluesähkö Oy	SALO	Joensuunkatu 12	24100	02 721 1800	www.aluesahko.fi
Euronics Salo	SALO	Savenvalajankatu 3	24260	02 7771400	www.euronics.fi
S-Rauta Kemiö	KEMIÖ	Engelsbyvägen 10	25700	075 30303200	www.s-rauta.fi
Strandellin Sähkö Oy	KEMIÖ	Mestarintie 2	25700	02 427080	www.strandell.fi
Rauta Prisma Pori	PORI	Tikkulantie 4	28100	02 625 1990	www.kodinterra.fi
Kodintekniikka Mattila Oy	HARJAVALTA	Siltalankatu 2	29200	02 674 3400	https://www.kodintekniikkamattila.palvelusivut.fi/
T.Reinola	LAKIALA	Vastamäentie 183	34110	0400 730 689	www.treinola.fi
Pohjois-Hämeen Sähkötyö Oy	VIRRAT	Pirkantie 1	34800	03 475 4555	www.phsoy.fi
Juupajoen Merilaine Oy	ORIVESI	Vainiontie 3	35300	03 3356736	www.merioksa.palvelee.fi
Veikon Kone Ykköspiste	MÄNTTÄ	Valtatie 52	35820	03 4748460	www.veikonkone.fi
Netrauta Ideapark	LEMPÄÄLÄ	Ideaparkinkatu 4	37570	020 7500 422	www.netrauta.fi
K-Rauta Tourutorni	JYVÄSKYLÄ	Tourulantie 15	40100	020 7446700	www.k-rauta.com
Rauta Prisma Jyväskylän	PALOKKA	Palokanorsi 12	40270	010 7673 800	www.kodinterra.fi
K-Rauta Palokka	PALOKKA	Saarijärventie 50-52	40270	040 310 1300	www.k-rauta.com
Kärkkäinen Jyväskylä	JYVÄSKYLÄ	Sammontie 1	40270	010 430 3000	www.karkkainen.fi
Jyväscaravan Oy	JYVÄSKYLÄ	Sorastajantie 6	40320	040 021 4400	www.jyvascaravan.fi
Päijätmoto	MUURAME	Ketunkorventie 25	40950	044 559 9728	www.paijatmoto.fi
K-Rauta Hankasalmi	HANKASALMI	Keskustie 24	41520	014 441111	www.k-rauta.com
Keuruun Megamarket Oy	KEURUU	Kangasmannilantie 20	42700	010 8209500	www.megamarket.fi
Sähkö-Vertanen Oy	SAARIJÄRVI	Ilolantie 3	43100	014 423 672	www.ajankone.fi
K-Rauta Viitasaari	VIITASARI	Kauppakaari 3	44500	040 3000850	www.k-rauta.com
A.G. Streng Oy	VALKEALA	Sairaalantie 2-4	45360	05 779 1100	www.agstreng.com
EKP-Pekkarinen Ky	HAMINA	Merilinnunkatu 27	49400	0400 756910	www.ekp-pekkarinen.fi
K-Rauta Mikkeli	MIKKELI	Juvantie 1	50170	020 7600200	www.k-rauta.com
PP-electro Ky	KANGASNIEMI	Otto Mannisen Tie 8	51200	020 798 3480	www.pp-electro.fi
Veikon Kone Kangasniemi	KANGASNIEMI	Keskustie 2	51200	015 433 000	www.veikonkone.fi
K-Rauta Ristiina	RISTIINA	Yrittäjätie 3	52300	044 752 0000	www.k-rauta.com
Veikon Kone Mäntyharju	MÄNTYHARJU	Savontie 3	52700	015 683 840	www.veikonkone.fi
Makkosen Pumppu ja Paneli	IMATRA	Lappeentie 42	55100	044 250 4100	www.pumppujapaneli.fi



JÄLLEENMYYJÄ	KAUPUNKI	OSOITE	POSTINUMERO	PUHELIN	KOTISIVUT
K-Rauta Rautapertti	IMATRA	Kartanonkatu 12	55120	020 7000300	www.k-rauta.com
K-Rauta Savonlinna	SAVONLINNA	Kartanonväylä 9	57210	010 538 5010	www.k-rauta.com
Veikon Kone Savonlinna	SAVONLINNA	Talvisalonkatu 29	57100	015 531 510	https://www.veikonkone.fi/savonlinna
Sulkavan TV ja Kodinkone	SULKAVA	Alanteentie 32	58700	015 471190	
Veljekset Keskinen	TUURI	Onnentie 7	63610	010 770 7000	www.tuuri.fi
K-Rauta Ähtäri	ÄHTÄRI	Jokenkuja 4	63700	042 410501	www.k-rauta.com
K-Rauta Rosenback	LAPVÄÄRTTI	Hallitie 1	64300	040 711 2060	www.k-rauta.com
Fantoy Oy	VAASA	Opistokatu 11	65100	06 362 0888	www.fantoy.fi
K-Rauta Vaasa	VAASA	Myllärinkatu 1-3	65100	020 7989300	www.k-rauta.com
Roaming Oy	VAASA	Karhuntie 45	65350	0400 800 200	www.roaming.fi
Oy Nykarleby El-affär Ab	UUSIKAARLEPPY	Frillmossantie 1	66900	067220313	www.elaffar.fi
Euronics Kokkola	KOKKOLA	Kaarlelankatu 21	67100	06 8662300	www.konekeskus.net
Akku-Teho Marine Oy	KOKKOLA	Indolantie 6	67600	06 8312970	www.akkuteho.fi
Rauta Prisma Kokkola	KOKKOLA	Heinolankaari 3	67700	020 780 8700	www.kodinterra.fi
Wikro Tools	PIETARSAARI	Teollisuustie 2	68860	06 781 6000	www.wikro.fi
Teho Posako Oy	KUOPIO	Tehdaskatu 37	70620	017 369 6800	www.tehaposako.fi
Rauta Prisma Kuopio	KUOPIO	Viitostie 1771	70800	010 76 27500	www.kodinterra.fi
K-Rauta Nilsä	NILSIÄ	Nilsiantie 69	73300	010 5385200	www.ruotsalainen.fi
K-Rauta Masa	IISALMI	Kivirannantie 8	74130	017 821 1011	www.k-rauta.com
K-Rauta Kiuruvesi	KIURUVESI	Topintie 1	74700	010 5377350	www.k-rauta.com
S-Rauta Nurmnes	NURMES	Välitie 2-4	75530	010 7637540	www.s-rauta.fi
Euronics Sähköpari	PIEKSAMÄKI	Kaaritie 12	76150	020 729 1800	www.sahkopari.fi
K-Rauta Suonenjoki	SUONENJOKI	Lintikonkatu 15	77600	050 5790213	www.k-rauta.com
Vinnin Rauta	ENO	Sarvingintie 20	81200	040 709 2300	www.k-rauta.com
Lieksan Sähkö Oy	LIEKSA	Pielisentie 10	81700	040 7546944	www.lieksansahko.fi
EV-sähkö Oy	KITEE	Niittytie 2 A	82500	013 220 251	www.evsahko.fi
K-Rauta Hurri	KITEE	Puhoksentie 3	82500	040 833 0661	www.k-rauta.com
Sähkö-Jarska	JUUKA	Laiduntie 9	83900	050 309 7140	www.sahkojarska.fi
Kärkkäinen Ylivieska	YLIVIESKA	Ollilanojankatu 2	84100	010 430 3000	www.karkkainen.com
Tuontitukku	KALAJOKI	Merenojantie 8	85100	08 462 632	www.tuontitukku.fi
K-Rauta Kajaani	KAJAANI	Kehräämöntie 24	87250	08 633 170	www.k-rauta.com
Prisma Kajaani	KAJAANI	Veturitie 1	87100	010 76 36300	https://www.prisma.fi
Rautakauppa Lehto Ky	KUHMO	Kainuuntie 74	88900	08 655 0056	www.lehtoky.fi
Kuhmon Putkityö	KUHMO	Kainuuntie 101	88900	086550621	www.kuhmonputkityo.fi
Kuhmon Sähkö Oy	KUHMO	Leipurintie 6	88900	050 0680870	
K-Rauta Suomussalmi	SUOMUSSALMI	Risteentie 1	89600	010 440 9100	www.k-rauta.com
Ossin Kodinkonehuolto	SUOMUSSALMI	Papinkuja 13 A	89800	044 533 8353	www.ossinkodinkonehuolto.com
Rp-pumput Oy	OULU	Haarasuontie 13	90240	040 545 0464	www-rp-pumput.fi
Kärkkäinen Oulu	OULU	Alasintie 12	90400	010 430 3000	www.karkkainen.com
Kärkkäinen Ii	II	Sorosentie 2	91100	010 430 3820	www.karkkainen.com
K-Rauta Kuusamo	KUUSAMO	Luomantie 4	93600	020 7401040	www.k-rauta.com
S-Rauta Kuusamo	KUUSAMO	Huoparintie 10	93600	010 76 33802	www.s-rauta.fi
K-Rauta Tornio	TORNIO	Virkamaankatu 10	95420	010 3966800	www.k-rauta.com
Lakkapää Tornio	TORNIO	Varikonkatu 3	95430	020 747 9020	www.lakkapaa.com
Lakkapää Ylitornio	YLITORNIO	Alkkulanraitti 127	95600	020 747 9021	www.lakkapaa.com
Kolarin Rakennustarvike Oy	KOLARI	Suittitie 1	95900	016 538700	www.kolarinrakennustarvike.fi
Rauta Prisma Rovaniemi	ROVANIEMI	Suosiolantie 8	96320	044 788 5050	www.kodinterra.fi
K-Rauta Rovaniemi	ROVANIEMI	Lampelankatu 20	96320	016 331 1500	www.k-rauta.com
Lakkapää Rovaniemi	ROVANIEMI	Teollisuustie 13	96320	020 747 9130	www.lakkapaa.com
Euronics Valokulma	ROVANIEMI	Lampelankatu 4	96320	020 756 8620	www.valokulma.fi
Posion Kodinkonemyynti Ky	POSIO	Posiontie 36	97900	016 3721001	www.posionsahkopalvelu.com
Kodinkone Apaja	KEMIJÄRVI	Pohjolankatu 1	98100	020 7351020	www.veikonkone.fi
Raijan Kodinkone Ky	KITTILÄ	Valtatie 32	99100	016 643182	www.raijankodinkone.fi
Kittilän Autotarvike Ky	KITTILÄ	Valtatie 39	99100	016 643 560	www.kittilanautotarvike.fi
Muonion Rakennustarvike Oy	MUONIO	Puthaanrannantie 18	99300	016 532532	www.muonionrakennustarvike.fi
J. AD Rantakokko	ENONTEKIJÖ	Kustaavantie 1	99400	040 0393183	www.k-ruoka.fi
K-Rauta Sodankylä / J.Strand Oy	SODANKYLÄ	Sumantie 2	99600	010 3466260	www.k-rauta.com
K-Rauta Ivalo	IVALO	Ivalontie 71	99800	0207424070	www.k-rauta.com
Ritvan ja Raijan Säästö Oy	IVALO	Ivalontie	99800	016 662095	

## Aurinkopaneelit katolla - kytketty valtakunnanverkkoon

Nyt sinusta voi tulla oma sähköntuottajasi! Asentamalla aurinkopaneelit talosi tai mökkisi katolle voit tuottaa itse ympäristöystävällistä sähköä. Sähkön, jota et itse kuluta, voit syöttää takaisin verkkoon ja saat maksun siitä - aivan kuten tavallinen sähköntuottaja. Useimmille ihmisille se tarkoittaa sähkön tuotantoa omaan kulutukseen ja ylijäämävirran takaisinmyymistä. Tämä tarkoittaa pienempää ja ennakoitavampaa sähkölaskua.

Neuvomme mielellämme ja annamme asennukseen liittyviä vinkkejä. Onnistunut asennus ei ole vain paneelien laatu ja koko, vaan myös

kuinka sinä käyttäjänä hyödynnät tuotantoa ja kulutuslaitteita talossa tai mökilläsi. Sunwindilla on 30 vuoden kokemus aurinkopaneeleista. Voimme tarjota verkkoon liitettyjä aurinkosähköjärjestelmiä sekä taloihin, mökkeihin että liikerakennuksiin. Erottelemme on-grid aurinkopaneelijärjestelmät, jotka on kytketty valtakunnanverkkoon, ja off-grid aurinkopaneelijärjestelmät, joita ei ole kytketty valtakunnanverkkoon.

### VALMIIT PAKETIT KOTIIN TAI MÖKILLE

Voimme tarjota täydellisiä aurinkoenergiapaketteja verkkoon kytketylle aurinkosähkölle (230 V), joka sopii mökkisi katolle tai kotiin. Ryhdy sähköntoimittajaksi täydellisellä on-grid-järjestelmällä tänään! Aurinkopaneelit tuottavat sähköä niin kauan kuin on päivänvalo, ja saat parhaan tuotannon suorassa auringonvalossa. Jos kulutat enemmän kuin tuotetaan, loput tarpeesta saadaan valtakunnanverkosta. Jos tuotat enemmän kuin kulutat, ylimääräinen tuotanto lähetetään verkkoon. Paketeissa on kaikki tarvittavat komponentit ja voit käyttää paikallista sähköasentajaa asennuksessa.



### JÄRJESTELMIEN ASENTAJAT

Rakennamme verkoston asentajia ympäri Suomen. Seuraa QR-koodia ja löydä oma lähin asentajasi.



**SUNWIND**  
VIHREÄ ASENTAJA



### VERKKOON KYTKETTÄVÄT JÄRJESTELMÄT YRITYKSILLE

Verkkoon kytketty aurinkosähköjärjestelmä on sinulle vieläkin kannattavampi jos kulutat paljon sähköä päivän aikana. Sunwind toimittaa järjestelmiä teollisuusrakennuksiin, maataloille ja liiketiloihin. Isommissa asennuksissa asiantuntijamme auttaa sinua optimoimaan sopivan kokoisen järjestelmän yrityksellesi. Voit käyttää paikallista sähköasentajaa, sitten me neuvomme ja suunnittelemme oikean asennuksen katollesi sekä laitteiden toimituksen. Ota meihin suoraan yhteyttä!



### AURINKOPANEELIT AVAIMET KÄTEEN

Avaamme pian uuden palvelun, johon voit syöttää osoitteesi ja saat tarjouksen kotiisi räätälöidystä aurinkosähköjärjestelmästä - valmiiksi asennettuna! Helppoa ja vaivatonta!



### KAIKKI MITÄ HALUAT TIETÄÄ VERKKOON KYTKETTÄVISTÄ JÄRJESTELMISTÄ

Olemme koonneet sivuillemme useita artikkeleita, jotka kertovat sinulle kaiken mitä sinun on tiedettävä verkkoon kytketystä järjestelmästä. Seuraa koodia lukeaksesi lisää.







Sähköttömän mökin ei tarvitse tarkoittaa huonoa keittiön tasoa! Meillä on hyviä ratkaisuja sekä kaasulle että 12 voltille sekä jäädytykseen että keittämiseen. Kaasuliedellä on ainutlaatuinen ominaisuus, nimittäin täydellinen lämmönhallinta. Kaasuliedellä, jossa on avopoltin, lämpö tulee spontaanisti, ja se voidaan säätää hetkessä erittäin heikosta erittäin vahvaksi. Jäädytykseksi voit valita nestekaasujääkapeistamme ja 12 voltin jääkaapeistamme. 12 V käytössä toimivat jääkaapit - siis puhdasta ja 100 % uusiutuvaa aurinkoenergiaa - ovat täydellisiä mökille, veneeseen tai asuntovaunuun.

### TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Kaasujääkaapit



Jääkaapit 12 V



Liesituulettimet



Kaasuliedet



Kaasu-uunit ja  
-liesitasot



Kaasutarvikkeet ja  
kaasuhälyttimet

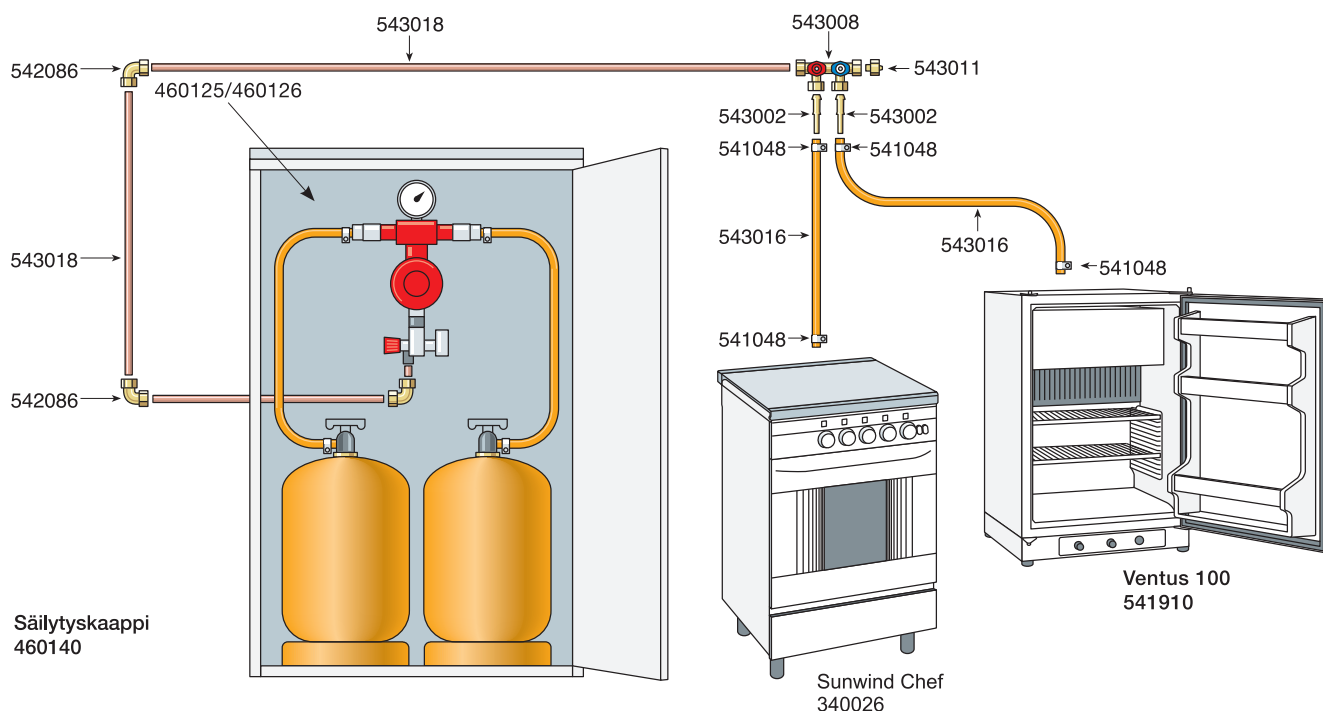


Tarvikkeet

### NESTEKAASUJÄRJESTELMÄN ASENNUS

Jotta varmistetaan, että kotitalouksissa tai julkisissa tiloissa olevat kaasulaitteet on asennettu asiantuntevasti ja turvallisesti, on kiinteät kaasua kuluttavat laitteet, putket ja säiliöt asennettava ja dokumentoitava tarvittavan pätevyyden omaavan asentajan toimesta. Yksinkertaisten kaasulaitteiden asentaminen loma-asuntoon on poikkeus, ja sen voi tehdä kuka tahansa. Meiltä löydät laajan valikoiman nestekaasutarvikkeita mökille ja vapaa-aikaan. Suosittelemme matalapainesäätimen vaihtamista vähintään viiden vuoden välein ja kaasuletkaa kolmen vuoden välein. Kaasuhälytyn hälyttää kaasuvuodoista ja on aina hyvä

investointi omaan ja perheesi turvallisuuteen. Jos matkustat asuntovaunulla tai asuntotautila Euroopan teillä, kannattaa valita malli, joka tunnistaa myös narkoottiset kaasut. CO-hälytyn havaitsee hiilimonoksidin, joka tapahtuu, kun käytetään laitetta, joka polttaa polttoainetta. Huomaa, että kaasuhälytyn tulee asentaa mahdollisimman alas lattialle, kun taas häkää havaitseva hälytyn on asennettava noin seinän keskivaiheille. Siksi kannattaa sijoittaa kahteen hälyttimeen, jotta ne voidaan asentaa eri paikkoihin.





## KAASUJÄÄKAAPIT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
kaasujääkaapeista  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## KAASUJÄÄKAAPPI VENTUS

Ventus-kaasujääkaappisarjamme on myyty markkinoilla useiden vuosien ajan ja on erittäin korkealaatuinen. Muotoilu, laatu ja ennen kaikkea luotettavuus ovat tärkeitä avainsanoja Ventus-jääkaapeille. Kaapit ovat termostaattisäädetyjä ja varustettu paristoytytyksellä, mikä tekee kaappien syyttämisestä helpompaa kuin perinteisissä kaasujääkaapeissa. Ventus-kaasujääkaappeja on saatavilla useita kokoja, joten jokaiselle löytyy jotakin. Voit valita, haluatko perinteisen

valkoisen kaapin vai mustan, josta monet mökkimistajatkin pitävät. Yläohjauksella varustetut mallimme ovat hieman helpompia syyttää, koska mökille saapuessasi ei tarvitse makaa polvillasi käynnistääksesi jääkaapin, nämä ovat luultavasti vanhempien asiakkaidemme suosikkeja. Kaappien kätisyys on vaihdettavissa. Ventus 168 ja 225 -mallit on myös varustettu valoilla.

## Kaasujääkaappi Ventus 60 litraa TC

- Tilavuus: 60 l
- Mitat: 46 x 48 x 66,5 cm

## Musta

542162 525,-

## Valkoinen

542160 525,-



## Kaasujääkaappi Ventus 100 litraa TC

- Tilavuus viileä: 85 l
- Tilavuus pakastimen: 10 l
- Mitat: 52 x 60 x 82 cm

## Musta

541802 945,-

## Valkoinen

541800 945,-



## Kaasujääkaappi Ventus 168 litraa

- Tilavuus viileä: 129 l
- Tilavuus pakastimen: 25 l
- Mitat: 60 x 65 x 131 cm

## Musta

542170 1 195,-

## Valkoinen

542168 1 195,-



## Kaasujääkaappi Ventus 225 litraa

- Tilavuus viileä: 167 l
- Tilavuus pakastimen: 45 l
- Mitat: 60 x 65 x 163 cm

## Musta

542125 1 495,-

## Valkoinen

542178 1 495,-

Kaasujääkaapin  
puhdistus

Kaasujääkaapin turvalliseen käyttöön on tärkeää muistaa puhdistaa kaasujääkaappisi. Se on helppo ja yksinkertainen työ, mutta se pitäisi tehdä ainakin kerran tai kaksi kertaa vuodessa.

Skannaa koodi ja lue lisää:



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle,  
joka rakastat mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!

Sunwind Ventus 70 3-käyttöinen pakastin,  
kaasu/12V/230V

Pakastin joka toimii nestekaasulla, 12 V ja 230 V.

- Pakastusluokka \*\*\*
- Mitat: 65 x 51 x 66 cm • Paino: 37 kg
- Virrankulutus: nestekaasulla 12 g/h tai 12 V 7 Ah.

541950 765,-



## Puhdistussetti kaasujääkaappiin

Pakoputken puhdistamiseen.

541897 20,-



SUNWIND  
SUOSITTELEE



## Jääkaapin tuuletusritilä - RST

Varmistaa riittävän ilmanvaihdon, kun kaasujääkaappi asennetaan pöytätason alapuolelle.

331990 35,-







## JÄÄKAAPIT 12 V

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
12 V jääkaapeista  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## NOVA JÄÄKAAPPI 12 V

Nova on 12 V kompressorijääkaappisarja, joka sopii täydellisesti mökille, veneeseen tai asuntovaunuun. Nova-sarja on suunniteltu pohjoismaisiin olosuhteisiin ja käyttää vähemmän sähköä kuin aiemmat 12 V jääkaappimallit. Ne ovat täysin äänettämiä ja tarjoavat korkeaa laatua. 12 V kompressorijääkaapit viilenevät nopeasti, mutta on tärkeää arvioida tarkasti, kuinka kauan, kuinka usein ja milloin jääkaappi tulee olemaan käytössä. Ympäristön lämpötila vaikuttaa suuresti ener-

giankulutukseen. Yleiset standardit mitataan yleensä noin 25 asteen lämpötilassa, ja korkeammassa lämpötiloissa kulutus kasvaa. Huomioithan, että jääkaapin tulisi olla suoraan kytkettynä 12 V akkuusi. Kaikkiin malleihin voidaan vaihtaa oven saranapuoli. Nova 50 ja 70 litran mallit on varustettu ovilukolla, mikä tekee niistä erityisen sopivia veneisiin tai asuntovaunuihin.

**12V jääkaappi, Nova 50 litraa**

- Keskimääräinen kulutus: 132 Wh / vuorokaudessa
- Mitat: 40,2 x 48,5 x 67 cm
- Viileän tilavuus: 50 litraa

541515 450,-

**12V jääkaappi, Nova 70 litraa**

- Keskimääräinen kulutus: 135 Wh / vuorokaudessa
- Mitat: 46 x 46 x 82 cm
- Viileän tilavuus: 70 litraa

541520 525,-

**12V jääkaappi, Nova 132 litraa**

- Keskimääräinen kulutus: 457 Wh / vuorokaudessa
- Mitat: 45,5 x 52,5 x 126,5 cm
- Viileän tilavuus: 101 litraa
- Pakastin: 31 litraa

541530 725,-

**12V jääkaappi, Nova 222 litraa**

- Keskimääräinen kulutus: 457 Wh / vuorokaudessa
- Mitat: 55 x 54 x 144 cm
- Viileän tilavuus: 180 litraa
- Pakastin: 42 litraa

541535 950,-

**12V jääkaappi, Nova 116 litraa**

- Keskimääräinen kulutus: 367 Wh / vuorokaudessa
- Mitat: 54,5 x 55,5 x 84,5 cm
- Viileän tilavuus: 101 litraa
- Pakastin: 15 litraa

541525 625,-



## KYLÄBOKSIT JA LIESITUULETTIMET

Skannaa koodi ja lue lisää kylmäbokseista  
ja 12 V liesituulettimista osoitteessa  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)

**Kylmäboksi Parago 20 Lux (12/24V)**

Parago 20 Lux on erittäin tehokas 12 V kylmä- ja pakastinboksi tilavuudeltaan 20 litraa. Kylmäboksi on helppo kuljettaa pyörien ja teleskooppikahvojen ansiosta.

- Tilavuus: 20 litraa
- Mitat (L x S x K): 57 x 32,5 x 32 cm
- Lämpötila: -18°C - +10°C

542120 490,-

**Muuntaja 230 V -> 12 V Paragoon**

Muuntajalla voit käyttää kylmäbokseja kotona tai muualla 230 voltin jännitteellä.

542131 50,-

**Liesituuletin Cuisine, 12V hopea**

Cuisine liesituuletin soveltuu erinomaisesti paikkaan jossa 12 voltin jännite on saatavilla, kuten mökille, veneeseen tai matkailuautoon.

Leveys 50 cm tai 60 cm.

- 3 eri tuuletusnopeutta
- Sisäänrakennettu LED-valo
- Alhainen sähkönkulutus
- LCD-näyttö hipaisukytkimillä

**Liesituuletin Cuisine 50, 12V hopea**

250070 139,-

**Liesituuletin Cuisine 60, 12V hopea**

250075 169,-



## KAASULIEDET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
kaasuliesistä  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Kaasuliesi Chef ja Chef Pro

Sunwind Chef kaasuliesi on edullinen vaihtoehto ruuanlaittajalle, joka etsii tilavaa liettä ja reilua uunia. Tässä kaasuliedessä on 4 poltinta sekä termostaattiohjattu kaasu-uuni. Uuni on varustettu sekä alapolttimella että ruskistavalla ylä-polttimella. Kansi lieden päällä suojaa takaseinää rasvaroiskeilta ja toimii lisätilana kannen ollessa alhaalla.

Chef Pro on varustettu valurautaritiöllä, lasikannella sekä 12 V sytytyksellä sekä uunivalolla (uunin polttimo ostettava erikseen, katso sivu 25).

## Chef ja Chef Pro 50 cm

- Mitat K x L x S: 83-85 x 50 x 60 cm
- Polttimoiden teho: 900/1500/1500/2250 W
- Uunin/grillin teho: 2250/1480 W

## Chef ja Chef Pro 60 cm

- Mitat K x L x S: 83-85 x 60 x 60 cm
- Polttimoiden teho: 900/1500/1500/2250 W
- Uunin/grillin teho: 2660/1480 W

Chef - valkoinen,  
50 cm

340028 495,-

Chef - valkoinen,  
60 cm

340068 525,-

Chef Pro - valkoinen,  
50 cm

340098 555,-

Chef Pro - valkoinen,  
60 cm

340108 625,-

Chef - musta,  
50 cm

340026 495,-

Chef - musta,  
60 cm

340066 525,-

Chef Pro - musta,  
50 cm

340096 555,-

Chef Pro - musta,  
60 cm

340106 625,-



## Kaasuliesi Elegance

Italialaiset GlemGas Elegance -kaasuliedet kuuluvat markkinoiden parhaimmiston. Elegance kaasuliedet ovat valmistettu Italiassa ja ovat erittäin korkealaatuisia. Elegance-mallit on varustettu neljällä tehokkaalla kaasupolttimolla sekä lasikannella.

## Elegance 60 cm

- Mitat K x L x S: 85-90 x 60 x 60 cm
- Polttimoiden teho: 1000/1750/1750/3000 W
- Uunin/grillin teho: 2650/2000 W

Valurautaritiä  
Elegance lieteen

Sopii Elegance 60 cm.

346064 70,-

## Elegance - valkoinen

340014 1 090,-

## Elegance - RST

340022 1 090,-



## Pöytäkaasuliesi Cuisine 50

Käytännöllinen pöytätasolle asennettava valkoinen kaasuliesi pienten mökkien keittiöihin tai vaikkapa metsästysreissuille mukaan!

Tässä kaasuliedessä on 4 poltinta sekä kaasu-uuni ylä- ja alapolttimolla. Kaikki polttimet ovat varustettu liekinvarmistimella. Pöytäliedessä on irrotettava kansi, joka käytön aikana suojaa roiskeilta ja muutoin tuo lisää säil.

- Mitat: 50 x 55 x 45 cm
- Teho: 850/1500/1500/2300 W
- Uunin/grillin teho: 2200/1900 W

## Cuisine 50 musta

340002 329,-

## Cuisine 50 valkoinen

340004 329,-



Haluatko vinkkejä  
kaasuliedellä kok-  
kaamiseen? Skannaa  
koodi ja lue lisää:



**Enjoy**

Inspiroiva sivusto  
sinulle, joka rakastat  
mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!







## UPOTETTAVA KAASU-UUNI

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
upotettavista kaasu-uuneista osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Kaasu-uuni Chef musta 60 cm

Chef on tyylikäs upotettava uuni mustalla lasikuosilla. Kaksinkertainen ovi. Uuni grillielementillä. Uunin tilavuus 60 litraa.

- Mitat: 59,5 x 59,5 x 58 cm
- Upotusmitat: 55,5 x 55,5 x 58 cm
- Sähkönkulutus: Tuuletin: 22W, valo: 15W



360120 480,-

## Kaasu-uuni Emotion 60, RST

Emotion on laadukas italialainen kaasu-uuni. Uuni on termostaattiohjattu ja varustettu grillielementillä. Sähköinen sytytys ja valaistus uunissa. Tilavuus 60 litraa.

- Mitat: 59 x 59,7 x 54,3 cm
- Upotusmitat: 53,5 x 58 x 57 cm
- Sähkönkulutus: 40 W



360130 850,-

## LIESITASOT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
liesitasoista osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Kaasuliesitaso Chef

Tyylikäs liesitaso, joka sopii erinomaisesti yhteen upotettavan Chef-uunin kanssa. Polttimoiden yllä on käytännöllisesti suunnitellut kattilankannattimet.

- Mitat: 58 x 51 cm
- Upotusmitat: 56 x 49 cm
- Polttimoiden teho: 880/1780/1780/3000 W

365566 295,-



## Kaasuliesitaso Proline - RST 60 cm, 4 poltinta

Proline on 4 kaasupolttimella varustettu upotettava liesitaso.

- Mitat: 58,5 x 50 cm
- Upotusmitat (LxSxK): 56 x 48 x 3,3 cm
- Polttimoiden teho: 1000/1750/1750/3000 W

365058 450,-



## Kaasuliesitaso Proline - RST, 68 cm, 5 poltinta

Proline on upotettava liesitaso, joka on varustettu 5 kaasupolttimella, mukaan lukien tehokas wok-poltin.

- Mitat: 74 x 50 cm
- Upotusmitat (LxSxK): 56 x 48 x 3,3 cm
- Polttimoiden teho: 1000/1750/1750/3000/3800 W

365057 495,-



## Keittotasos Parker

Huippulaadukas italialainen pöytäliesi työtasolle. Kansi suojaa rasvaroiskeilta. Liekinvarmistimella.

## Keittotasos Parker - 1-poltin

- Teho: 2500 W
- Mitat: 35,5 x 32,5 cm

542051 120,-



## Keittotasos Parker Dual - 2-poltin

- Teho: 1600, 3500 W
- Mitat: 49,5 x 29,5 cm

542018 195,-



## Keittotasos Parker - 2-poltin

- Teho: 1600, 2100 W
- Mitat: 49,5 x 29,5 cm

542052 185,-



## Keittotasos Parker - 3-poltin

- Teho: 800, 1600, 2100 W
- Mitat: 60 x 29,5 cm

542053 235,-



## Keittotasos Parker - 2-poltin, musta

542101 195,-



## LISÄTARVIKKEET

Skannaa koodi ja lue lisää  
keittiötarvikkeista osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Kahvinkeitin kaasupolttimille - Home Away

Home Away kahvinkeitimellä voit valmistaa helposti kahvia; olit sitten mökillä, veneessä, retkeilemässä, rannalla tai grillaamassa takapihalla. Tämä kahvinkeitin ei tarvitse laisinkaan sähköä!

8 kuppia kahvia

400030 99,-



## Viheltävä vesipannu Whistle 1,8 litraa

Ruostumattomasta teräksestä valmistettu vesipannu, joka viheltää kun vesi kiehuu. Helppo ottaa retkelle mukaan. Sopii kaikille lämmönlähteille, mukaan lukien induktio.

470466 20,-



## Leivänpaahdin kaasupolttimelle

Taitettava leivänpaahdin käytettäväksi kaasupolttimissa, valmista jopa 4 viipaletta kerrallaan.

552043 15,-



## KAASUASENNUSTARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
kaasutarvikkeista  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Kaasusäädinsetti, turvapainesäädin 120 cm

Sisältää pulloventtiilin, 2 letkuklemmariä ja 120 cm letkun.

543022 25,-

### Kaasusäädinsetti, turvapainesäädin 80 cm

Sisältää pulloventtiilin, 2 letkuklemmariä ja 80 cm letkun.

543052 23,-



### Kaasusäädinsetti huoltovapaa

Täydellinen huoltovapaa kaasusäädin, joka koostuu kotitaloussäätimestä 30 mbar 1/2" ruuviiliännällä sekä huoltovapaalla kaasuletkulla.

465215 65,-



### Kaasusäädin, turvapainesäädin

Pelkkä pulloventtiili.

543023 15,-



### Kaasusäädin 30mbar caravan/vene

Kaasusäädin 30 mbar, hyväksytty käytettäväksi veneissä ja asunto-/matkailuautoissa.

543056 20,-



### Vuodonilmaisin

543026 105,-



### Vuotospray

543062 15,-



### Automaattinen vaihtaja (kotitalouspulot)

Matalapainesäädin kaasupulloihin, joissa on teollisuusliitäntä. Paine: 30 mbar.

460126 245,-



### Paineensäädin 4 kg/h, 30 mbar matalapaine

Paineensäädin ilman letkunpään venttiiliä, suositellaan käyttäjille, jotka tarvitsevat tämän paineensäätimen suuren kapasiteetin 4 kg / tunti. Näin suurta kapasiteettiä tarvitaan esim. kaasuvedenlämmittimissä ja suuremmissa kaasugrilleissä.

543024 60,-



### Letkuliitin tiesiin

462100 20,-



### Säilytyskaappi kaasupulloille Keep 2 x 11 kg

Keep on galvanoitu teräskaappi kaasupullojen turvalliseen säilytykseen. Kaasupullokaappiin mahtuu 2 x 11 kg kaasupulloa.

Mit: 77 x 40 x 86 cm

460119 335,-



## KAASUHÄLYTTIMET

Skannaa koodi ja lue lisää  
hälyttimistä osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



Kaasuhälytyn hälyttää kaasuvuodoista ja on aina hyvä investointi omaan ja perheesi turvallisuuteen. Jos matkustat asuntovaunulla tai asuntoautolla Euroopan teillä, kannattaa valita malli, joka tunnistaa myös narkootiset kaasut. CO-hälytyn havaitsee hiilimonoksidin, joka tapahtuu, kun käytetään laitetta, joka polttaa

polttoainetta. Huomaa, että kaasuhälytyn tulee asentaa mahdollisimman alas lattialle, kun taas häkää havaitseva hälytyn on asennettava noin seinän keskivaiheille. Siksi kannattaa sijoittaa kahteen hälyttimeen, jotta ne voidaan asentaa eri paikkoihin.

### Kaasuhälytyn 12/230 V

Laadukas kaasuhälytyn liitettäväksi 12 V tai 230 V virtalähteeseen. Tunnistaa ja hälyttää kun kaasupitoisuus ylittää sallitun turvallisen rajan.

465050 35,-



### Kaasu-/narkoosihälytyn Gla-D, paristokäyttöinen

Paristokäyttöinen kaasuhälytyn varoittaa propaanista, butaanista, hiilidioksidista, hiilimonoksidista sekä tainnutta- vista kaasuista. Ideaali ratkaisu mökille, kotiin, retkeilyyn tai veneeseen. Akun käyttöikä mökkikäytössä jopa 15 vuotta.

465042 129,-



### Häkähälytyn paristokäyttöinen

Häkähälytyn soveltuu käytettäväksi veneissä, matkailuautoissa, mökeissä sekä muissa kohteissa joissa polttoainetta poltetaan.

465041 35,-







Sunwind on viimeisten 30 vuoden ajan painottanut ympäristöystävällisiä ratkaisuja mökkien omistajille ja muille käyttäjille. Yli 200 000 pohjoismaista mökinomistajaa nauttii täydellisestä mökkimukavuudesta aurinko- ja tuulienergialla, riippumatta häiritsevistä voimajohtoista, käyttäen Sunwindin tarjoamia ratkaisuja.

## TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Tuuli-  
generaattorit



Aurinkoenergia-  
paketit off-grid



Voimalapaketit  
230 V



Akut



Aurinkopaneelit



Lataussäätimet



Aurinkopaneeliteli-  
neet ja -kiinnikkeet



Invertterit



Victron  
akkulaturit



Victron  
tarvikkeet



Victron  
invertterilaturit



Aggregaatit



Asennus-  
tarvikkeet



LED-valaisimet  
12 V



LED-polttimot  
12 V



Asennus-  
kaapelit

## TUULIGENERAATTORIT

Skannaa koodi ja lue lisää  
tuuligeneraattoreista osoitteessa  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Tuuligeneraattori X400

Tuuligeneraattori X400 suositellaan käytettäväksi rannikko- ja saaristoympäristöissä. Purjeverneessä se sopii turvalliseksi ja tasaiseksi virransyöttäjäksi myös pidemmillä purjehdusmatkoilla. Erittäin korkealaatuinen tuuliturbiini; suuri teho ja alhainen käynnistystuuli, alhainen melutaso ja alhainen värinä. X400:n teho on 400 W tuulen nopeudella 12,5 m/s ja se tarvitsee vain 2,5 m/s tuulen latauksen aloittamiseen. X400:ssa on hybridiohjain, joka voi ohjata latausta myös aurinkopaneelista. 12 tai 24 V jännite. Ei suositella käytettäväksi litiumakkujen kanssa.

## Tuuligeneraattori X400 - 12 V

541150 1 490,-

## Tuuligeneraattori X400 - 24 V

541163 1 490,-

## Masto X400 6 m

6 metrin masto tuuligeneraattoriin, sisältää kiinnitystarvikkeet.

541162 799,-



# AURINKOENERGIAPAKETIT OFF-GRID

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



## Sunwind 12V asennuspaketti

- 1 kpl Sähkökeskus (sis. automaattisulakkeet)
- 50 m Asennuskaapeli 2,5 mm<sup>2</sup>, valkoinen
- 1 kpl Kaapeli akulta sähkökeskukseen
- 200 kpl Johtokiinnikkeet, valkoinen
- 1 kpl seinään asennettava tup.syt. liitäntä
- 2 kpl Erikoispistorasia
- 2 kpl Erikoispistoke
- 2 kpl KytKentärasia
- 1 kpl Seinäkatkaisija, yksinkertainen
- 1 kpl Seinäkatkaisija, kaksinkertainen

(112848R) 295,-



Katso kaikki  
aurinko-  
energiapakettimme  
osoitteesta  
sunwind.fi

## Aurinkoenergiapaketti Pikkula 12V

- 1 kpl Aurinkopaneeli 30W + paneelikiinnikkeet (renusol)
- 1 kpl Lataussäädin PWM 10 A
- 1 kpl Sunwind AGM akku 29Ah
- 1 kpl Akkukaapeli (2 m johto akkukenkineen)
- 10 m Asennuskaapeli 2 x 2,5mm<sup>2</sup>, valk
- 1 kpl Soft valaisin 0,8 W
- 20 kpl Johtokiinnikkeet, valk

201910R 259,-



## Aurinkoenergiapaketti Basic 12V

- 1 kpl Aurinkopaneeli 100W
- 1 kpl Säädettävä aurinkopaneeliteline
- 1 kpl Lataussäädin PWM 10 A
- 1 kpl Sunwind AGM akku 136Ah
- 1 kpl Akkukaapeli (2 m, sis. sulakepidin + sulake)
- 20 m Solar-kaapelia 1 x 4 mm<sup>2</sup>
- 1 kpl MC4 liittinpari push-in
- 5 m Asennuskaapeli 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- 1 kpl Tup.syt.liitäntä 12 V USB

112832R 590,-



## Aurinkoenergiapaketti Weekend 12V

- 1 kpl Aurinkopaneeli 135W
- 1 kpl Sunwind AGM akku 260Ah
- 1 kpl PeakPower 20 A lataussäädin MPPT
- 1 kpl Sunwind 12V asennuspaketti
- 1 kpl akkukaapeli sulakkeella, 20 metriä solar-kaapelia MC4-liittimillä

122808R 1 290,-



## Aurinkoenergiapaketti Cool 12V

- 1 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 2 kpl Sunwind AGM akku 260Ah
- 1 kpl PeakPower 30A lataussäädin MPPT
- 1 kpl Sunwind 12V jääkaappi 80 l
- 1 kpl Sunwind 12V asennuspaketti
- 1 kpl akkukaapeli sulakkeella, 30 metriä solar-kaapelia MC4-liittimillä

112818R 2 490,-



## Aurinkoenergiapaketti Holiday 12V / 230V

- 2 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 2 kpl Sunwind AGM akku 260Ah
- 1 kpl Victron lataussäädin MPPT
- 1 kpl Siniaaltoinvertteri 1500W
- 1 kpl Sunwind 12V asennuspaketti
- 1 kpl akkukaapeli sulakkeella, 30 metriä solar-kaapelia MC4-liittimillä

112828R 3 590,-





**Aurinkoenergiapaketti Litium 100Ah**

- 1 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 1 kpl Sunwind LiFePo4 akku 100Ah
- 1 kpl PeakPower 30A lataussäädin MPPT
- 1 kpl Sunwind 12V asennuspaketti
- 1 kpl akkukaapeli sulakkeella, 30 metriä solar-kaapelia MC4-liittimillä

**119010R 2 090,-****Aurinkoenergiapaketti Litium 200Ah**

- 2 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 1 kpl Sunwind LiFePo4 akku 200Ah Heat
- 1 kpl Victron lataussäädin MPPT
- 1 kpl akkukaapeli sulakkeella, 30 metriä solar-kaapelia MC4-liittimillä

**119020R 2 690,-****Aurinkoenergiapaketti Litium 300Ah**

- 2 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 1 kpl Sunwind LiFePo4 akku 300Ah Heat
- 1 kpl Victron lataussäädin MPPT
- 1 kpl akkukaapeli sulakkeella, 30 metriä solar-kaapelia MC4-liittimillä
- 1 kpl Victron SmartShunt, 1 kpl Victron Smart Battery Sense

**119030R 3 990,-****Aurinkoenergiapaketti Hut 230V**

- 2 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 2 kpl Sunwind AGM akku 260Ah
- 1 kpl Victron lataussäädin MPPT
- 1 kpl Victron invertterilaturi 24/1200/25

**119050R 3 190,-****Aurinkoenergiapaketti Cabin 230V**

- 2 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 2 kpl Sunwind AGM akku 260Ah
- 1 kpl Victron Easysolar yhdistelmälaite 24/1600/40

**119100R 3 890,-****Aurinkoenergiapaketti Hytte 230V**

- 4 kpl Aurinkopaneeli 410W
- 4 kpl Sunwind AGM akku 260Ah
- 1 kpl Victron Easysolar II yhdistelmälaite 48/3000/35

**119200R 6 490,-**

## VOIMALAPAKETIT 230 V

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



Ilman valtakunnanverkkoa voit saada 230 V:n virran mökkisi pistorasioihin. Invertterin avulla akuston tasajännite muunnetaan tavalliseksi 230 V:n vaihtojännitteeksi. Voit käyttää mökilläsi kaikkia 230 V:n laitteita: pienelektroniikka, jääkaappi, videopelit, TV, hiustenkuivaaja, tietokone – mitä ikinä haluat! Sunwind

Voimalapaketti antaa sinulle saman mukavuuden kuin kotona - jatkuva 230 V pistorasiasta!

Katso kaikki voimalapaketimme sunwind.fi

### Voimalapaketti 6000VA, 10 kWh LiFePO4

Markkinoiden edistyksellisin voimalapaketti, jossa kaikki komponentit ovat sekä teknisesti että tehollisesti parasta mitä tällä hetkellä saatavilla. Kaikki komponentit on valittu tarkkaan parhaan mahdollisen lopputuloksen aikaansaamiseksi. Järjestelmä antaa mahdollisuuden käyttää ympärivuotisesti kaikkia mahdollisia sähkölaitteita vapaa-ajanasunnolla, johon ei ole saatavissa valtakunnan verkkoa. Invertterin iso teho mahdollistaa myös laitteiden samanaikaisen käytön.

- Suuren kapasiteetin litium-akku (>10kWh) lämpövastuksella
- Iso invertteri (6000VA) takaa kodin 230V laitteiden samanaikaisen käytön
- Paneeliteho (>2kWp) riittää takaamaan ympärivuotisen käytön
- Valmis paketti sisältää kaiken tarvittavan (asennustarvikkeet, johdot, sulakkeet)
- Etäohjattava & -valvottava järjestelmä (sis. 5 v. valmiiksi maksetun tietoliikenneyhteyden)

#### PAKETIN SISÄLTÖ:

- 6 kpl Aurinkopaneeli 410W Half-Cut + aurinkopaneelilinielit kattoasennukseen
- 1 kpl LiFePo4 akku 48V 200Ah HEAT + akkukaapeli
- 1 kpl Invertterilaturi Victron Energy Multi RS 6000 + invertterikaapelit
- 1 kpl Victron Energy GlobalLink 520 LTE-m
- 1 kpl Victron Energy SmartShunt 500

120200R 11 900,-

Tämä voimalapaketti on täydellinen vaihtoehto kiinteälle mökin sähköi-  
titymälle. Kaikkien komponenttien käyttöikä on pitkä ja voi olla käytöstä  
riippuen jopa yli 20 vuotta. Soveltuu ympärivuotiseen käyttöön sellaisenaan,  
mutta mikäli sähköntarve erittäin suurta tai asennuspaikka esim. korkealla  
pohjoisessa, suosittelemme aggregaatin liittämistä osaksi tätä järjestelmää.



Victron yhdistelmälaitteen sisäänrakennettu iso laturi mahdollistaa nopean  
lataamisen ulkoisella generaattorilla.

HUOM! Kyseessä 230V paketti, joka vaatii aina laillistetun sähköasentajan  
lopullisten sähköasennusten tekemiseen.

Katso kaikki voimalapaketimme sunwind.fi



# AKUT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



## AGM-akku Sunwind

Sunwindin huoltovapaissa akuissa on hyvä latauksen vastaanottokyky ja matala itsepurkautuminen (vain 2% per kk). 136 Ah akku soveltuu hyvin sinulle jolla on pieni virrantarve. 260 ja 292 Ah soveltuvat hieman suurempaan virrantarpeeseen. 550 lataus-/purkujaksojen lukumäärä 50 %.



AGM-akku Sunwind 136 Ah

153422 329,-



AGM-akku Sunwind 260 Ah

153445 590,-



AGM-akku Sunwind 292 Ah

153490 765,-

## AGM-akku Concorde 305 Ah

Concorde-akut ovat erityisen rakenteensa ansiosta ihanteellisia jatkuvaan käyttöön, kun siihen kuuluu useita lataus/purkautumissyklejä ja akun latauksen pitää kestää pitkään.

555015 1 325,-



## Li-ion akku Litium 50 Ah Sunwind

Huoltovapaa, pitkäikäinen LiFePo4-litiumakku. Litiumakku soveltuu sekä ammattikäyttöön että vapaa-aikaan. Nauti nopean latauksen, hyvän latausherkkyyden, alhaisen itsepurkautumisen, integroidun BMS:n ja oman Bluetooth-yhteyden kautta muodostettavan sovelluksen eduista.



152251 599,-

## Li-ion akku Sunwind Litium High Power 100Ah

Erittäin tehokas 100 Ah LiFePo4 litium-akku, jonka mahdollistaa jopa 200 ampeerin jatkuvan purkuvirran. Erinomainen käytettäväksi veneissä, asuntovaunuissa ja kesämökeissä. Sopii myös käynnistysakuksi. Sisäänrakennettu BMS sekä bluetooth-yhteys oman sovelluksen kautta.



152261 1 099,-

## Li-ion akku Sunwind Litium Heat 100 Ah

Sunwind Litium Heat 100 Ah on lämmityskalvolla varustettu litiumakku, joka on tarkoitettu lataamiseen pakkasessa. Kun lataat miinusasteina, akku lämmitetään ensin 0°C:seen. 100 Ah jopa 150 A purkausvirralla. Akussa on integroitu Bluetooth.



152258 1 299,-

## Li-ion akku Sunwind Litium Heat 12/200Ah

Sunwind Litium Heat 200Ah on lämmityskalvolla varustettu litiumakku, joka sopii lataukseen jopa pakkasessa. 200 Ah kapasiteetti jopa 150A purkausvirralla. Tämä akku sopii yhtä hyvin niille, jotka haluavat litiumakun aurinkoenergiajärjestelmään mökkiin, kuin matkailuautoon tai -vaunuun.



152265 1 899,-

## Li-ion akku Sunwind Litium Heat 300Ah

Huoltovapaa LiFePo4-akku, jossa on sisäänrakennettu lämmityskalvo, ja se sopii mainiosti aurinkokennojärjestelmään. Latautuu nopeasti, latautuu pakkasessa, pitkä käyttöikä, erittäin hyvä latauksen vastaanottokyky, integroitu Bluetooth ja BMS. Kun lataat miinusasteissa, akku lämmitetään ensin 0°C:seen.



152230 2 990,-

## Li-ion akku Sunwind Pro 48/200 Ah

Litium Heat Pro 48/200 on huoltovapaa LiFePo4-akku, jossa on sisäänrakennettu lämmityskalvo, ja se on ihanteellinen voimalapaketteihimme. Tämän akun korkean suorituskyvyn ja rakennustekniikan ansiosta saat rahalle paljon vastinetta ja akulla voidaan helposti korvata jopa 20 kWh:n edestä lyijyakuilla asennettuja akkupankkeja.



152240 5 900,-

## Akku Shoto Bly Karbon 2V

Shoto lyijyhiiliakut ovat erittäin laadukkaita akkuja, jotka ovat suunniteltu pääasiassa aurinko- ja tuulienergiakäyttöön. Erittäin hyvät latausominaisuudet, pitkä käyttöikä.

### Shoto Bly Karbon 2V 800 Ah

153800 795,-



### Shoto Bly Karbon 2V 1000 Ah

153810 895,-



## Rack-akku ES100 48V 105Ah, 5.04KWh

Litiumakku soveltuu asennettavaksi rack-kaappiin. Akkuja voidaan liittää rinnan enintään 32 kappaletta, ja se voidaan asentaa pieniin tai suuriin telineisiin tarpeen mukaan. Jännite on 48 V, kapasiteetti on 105 Ah ja energiasäilytys on 5,04 kilowattituntia.



540270 1 799,-

## Rack-kaappi

Rack-kaappi soveltuu hyvin meidän rack-akuillemme.

### Rack-kaappi TBB 1-4 IP65

Soveltuu 4:lle akulle.

152207 990,-

### Rack-kaappi 1-10 IP65

Soveltuu jopa 10:lle akulle.

152205 1 890,-

### Hylly rack-kaappiin. 19"

250 mm, musta.

152206 65,-







## AURINKOPANEELIT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



### Aurinkopaneeli Max Power

Max Power -yksikiteiset aurinkopaneelit ovat tehokkaita aurinkopaneeleja, joilla on maksimaalinen pintatehokkuus. Kennot ovat A-luokan kennoja yhdeltä maailman suurimmista ja kokeneimmista aurinkokennotehtaista. Kaikki aurinkopaneelit on testattu yksilöllisesti ja merkitty alan standardien mukaisesti. Sekä runko että kennot valmistetaan parhaista materiaaleista ja aurinkopaneelin käyttöikä on erittäin pitkä. Tämä on siksi markkinoiden ainoa paneeli, jolla on täysi 30 vuoden tehotakuu ja 0 % tehotoleranssi.

#### Max Power 50 W

Latausvirta: 3 A

102540 99,-

#### Max Power 100 W

Latausvirta: 6 A

102400 259,-

#### Max Power 185 W

Latausvirta: 11,1 A

102585 369,-

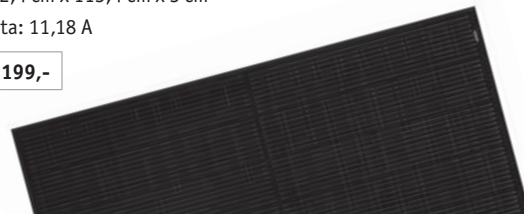


### Aurinkopaneeli 410 W mono black (half cut)

Laadukas yksikiteinen 410 W aurinkopaneeli. Mustalla alumiinikehyksellä. Tässä aurinkopaneelissa on 12 vuoden tuotetakuu ja 25 vuoden tehontuottotakuu. Käytettävä yhdessä MPPT-säätimen kanssa.

- Mitat: 172,4 cm x 113,4 cm x 3 cm
- Latausvirta: 11,18 A

102832 199,-



### Half-cut aurinkopaneelit

Skannaa koodi ja lue lisää half-cut aurinkopaneeleista:



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!

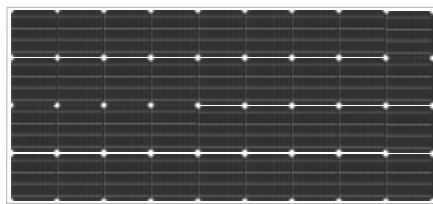
### Aurinkopaneeli Entry

Entry yksikiteiset aurinkopaneelit ovat hyviä ja edullisia vaihtoehtoja mökin omistajalle. Entry toimitetaan +/- 5 % tehotoleranssilla ja 20 vuoden tehotakuulla. Rungot ovat tukevat ja kestävät lumi- ja tuulikuormia. Kiinnikkeet paneelin kiinnittämistä varten ostettava erikseen.

#### Entry 200 W

Latausvirta: 11,1 A

102220 250,-



### Joustava aurinkopaneeli Gotland

Gotland on joustava 12 V aurinkopaneeli, joka soveltuu erityisesti veneisiin, asuntovaunuihin ja matkailuautoihin. Erittäin helppo sijoittaa, voi astua päälle. Täydellinen asennettavaksi kaareville pinnoille, voidaan taivuttaa jopa 20%.

#### Gotland 35 W

Latausvirta: 2,1 A

104235 85,-



#### Gotland 60 W, Square

Latausvirta: 3,6 A

104252 139,-



#### Gotland 60 W, Long

Latausvirta: 3,6 A

104254 139,-



#### Gotland 80 W

Latausvirta: 4,8 A

104280 250,-



#### Gotland 100 W

Latausvirta: 5,9 A

104201 275,-



#### Gotland 160 W

Latausvirta: 8,9 A

104262 380,-



### Aurinkopaneeli Arpina 12V

Arpina aurinkopaneeleissa on esiasennetut kiinnikkeet caravan-käyttöä varten. Integroidulla alumiinikiinnikkeellä. Minimaalinen tuulenvastus. Yksinkertainen ja tasainen asennus.

#### Arpina 125W

Latausvirta: 6,07 A

102625 230,-

#### Arpina 180W

Latausvirta: 9,5 A

102690 295,-



### Venepaneeli Solveig Fold

Solveig taiteltavat paneelit sopivat ihanteellisesti liikkuvaan käyttöön, ne on helppo pakata pieneen tilaan. Esiasennettu 10A säätimellä ja kaapelilla. Suositellaan erityisesti veneille, asuntovaunuille tai retkeilijöille.

#### Solveig Fold 90W

Latausvirta: 4,31 A

102751 270,-



#### Solveig Fold 180 W

Latausvirta: 10 A

102780 385,-



#### Solveig Fold 135W

Latausvirta: 7,5 A

102735 385,-





## LATAUSSÄÄTIMET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**Lataussäädin PeakPower MPPT**

MPPT aurinkokennosäätimet parane-tulla energiatehokkuudella, jotka mah-dollistavat aurinkoenergian paremman hyödyntämisen. Helppo lukea. Säätimet ovat säädettävissä kaikille akkutyypeille, 30A on esiasetettu litiumakuille.

**PeakPower MPPT 10 A**

- Latausvirta: 10 A
- Max paneeliteho 12 V: 130W/24V: 260W

540168 115,-

**PeakPower MPPT 20 A**

- Latausvirta: 20 A
- Max paneeliteho 12 V: 260W/24V: 520W

540169 155,-

**PeakPower MPPT 30 A**

- Latausvirta: 30 A
- Max paneeliteho 12 V: 390W/24V: 780W

540174 220,-

**PeakPower MPPT 40 A**

- Latausvirta: 40 A
- Max paneeliteho 12 V: 520W/24V: 1040W

860104 260,-

**Lataussäädin Basic**

Perinteinen, edullinen PWM-säädin, jossa on oma USB-liitäntä puhelimien jne. lataamiseen. Geeli-, AGM- tai liijy Akku-/happoakkuvalitsin.

Akun jännite: 12/24 V

**Basic 10A**

Latausvirta: 10 A

540177 50,-

**Basic 20A**

Latausvirta: 20 A

540179 60,-

**Aurinkopaneelisäädin Duo MPPT 20 A**

Duo MPPT 20A on aurinkopaneelisäädin, joka voi ladata kahta akkupankkia samanaikaisesti, kuten käynnistysakun ja käyttöakun veneessä tai matkai-luautossa.

- Latausvirta: 20 A
- Paneelin maksimiteho 12 V akustolla: 260 W
- Paneelin enimmäisteho 24 V akustolla: 520 W



540158 179,-

**Lataussäädin Sunwind 16VA**

Lataussäädin 16VA on analoginen säädin joka soveltuu pienempiin järjestelmiin. Säätimessä on voltti- ja ampeerimittari, eli näet akun tilan sekä lataus-/kulutustiedot.

Max latausvirta: 16 A eli n. 180 W paneeliteho.

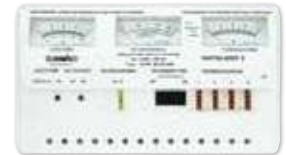
540113 170,-

**Lataussäädin Sunwind 20 AVAB**

Lataussäädin 20AVAB on analoginen säädin joka soveltuu pienempiin järjestelmiin. Säätimessä on voltti- ja ampeerimittari, eli näet akun tilan sekä lataus-/kulu-tustiedot.

Max latausvirta: 20 A eli n. 240 W paneeliteho.

540118 295,-

**Lataussäädin Victron SmartSolar 75/15**

MPPT-säädin joka soveltuu pieniin järjestelmiin ja on suosittu valinta esim. veneeseen. Sopii kaikille akkutyypeille. Sisäänra-kennettu bluetooth, eli voit puhelimestasi lukea järjestelmän reaaliaikaiset tiedot sekä 30 päivän historiatiedot.

- Latausvirta: 15 A
- Paneelin maksimiteho 12V: 220W/24V: 440 W

540201 90,-

**Lataussäädin Victron SmartSolar MPPT**

MPPT-säädin joka soveltuu kaikille akkutyypeille. SmartSolar -säätimissä on sisäänra-kennettu bluetooth, eli voit puhelimestasi lukea järjestelmän reaaliaikaiset tiedot sekä 30 päivän historiatiedot.

**Lataussäädin SmartSolar MPPT 100/30**

- Max. paneelijännite: 100V
- Akkujännite: 12V/24V
- Latausvirta: 30 A

540198 170,-

**Lataussäädin SmartSolar MPPT 100/50**

- Max. paneelijännite: 100V
- Akkujännite: 12V/24V
- Latausvirta: 50 A

540199 245,-

**Lataussäädin Victron SmartSolar MPPT**

MPPT-säätimet, jotka sopivat hyvin useimpiin akkutyyppeihin. Voit valvoa ja hallita lataussäätimen toimintoja ja asetuksia laturiin sisäänrakennetun Bluetooth-liitännän avulla.

**Victron SmartSolar MPPT 150/60-MC4**

- Latausvirta: 60 A
- Max paneeliteho 12V: 860W/24V: 1720W

540211 465,-

**Victron SmartSolar MPPT 150/85- MC4 VE.Can**

- Latausvirta: 85 A
- Max paneeliteho 12V: 1200W/24V: 2400W

540212 615,-

**Lataussäädin Victron SmartSolar MPPT 150/70-tr**

Tämä Victron MPPT aurinkosäädin sopii erinomai-sesti hieman suurempiin asennuksiin. Jopa 20 yksikköä voidaan kytkeä sarjaan. Kaikki akkujänni-teparametrit ovat säädettävissä.

- Valitsee automaattisen akkujännitteen 12/24/36/48V
- Maksimi latausvirta 70 A
- Enimmäispaneeliteho, akkujännitteen mukaan: 12V: 1000W/24V: 2000W/36V: 3000W/48V: 4000W

540204 510,-

**Lataussäädin Victron SmartSolar MPPT RS 450/100-Tr**

Lataussäädin suuriin järjestelmiin, joissa on sarjaan kytketyt aurinko-kennopaneelit ja 48 voltin akut. MPPT-tekniikka ja jopa 100 A latausvirta.

540214 1 630,-





## AURINKOPANEELITELINEET JA -KIINNIKKEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



### Säädettävä teline multi (50/100)

Kiinnikkeet aurinkopaneelin asentamiseen  
Max Power 50 W ja 100 W.

118120 75,-



### Säädettävä teline multi (140/185)

Kiinnikkeet aurinkopaneelin asentamiseen  
Max Power 160 W & 185 W

118105 85,-



### Aurinkopaneeliteline 60 kennon paneeleille

Asennustelineet suurille aurinkopaneeleille. Soveltuu käytettäväksi suurien 60 kennon aurinkopaneelien kanssa.

118125 135,-



### Renusol-kiinnikkeet kattoasennukseen

Renusol TS+ V-frame assembled	420551	59,-
Renusol Cross rail connector+	420083	6,-
Paneelikiinnike Renusol, end clamp+	420081	5,-
Paneelikiinnike Renusol, middle clamp+	420082	5,-
Renusol Clamp for standing seam S-Mini	400259	20,-
Renusol MS+Portrait 350 mm (sis. ruuvit)	420420	14,-
Renusol MetaSole+ (sis. ruuvit)	420402	10,-

### Putkiasennusteline aurinkopaneelille

860113 115,-



### Asennusteline 4 x 300W Grid

118199 1 790,-

### Asennusteline 6 x 300W Grid

118200 1 890,-



## INVERTTERIT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



### Sunwind siniaaltoinvertteri

Erittäin monipuolinen puhdas siniaaltoinvertteri. Invertteri muuntaa 12V:n tasavirran (DC) 230V:n vaihtovirraksi (AC). Invertterit ovat pienen kokoisia, kevyitä, vakaita sekä omaavat korkean hyötysuhteen.

#### Sunwind 300 W

541263 95,-



#### Sunwind 600 W

541266 185,-



#### Sunwind 1500 W

541268 370,-



#### Sunwind 2500 W

541278 590,-



### Kaukokäynnistin siniaaltoinvertteriin 1500/2500W

Kaukokäynnistin siniaaltoinvertteri Sunwind 1500 ja 2500 W. 5 metrin kaapeli.

541269 35,-



### Verkkomuuntaja 230 VAC-12 VDC

- Virtamäärä: 4 A
- Teho: 50 W

602211 50,-



### Siniaaltoinvertteri Victron Phoenix VE.Direct

Phoenix-sarjan invertterit tarjoavat puhdasta siniaaltoa. Tämä takaa herkimpienkin sähkölaitteiden toimivuuden.



#### Phoenix VE direct 12/250

- Akkujännite: 9,3 – 17 V
- Jatkuva teho: 250 VA

191993 130,-



#### Phoenix VE direct 12/375

- Akkujännite: 9,3 – 17 V
- Jatkuva teho: 375 VA

191994 165,-



#### Phoenix VE direct 12/600

- Akkujännite: 9,3 – 17 V
- Jatkuva teho: 650 VA

191995 335,-

### Siniaaltoinvertteri Victron Phoenix 24/1200-230V

Phoenix siniaaltoinvertteri muuntaa virran 24 voltista 230 volttiin ja tarjoaa täysin puhtaan siniaaltokäyrän.

- Akun jännite: 24 V
- Jatkuva teho: 1000 VA

192014 445,-



### Jännitemuunnin Victron Orion DC/DC 24/12-20

DC/DC jännitemuunnin sinulle, jolla on 24 V akkupankki ja tarvitset 12 V virtaa, kuten esim. Wallas-lämmitintä varten.

- Maksimi starttivirta: 350 W

192064 59,-



### Jännitemuunnin Victron DC/DC 12/12 100 W

Muunnin tuottaa tarkan nimellisjännitteen, olipa akun jännite sitten 9 V:tä tai 18 V:tä.

- Akkujännite: 9,5 – 18,9 V
- Virtamäärä: maks. 8,3 A (100 W)

192000 85,-



### Jännitemuunnin Victron Orion XS 12/12-50A DC-DC

Orion XS mullistaa akusta akkuun tapahtuvan DC-DC-latauksen. Tämä tuote on täydellinen valinta sinulle, joka haluat litiumakun esimerkiksi veneeseesi tai matkailuautoosi.

192127 435,-







## VICTRON LATURIT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**Akkulaturi Victron Blue Smart 12V**

Erittäin toimiva laturi niille, jotka haluavat ladata akkunsaa aggregaatin avulla. Laturissa on sisäänrakennettu Bluetooth, joten voit tarkastella laturin tietoja älypuhelimien, tabletin tai tietokoneen avulla.

**Victron Blue Smart 15A**

Latausvirta: 15 A

185218 205,-

**Victron Blue Smart 30A**

Latausvirta: 30 A

185227 245,-

**Kaapeli Bluesmart laturille (hauenleuoilla)**

Kaapeli jossa on hauenleuat valmiina, sopii pieniin Victron Blue Smart ja Blue Solar latureihin.



185228 20,-

KATSO KAIKKI  
VICTRON-TUOTTEET  
OSOITTEESSA  
WWW.SUNWIND.FI**Akkulaturi Phoenix Smart IP43**

Victronin akkulaturi, joka on kehitetty erityisesti veneisiin ja meriympäristöihin. Kaksi lähtöä kahden akkupankin lataamiseen.

**Phoenix Smart IP43 12/30(1+1) 230V**

- Akkulaturi: 30 A
- Akun kapasiteetti: 120 – 300 Ah

103528 470,-

**Phoenix Smart IP43 12/50(1+1) 230V**

- Akkulaturi: 50 A
- Akun kapasiteetti: 200 – 500 Ah

103530 599,-

**Kaapeli 2 m CEE 7/7 akkulatureille Smart IP43 / Skylla-S**

Virtajohto Victron IP 43 -latureille, CEE7/7 -liittimellä.

103400 15,-

**Akkulaturi Victron Centaur**

Centaur –sarjan analogiset laturit soveltuvat erinomaisesti sovelluksiin, joissa akkuja ei ladata jatkuvasti ympäri vuoden. Centaur voi ladata jopa kolme akkupankkia yhdellä laturilla. Ne selviytyvät suurista vaihteluista jännitteessä ja ”epävakasta” aggregaattivirrasta.

**Victron Centaur 12/30**

- Latausvirta: 30 A
- Akkukapasiteetti: 120 – 300 Ah

192083 510,-

**Victron Centaur 12/50**

- Latausvirta: 50 A
- Akkukapasiteetti: 200 – 500 Ah

192082 650,-

**Victron Centaur 12/60**

- Latausvirta: 60 A
- Akkukapasiteetti: 240 – 600 Ah

192063 675,-

**Victron Centaur 12/80**

- Latausvirta: 80 A
- Akkukapasiteetti: 320 – 800 Ah

192080 1 120,-

**Victron Centaur 12/100**

- Latausvirta: 100 A
- Akkukapasiteetti: 400 – 1000 Ah

192081 1 370,-



## VICTRON TARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**Akkumonitori Victron**

Akkumonitori antaa yleiskuvan akkujen tilasta ja elinkaaresta. Smart mallissa on sisäänrakennettu bluetooth, jonka avulla näet järjestelmäsi tiedot älypuhelimestasi. Akkukapasiteetti: 20 – 2000 Ah

**Victron BMV 700**

158161 155,-

**Victron BMV 712 Smart**

158154 220,-

**Kaapeli 95 mm<sup>2</sup> akku-monitorille (0,5 m)**

158195 65,-

**Victron Cerbo GX**

Järjestelmämonitori Victron Cerbo GX on viestintäkeskus, joka antaa sinulle täydellisen hallinnan järjestelmäsi missä tahansa.

158150 385,-

**Victron GX Touch 50**

GX Touch 50 on kosketusnäyttö käytettäväksi Victron Cerbo GX:n kanssa.

158151 295,-

**Akkumonitori Victron SmartShunt 500A**

SmartShunt on monipuolinen akkuvahdi, jossa ei ole omaa näyttöä, sillä oma puhelimesi toimii näyttönä. Voit kätevästi lukea kaikki seurattavat muuttuvat, kuten akun varaustilan, käytettävissä olevan varauksen (jäljellä olevan ajan nykyisellä virrankulutuksella), historiatiedot ja paljon muuta.

158148 155,-

**Modeemi Victron GX LTE 4G**

GX LTE 4G on mobiili modeemi GX-valvontatuotevalikoimaamme varten. Se tarjoaa mobiilin internet-yhteyden järjestelmälle ja yhteyden VRM-portaaliin.

158196 295,-

**Victron GlobalLink 520**

GlobalLink tarjoaa täydellisen kuvan Victron-asiennuksistasi ilman että olet yhteydessä verkkoon. Victronin GlobalLink 520: n avulla voit liittää kaikki Victronin VE.Direct-yhteensopivat laitteet.

158197 290,-





## VICTRON INVERTTERILATURIT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



## VICTRON INVERTTERILATURIT

Victron Energyn invertterilatureiden avulla saat 230 V mökillesi tai veneeseesi - vaikka mökiksi sinulla ei olisi mahdollisuutta valtakunnanverkkoon. Invertteri muuntaa akun tasajännitteen 230 V vaihtovirraksi. Jos sinulla on riittävän suuri akkupankki, voit käyttää kaikkia 230 V laitteita mökilläsi: valaistus, TV, tietokoneet, jääkaappi ja pakastin, videopelit, hiustenkuivain, mikroaaltouuni -

mitä ikinä haluatkaan! Käyttämällä aggregaattia silloin, kun auringonsäteily ei ole riittävää, saat akut ladattua täyteen silloin kun haluat. Suojattu oikosulkua, vääriä polariteetteja, korkeaa lämpötilaa ja korkeaa akkujännitettä vastaan. Victron-tuotteissa on 5 vuoden takuu. Katso kaikki mallit osoitteesta sunwind.fi.

## Invertterilaturi Victron MultiPlus

Victron MultiPlus on nimensä mukaisesti yhdistelmälaite, joka sisältää laadukkaan puhdasta siniaaltoa tuottavan invertterin sekä laturin. Vaihto invertterin ja latauksen välillä käy saumattomasti, varmatoimisesti ja ilman keskeytyksiä. MultiPlusin avulla voit rakentaa tarpeidesi mukaisen sähköjärjestelmän mökillesi, ja se voidaan kytkeä aggregaattiin siten, että se käynnistää aggregaatin tarpeen tullen kun kulutus käy kohtuuttoman suureksi.

Victron MultiPlus  
12/1200/50

- Jatkuva teho: 1200 VA
- Maksimiteho: 2100 W
- Latausvirta 12V: 50 A
- Suositeltu akkukapasiteetti (min): 300 Ah



192012 930,-

Victron MultiPlus  
12/2000/80

- Jatkuva teho: 2000 VA
- Maksimiteho: 4000 W
- Latausvirta 12V: 80 A
- Suositeltu akkukapasiteetti (min): 500 Ah



192020 1 355,-

## Invertterilaturi Victron MultiPlus-II

Yhdistetty invertteri ja laturi Victronilta. Multiplus II sisältää kaikki Victron Multiplusin edut, mutta siinä on myös virta-anturi, joka kompensoi riittämättömän maasähkön tai generaattorin saamaan virtaa akusta.

Victron MultiPlus-II  
24/3000/70-32 230V

- Jatkuva teho: 3000 VA
- Suurin teho: 5500 W
- Latausvirta 24V: 70 A

540213 1 705,-

Victron MultiPlus-II  
24/5000/120-50 230V

- Jatkuva teho 5000 VA
- Suurin teho: 9000 W
- Latausvirta 24V: 120 A

103520 2 710,-

Victron MultiPlus-II  
48/5000/70-50 230V

- Jatkuva teho 5000 VA
- Suurin teho: 9000 W
- Latausvirta 48V: 70 A

192118 1 515,-

## Invertterilaturi Victron MultiPlus 12/500/20

Täydellinen valinta sinulle, jolla on käytössäsi pieni virran- tarve ja haluat invertterin ja laturin yhdistelmän.

- Jatkuva teho: 500 VA
- Maksimiteho: 900 W
- Latausvirta 12V: 20 A
- Suositeltu akkukapasiteetti (min): 250 Ah

192018 495,-



## Invertterilaturi Victron EasySolar C12/1600/70-16

Invertterilaturi Victron EasySolar on "kaikki yhdessä" -ratkaisu, joka sopii hyvin sinne, missä haluat kompaktin asennuksen. Yhdistetty MPPT-ohjain, invertteri ja laturi.

- Jatkuva teho: 1600 VA
- Maksimi teho: 3000 W
- Latausvirta 12V: 40 A

192034 1 745,-

Invertterilaturi Victron EasySolar-II 24/3000/70-32  
MPPT 250/70 GX

"Kaikki yhdessä" -ratkaisu, joka sopii hyvin sinne, missä haluat kompaktin asennuksen. Yhdistetty MPPT-ohjain, invertteri ja laturi.

- Jatkuva teho: 3000 VA
- Maksimi teho: 6000 W
- Latausvirta: 70 A

103519 2 055,-

Invertteri / lataussäädin Victron Smart Solar  
RS 48/6000 230V

Victron Smart Solar RS on yhdistetty invertteri ja lataussäädin. Erittäin tehokkaalla muuntimella virta muunnetaan 48 voltista 230 volttiin. Sopii hyvin off-grid -asennuksiin, joissa tarvitaan 230 V.

- Jatkuva teho: 4800 - 5200 W
- Suurin teho: 9000 W
- Latausvirta 12V: 100 A
- Suositeltu akun kapasiteetti (min): 5200 Ah

103507 2 355,-



## Voimalapaketin ohjelmointi

Kun ostat voimalapaketin Sunwindilta, ohjelmoimme invertterilaturin juuri tarpeidesi mukaisesti.

Skannaa koodi  
ja lue lisää:



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!





## AGGREGAATIT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi

**Aggregaattipaketti Honda EU30is täysautomaatiikalla**

Tämä täydellinen varavoimalapaketti soveltuu erinomaisesti käytettäväksi Sunwind voimalapaketin tai voimalakeskuksen (compact) yhteydessä.

Sisältö:

- Aggregaatti Honda EU30is
- Poisto/kuumailma-adapteri Honda EU30
- Etäohjattava käynnistysautomaatiikka
- Interface Victron
- Polttoaine: Lyijytön bensiini
- Jatkuva teho 220V: 2800 W
- Melutaso (dB-A 7m): 50-63



183175 4 590,-

**Aggregaattipaketti Honda EU70is täysautomaatiikalla**

Tämä täydellinen varavoimalapaketti soveltuu erinomaisesti käytettäväksi Sunwind voimalapaketin tai voimalakeskuksen (compact) yhteydessä.

Sisältö:

- Aggregaatti Honda EU70is
- Poisto/kuumailma-adapteri
- Etäohjattava käynnistysautomaatiikka
- Interface Victron
- Polttoaine: Lyijytön bensiini
- Jatkuva teho 220V: 5500 W
- Melutaso (dB-A 7m): 50-63



183130 6 790,-

**Pakoputken adapteri EU70is**

183112 495,-

**Langaton ohjaus Honda aggregaattiin**

Tämä laite tekee mahdolliseksi ohjata Honda EU 70is langattomasti Bluetoothilla releen kautta.

183158 649,-



## ASENNUSTARVIKKEET 12 V

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



Nro	Tuote	Hinta	Nro	Tuote	Hinta	Nro	Tuote	Hinta
540421	Erikoispistorasia, 2 kpl pakkaus	18,-	192070	MEGA-sulake 100A/32V (5 kpl)	11,-	540448	10 A lattasulake 5 kpl/paketti	4,-
540423	Upotettava erikoispistorasia	12,-	192071	MEGA-sulake 125A/32V (5 kpl)	11,-	540451	20 A lattasulake 5 kpl/paketti	4,-
540431	Seinäkatkaisija, yksinkertainen	12,-	192031	MEGA-sulake 150A/32V (5 kpl)	11,-	540461	20 A Maxi lattasulake, 2 kpl/paketti	12,-
540432	Seinäkatkaisija, kaksinkertainen	18,-	192072	MEGA-sulake 175A/32V (5 kpl)	11,-	540462	30 A Maxi lattasulake, 2 kpl/paketti	12,-
540422	KytKentärasia, 2 kpl pakkaus	30,-	192073	MEGA-sulake 200A/32V (5 kpl)	11,-	540463	40 A Maxi lattasulake, 2 kpl/paketti	12,-
540420	Erikoispistoke, 2 kpl pakkaus	10,-	192074	MEGA-sulake 225A/32V (5 kpl)	11,-	540464	50 A Maxi lattasulake, 2 kpl/paketti	12,-
540424	Johtokytkin, 2 kpl pakkaus	12,-	192032	MEGA-sulake 250A/32V (5 kpl)	11,-	540465	60 A Maxi lattasulake, 2 kpl/paketti	12,-
540410	Sokeripala 2,5 4 mm <sup>2</sup> 5 kpl pakkaus	5,-	192075	MEGA-sulake 300A/32V (5 kpl)	11,-	541313	12V digitaalinen ajastin	12,-
540412	Sokeripala 6 10 mm <sup>2</sup> 5 kpl pakkaus	7,-	192033	MEGA-sulake 400A/32V (5 kpl)	11,-	540447	10 A lasiputkisulake (5 kpl)	4,-
541314	Tupakansytytin- sovitin USB	9,-	192076	MEGA-sulake 500A/32V (5 kpl)	11,-	290090	Sähkökeskus	65,-
541316	Tupakansytytinliitäntä 12V USB-sovittimella	30,-	540459	Sulakepidin Maxi	25,-	541550	Yleismittari	35,-
541310	Tupakansytytinliit- timen sovitin	10,-	540445	Sulakepidin	4,-	180082	Turvakytkin DC 25A aurinkopaneelleille	70,-
541311	Seinään asennettava tupakansytytinliitäntä	15,-	540452	25 A posliini- sulake (5 kpl)	4,-	180083	Turvakytkin DC 13A MC4 liittimillä	70,-





## LED-VALAISIMET 12 V

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**Kohdevalaisin Spotti Design**

Sisäänrakennettu LED. 4 W.

Valkoinen	540908	35,-
Musta	540909	35,-

**Seinävalaisin Design Curve**

Sisäänrakennettu LED. 6 W.

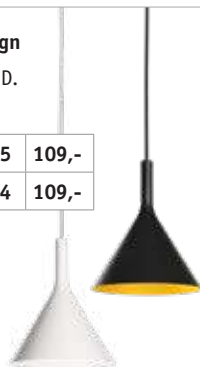
540917	50,-
--------	------

**Seinävalaisin Design USB**Sisäänrakennettu LED. 12 W.  
USB-portti latausta varten.

Valkoinen	540929	65,-
Musta	540928	65,-

**Riippuvalaisin Design**Sisäänrakennettu LED.  
10 W.

Valkoinen	540905	109,-
Musta	540904	109,-

**Pöytävalaisin Design**Sisäänrakennettu LED.  
4 W.

540913	115,-
--------	-------

**Seinävalaisin Design Elegance kromi**Sisäänrakennettu LED.  
3 W.

540915	39,-
--------	------

**Seinävalaisin Design Cube Black**Sisäänrakennettu LED.  
5 W.

540930	65,-
--------	------

Katso aurin-  
koenergialla  
toimivat valaisi-  
memme  
sivulta 46.**Pöytävalaisin Lodge**

Kanta: E14

540994	50,-
--------	------

**Lattiavalaisin Lodge**

Kanta: E27

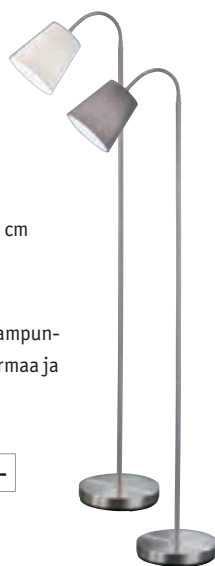
540996	90,-
--------	------

**Seinävalaisin Design Flexi**

- Kanta: E27
- Ø: 15 x K 165 cm
- Ei sisällä polttimoa

Mukana kaksi lampun-  
varjostinta, harmaa ja  
valkoinen.

540920	60,-
--------	------

**Kattovalaisin Design round, valkoinen**

Sisäänrakennettu LED. 4 W.

540903	50,-
--------	------

**Kattovalaisin Design round**

Sisäänrakennettu LED. 12 W.

540902	50,-
--------	------

**LED Valolista, kääntyvä 47 cm**

- 2,2 W
- 30 diodia, lämmin valkoinen

243530	35,-
--------	------

**Valolista LED 4 W 47 cm**

- 4 W
- Katkaisimella

243540	55,-
--------	------

**Soft valaisin LED**

0,8 W.

540957	15,-
--------	------

**Kattovalaisin Saturn LED**

- 3,5 W
- LED 42 SMD

243787	35,-
--------	------

**Spotlight Frosty LED 15 SMD**

- 1 W
- 15 diodia

540983	25,-
--------	------

**Nova LED Downlight valkoinen**

- 1,2 W
- 36 diodia
- Toimitetaan välirenkaalla

243978	32,-
--------	------

**LED lamppu valo / liiketunnistimella**Ideaali paikkoihin joihin  
ei saa virtaa, esim. varastoon  
tai vajaan. Toimii  
4 kpl AA-paristolla.

243820	12,-
--------	------

**Hämäräkytkin Eclipse 12V**12V hämäräkytkin, joka sytyt-  
tää valaistuksen auto-  
maattisesti hämärässä.

256090	20,-
--------	------

**Liiketunnistin 12V**

Laite hyödyntää ihmisestä säteilevää lämpöä tunnistaessaan liikkeen.

256080	15,-
--------	------



256085	20,-
--------	------





## LED-POLTTIMOT 12 V

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**LED Filament E14**

- Kanta: E14
- Teho: 2W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 200
- Ø heijastimen: 45 mm



243170 10,-

**LED Filament E14**

- Kanta: E14
- Teho: 4W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 400
- Ø heijastimen: 45 mm



243172 10,-

**LED Filament E27**

- Kanta: E27
- Teho: 2W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 200
- Ø heijastimen: 45 mm



243178 10,-

**LED Filament E27**

- Kanta: E27
- Teho: 4W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 400
- Ø heijastimen: 45 mm



243180 10,-

**LED Filament E27**

- Kanta: E27
- Teho: 2W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 200
- Ø heijastimen: 60 mm



243182 10,-

**LED Filament E27**

- Kanta: E27
- Teho: 4W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 400
- Ø heijastimen: 60 mm



243184 10,-

**LED Filament E14 Mignon**

- Kanta: E14
- Teho: 2W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 200
- Mignon



243174 10,-

**LED Filament E14 Mignon**

- Kanta: E14
- Teho: 4W
- Kelvin: 2700
- Lumen: 400
- Mignon



243176 10,-

**LED polttimo Baselite (sivupiikit) 6 SMD**

- Kanta: G4
- Teho: 1,2W
- Kelvin: 3000
- Lumen: 145-165
- Ø heijastimen: 25 mm



243260 10,-

**LED polttimo Baselite (takapiikit) 6 SMD**

- Kanta: G4
- Teho: 1,2W
- Kelvin: 3000
- Lumen: 145-165
- Ø heijastimen: 25 mm



243261 10,-

**LED polttimo G4**

- Kanta: G4
- Teho: 1W
- 15 SMD
- Kelvin: 3000
- Lumen: 115-125
- Ø heijastimen: 18 mm



243263 10,-

**LED spot MR 11**

- Kanta: G4
- Teho: 3W
- 6 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 180
- Ø heijastimen: 35 mm



243212 10,-

**LED spot MR 16**

- Kanta: G10
- Teho: 3W
- 48 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 180
- Ø heijastimen: 35 mm



243220 10,-

**LED polttimo E14**

- Kanta: E14
- Teho: 1W
- 15 SMD
- Kelvin: 3000
- Lumen: 115-125
- Ø heijastimen: 45 mm



243285 16,-

**LED polttimo E27**

- Kanta: E27
- Teho: 1W
- 15 SMD
- Kelvin: 3000
- Lumen: 115-125
- Ø heijastimen: 60 mm



243295 16,-

**LED polttimo E14**

- Kanta: E14
- Teho: 3W
- 6 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 180
- Ø heijastimen: 45 mm



243204 10,-

**LED polttimo E14**

- Kanta: E14
- Teho: 5W
- 9 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 300
- Ø heijastimen: 45 mm



243206 10,-

**LED polttimo E27**

- Kanta: E27
- Teho: 3W
- 6 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 180
- Ø heijastimen: 50 mm



243200 10,-

**LED polttimo E27**

- Kanta: E27
- Teho: 5W
- 9 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 300
- Ø heijastimen: 50 mm



243202 10,-

**LED polttimo Mignon E14**

- Kanta: E14
- Teho: 3W
- 6 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 210
- Mignon



243210 10,-

**LED-polttimo E27**

- Kanta: E27
- Teho: 9W
- 18 SMD
- Kelvin: 2700
- Lumen: 540
- Ø heijastimen: 60 mm



243209 12,-

**LED-polttimo BA15S 1 W**

- Kanta: BA15S
- Teho: 1 W
- 15 SMD
- Kelvin: 3000
- Lumen: 120
- Ø heijastimen: 25 mm



243219 12,-

**Välikanta E14-G4 halogeeni 12 V**

540516 5,-

**Välikanta E27-G4 halogeeni 12 V**

540515 5,-

**Pieni hehkulamppu**

12 V hehkulamppu uuniin.

- Kanta: E14
- 2 kpl / pkt
- 15 W



540546 15,-

**Usein esitetyt kysymykset  
12V järjestelmistä**

Mitä minun pitää hankkia, jos haluan toimivan aurinkoenergiajärjestelmän? Tässä artikkelissa on usein esitettyjä kysymyksiä.

Skannaa koodi ja lue lisää:

**Enjoy**Inspiroiva sivusto  
sinulle, joka rakastat  
mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!



## Kaaelit:

Nro	Tuote	Hinta
540320	Kaapeli 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> á 50 metriä ruskea	85,-
540325	Kaapeli 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> á 50 metriä valkoinen	85,-
540337	Kaapeli 2 x 4 mm <sup>2</sup> á 50 metriä valkoinen	145,-
540341	Kaapeli 2 x 6 mm <sup>2</sup> á 50 metriä valkoinen	180,-
540345	Kaapeli 2 x 10 mm <sup>2</sup> á 50 metriä valkoinen	295,-
540346	Kaapeli punainen/sininen 2 x 16 mm <sup>2</sup> 1 m	16,-
540347	Kaapeli punainen/sininen 2 x 35 mm <sup>2</sup> 1 m	25,-
540349	Kaapeli musta 1 x 50 mm <sup>2</sup> 1 m	19,-
540350	Kaapeli punainen 1 x 95 mm <sup>2</sup> 1 m	35,-
540351	Kaapeli musta 1 x 95 mm <sup>2</sup> 1 m	35,-

## Asennuskaapelit MC4

Nro	Tuote	Hinta
118306	Kaapeli MC4 6 mm <sup>2</sup> 1 m	8,-
118308	Kaapeli MC4 6 mm <sup>2</sup> 3 m	15,-
118310	Kaapeli MC4 6 mm <sup>2</sup> 5 m	22,-
118312	Kaapeli MC4 6 mm <sup>2</sup> 10 m	39,-
118314	Kaapeli MC4 6 mm <sup>2</sup> 20 m	69,-
118315	Kaapeli MC4 6 mm <sup>2</sup> 30 m	99,-
118316	Välikaapeli MC4 (uros) - MC3 (naaras) 15 cm	5,-
118318	Välikaapeli MC4 (naaras) - MC3 (uros) 15 cm	5,-
118320	Haaroitin MC4 (1 x uros - 2 x naaras)	15,-
118321	Haaroitin MC4 (2 x uros - 1 x naaras)	15,-
118323	Aurinkopaneelikaapeli 6 mm <sup>2</sup> musta (MC4:lle)	10,-
118322	Liitin MC4 2 kpl (1 x naaras - 1 x uros)	8,-
118324	Liitin MC4 6 mm <sup>2</sup> (uros)	6,-
118325	Liitin MC4 6 mm <sup>2</sup> (naaras)	6,-

## Johtokiinnike

540402	Johtokiinnike ruskea 5 x 8 (100 kpl) 2,5 -4 mm <sup>2</sup> kaapelille	14,-
540404	Johtokiinnike valkoinen 5 x 8 (100 kpl) 2,5 - 4 mm <sup>2</sup> kaapelille	14,-
540407	Johtokiinnike 6 KV valkoinen (100 kpl)	19,-
540408	Johtokiinnike 10 KV valkoinen (100 kpl)	19,-



## Akkukaapeli kaapelikengillä

Akun ja säätimen väliin.

Akkukaapeli 2 m 2 x 6 mm<sup>2</sup>

540227 15,-

Akkukaapeli 2 m 2 x 10 mm<sup>2</sup>

540231 20,-

Kaapelipari 1,5 m 2 x 95 mm<sup>2</sup>

540232 139,-

Akkukaapeli 2 m 2 x 16 mm<sup>2</sup>

541288 30,-



## Välikaapeli kaapelikengillä

Akkujen rinnankytkentään.

Välikaapeli 1 m 2 x 10 mm<sup>2</sup>

540228 15,-

Välikaapeli 0,5 m 2 x 95 mm<sup>2</sup>

157195 59,-

Välikaapeli 0,5 m x 50 mm<sup>2</sup>

541292 45,-



## Kaapeli

Pysyviin asennuksiin avoimissa tiloissa. 1 metri.  
Sopii esim. X400 tuuligeneraattoriin.Kaapeli 3 x 4 mm<sup>2</sup>

540362 7,-

Kaapeli 3 x 6 mm<sup>2</sup>

540363 9,-

Akkunavat ruuvi kiinnityksellä M8 - 2 kpl +/-

Yksi sarja 2 M8-liitintä / akkunapa, yksi + napa  
ja yksi - napa.

153424 10,-







Ennen kuin päätät käymäläratkaisusi, on suositeltavaa tutustua erilaisiin vaihtoehtoihin ja niiden etuihin ja rajoituksiin. On järkevää ensin määrittää, mitkä kriteerit ovat tärkeimpiä juuri sinulle, jotta olisit mahdollisimman tyytyväinen valintaan myös käytännössä. Seuraavat neljä päätekijää on syytä miettiä tarkoin ennen kuin päätät minkä mallin valitset:

- Mökillä käytettävissä oleva energia nyt ja tulevaisuudessa, onko käytössä 12 V vaiko 230 V sähköjärjestelmä?
- Mökissä käytettävissä oleva tila - onko mökissä sopiva kaappi tai huone käymälää varten, onko lattian alla tilaa tankille ja/tai kompostijärjestelmälle?
- Vaatiiko käymälän tyhjennys paljon työtä?
- Kapasiteettitarve, eli kuinka monta henkilöä tulee käymälää käyttämään päivittäin?

## TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Kompostointi



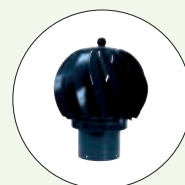
Polttavat käymälät



Vesihuhteleva alipainekäymälä



Biologiset käymälät



Ilmanvaihto



Käymälä-tarvikkeet

## KOMPOSTOINTI

Skannaa QR-koodi ja lue lisää komposteista [www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Kompostisäiliö 280 ltr.

Säiliössä on luukku pohjassa, mikä tekee siitä helpon tyhjentää; voit tyhjentää valmiin kompostin poistamatta ensin tuoretta jätettä! Soveltuu käytettäväksi WC-jätteiden, puutarhajätteiden ja ruokajätteiden kanssa.

Mitat: K 87 cm, Ø 80 cm

761282 150,-



## Kompostisäiliö 400 ltr.

Thermo-King on 400 litran kompostisäiliö, joka on valmistettu laadukkaasta Thermolen-materiaalista. Kestävien lämpöseinien ansiosta Thermo-Kingillä on parhaat eristysominaisuudet. Lämpö pysyy kompostiastiassa ja nopeuttaa kompostointiprosessia.

Mitat: 74 x 74 x 84 cm

761285 140,-

## Pohjalevy

761286 35,-



## Kompostisäiliö 300 ltr.

Kompostisäiliö Eco Master on kompakti kompostisäiliö. Säiliön mukana tulee suuri syöttökansi tuulensuojatoiminnolla.

Mitat: 60 x 60 x 90 cm

761283 115,-





## EL-DORADO POLTTAVA KÄYMÄLÄ

Polttavalla EL-dorado kuivakäymälällä voit saada samanlaiset olosuhteet kuin kotivessassa, vaikka mökki olisi kilometrien päässä vedestä ja viemäriverkostosta. Wc polttaa jätteen ympäristöystävälliseksi tuhaksi käyttäen korkeaa lämpöä.

- Hygieeninen ja käyttäjäturvallinen
- Helppo tyhjentää, lopputuloksena pelkkää tuhkaa
- Ei tarvitse vettä tai viemäriä, sallittu kaikkialla
- Korkea kapasiteetti, jopa 12 henkilöä päivässä
- Helppo huoltaa, "click and release" kaikissa pääkomponenteissa
- Energiatehokas - suljettu polttokammio
- Helppo asentaa
- Kaikissa komponenteissa käytetty korkeinta mahdollista laatua
- Nemko Semko ja Fimko -hyväksytyt

### Toiminta

Ennen jokaista käyttökertaa käymäläpussi asetetaan käymälään. Paina painiketta wc-käynnin jälkeen ja poltto aloitetaan, jätteet putoavat automaattisesti alas polttokammioon. Tuhka-astian tyhjennys on helppo tehdä wc:n edessä, jäljelle jää noin kuppi tuhkaa koko viikon käytöstä!

EL-doradossa on myös eko-toiminto, jonka avulla palamisaika voidaan laskea automaattisesti peräkkäisten käyntien määrän perusteella.

WC:ssä tulee olla kiinteä ilmanvaihto, joka koostuu Ø110mm sileistä putkista.

- Kapasiteetti päivässä: 12 henkilöä
- Maks. teho: 2200 wattia
- Tuhkakupin tilavuus: 3,5 litraa
- Mitat: 69 x 58 x 40 cm
- Jännite: 230 VAC 10A

### Polttava kuivakäymälä EL-dorado Plus

EL-dorado Plus käymälässä on manuaalinen, mekaaninen toiminto; käymälän kyljessä olevan polkimen painaminen aukaisee luukun ja jätteet putoavat palotilaan. Polttamisen aloittaminen tapahtuu painamalla käymälän yläosassa olevaa painiketta. Palamista johtaa termostaattisesti ohjattu lämmityselementti. Käymälä on valmistettu parhaasta ruostumattomasta teräksestä.



720110 2 490,-

### Polttava kuivakäymälä EL-dorado Pro

EL-dorado Prossa on täysin automaattinen luukun avaaminen ja sulkeminen, ja sinun tarvitsee vain painaa wc:n päällä olevaa painiketta palamisen käynnistämiseksi. Palamista ohjaa termostaattiohjattu lämmityselementti. Palaminen kestää n. 90 minuuttia. Käymälä on valmistettu arhaasta ruostumattomasta teräksestä. Käymälä on varustettu laitteen takana olevalla reverse-napilla, jota voidaan käyttää jos luukut eivät sulkeudu kunnolla. Tai jos jäte ei putoa polttokammioon kunnolla.



720108 3 190,-

### Ilmastointipaketti polttava käymälä EL-dorado

Sisältää:

- 4 kpl Ø110 mm putkea à 1 metri
- 1 kpl 90 asteen mutka
- 2 kpl putkikiinnikkeitä
- 1 kpl putkitulppa
- 1 kpl kattoläpivienti
- 1 kpl piipunhattu



720125 255,-

### Lisäkäymälä Urinal virtsasäiliöllä

Virtsanerottelukäymälä, jossa on oma säiliö virtsan keräämistä varten. Hyvä lisäys polttavaan käymälään, koska se lisää kapasiteettia mahdollistamalla harvemman virtsaamisen polttavassa käymälässä. Se voi myös olla kätevä lisä sähkökatkoksen tai toimintahäiriön sattuessa.



720116 1 090,-

### EL-dorado paperipussit

720120 65,-



### Katalyyttiaine polttavaan käymälään - EL-dorado

720122 50,-



### Käymäläpussipidike EL-dorado

720121 50,-



### Mutka 45 astetta

Lisämutteri 110 mm.

720130 15,-



### Miten toteuttaa käymälä mökille ilman vettä ja viemäriä?

Skannaa koodi ja lue lisää:



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!



## VESIHUUHELEVA ALIPAINEKÄYMÄLÄ

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
alipainekäymälästä  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## VESIHUUHELEVA ALIPAINEKÄYMÄLÄ VORTEX

Nauti samoista mukavuuksista mökilläsi kuin kotonakin Sunwindin vedellä huuhtottavan alipainekäymälän avulla. Uusi Vortex-alipainekäymälä on yksinkertainen, elegantti ja hygieninen ratkaisu silloin, kun et halua tyhjentää käymälää tai et halua kompostoida jätteitä. Täydellinen mökkiratkaisu edellyttää käymälän lisäksi tiiviin jätesäiliön tai suodatusjärjestelmän, vaihtoehto riippuu osittain myös paikallisen kunnan jätehuoltoon liittyvistä määräyksistä.

- Parempi käyttömukavuus vesihuhtelun myötä
- Oleellisesti pienempi vedenkulutus
- Soveltuu mökeille joissa on sähköliitäntä sekä mökeille ilman sähköliitäntää ja mökeille joissa ei ole tai on painevesi saatavilla
- Erittäin joustava ratkaisu
- Hajuton
- Toimii kaikissa lämpötiloissa
- Ohjauspaneeli ohjattavissa älypuhelimien sovelluksella

Täydellisen ratkaisun hankkimiseksi sinun tulee ensin valita yksi neljästä Vortex-paketista – 230 V tai 12 V, vesijärjestelmällä tai ilman. Kun olet valinnut paketin, sinun tulee seuraavaksi valita kunnan jätehuoltomääräysten kanssa yhteensopiva ratkaisu, joka voi olla tiivis septisäiliö tai suodatusjärjestelmä. Lopuksi sinun tulee vielä valita sopiva putkipaketti, joka perustuu liitäntämetreihin käymälän ja muiden osien välillä.

**Alipainekäymälä Vortex 2.0 12 V ilman juoksevaa vettä**

Tämä paketti on erityisesti suunniteltu mökeille missä on 12 voltin sähkö ilman juoksevaa vettä. Paketti toimitetaan Vortex Vacuum Elegance käymäläistumella ja tehokkaalla pumpulla.

719020 1 990,-

**Alipainekäymälä Vortex 2.0 12 V juoksevilla vedellä**

Tämä paketti on erityisesti suunniteltu mökeille missä on 12 voltin sähkö sekä juokseva vesi. Paketti toimitetaan Vortex Vacuum Elegance käymäläistumella ja tehokkaalla pumpulla.

719018 1 890,-

**Alipainekäymälä Vortex 2.0 230 V ilman juoksevaa vettä**

Tämä paketti on erityisesti suunniteltu mökeille missä on 230 V sähkö ilman juoksevaa vettä. Paketti toimitetaan Vortex Vacuum Elegance käymäläistumella ja tehokkaalla pumpulla.

719016 2 190,-

**Alipainekäymälä Vortex 2.0 230 V juoksevilla vedellä**

Tämä paketti on erityisesti suunniteltu mökeille missä on 230 V sähkö sekä juokseva vesi. Paketti toimitetaan Vortex Vacuum Elegance käymäläistumella ja tehokkaalla pumpulla.

719014 2 090,-

**Umpisäiliö (septitankki)  
3000 litraa**

720069 2 390,-

**Supra plus putki, 32 mm**

Lämpökaapelilla. Hinta per metri.

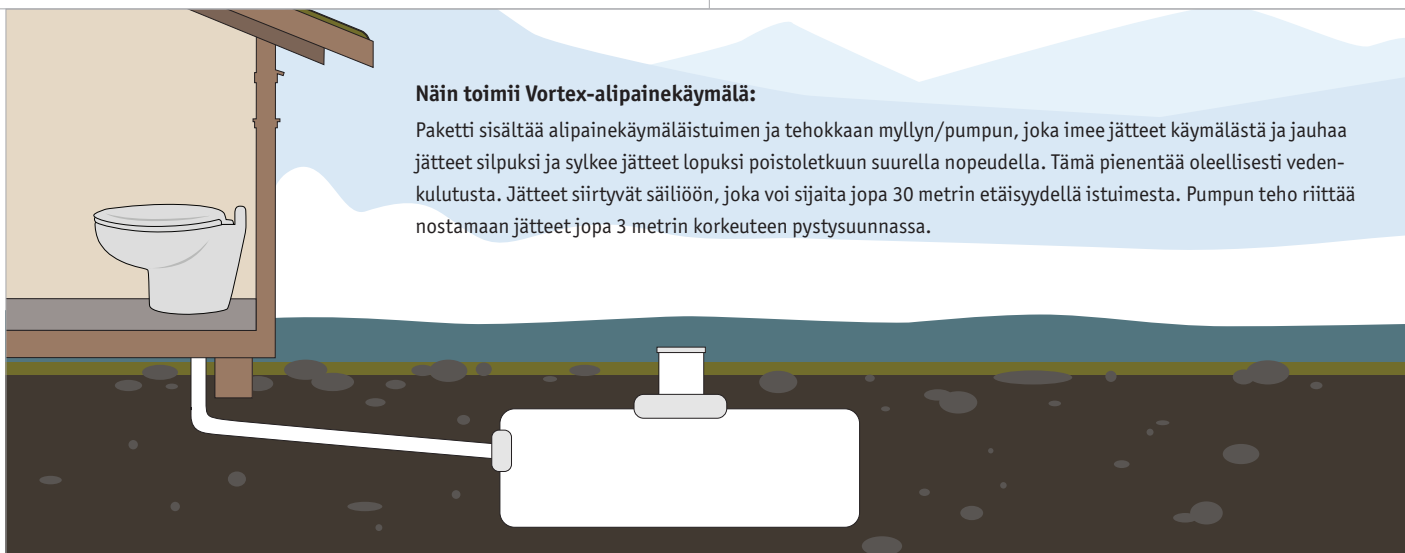
720043 59,-



Muut lisätarvikkeet, katso [sunwind.fi](http://sunwind.fi)

**Näin toimii Vortex-alipainekäymälä:**

Paketti sisältää alipainekäymäläistuimen ja tehokkaan myllyn/pumpun, joka imee jätteet käymälästä ja jauhaa jätteet silpuksi ja sylkee jätteet lopuksi poistoletkuun suurella nopeudella. Tämä pienentää oleellisesti vedenkulutusta. Jätteet siirtyvät säiliöön, joka voi sijaita jopa 30 metrin etäisyydellä istuimesta. Pumpun teho riittää nostamaan jätteet jopa 3 metrin korkeuteen pystysuunnassa.







## EROTTELEVA KÄYMÄLÄ URISEP

Erotteleva käymälä Urisep on biologinen käymälä, jossa on virtsanerotus. Vessa sopii kaikille mökeille, joissa on 12 V aurinkokennojärjestelmä tai ilman, sekä ilman vettä ja viemäriä. Virtsasta erottava käymälä on koettu paljon hygieenisemmäksi ja puhtaammaksi kuin esimerkiksi perinteinen ulkokuhuusi. Käymälä

on helpompi puhdistaa ja pitää siistinä ja puhtaana. Erottamalla virtsan muista jätteistä, ärsyttävä haju katoaa melkein kokonaan. Käymäläistuimessa virtsat ja muut jätteet erotetaan, ja virtsa poistetaan letkun kautta joko kaivoon tai erilliseen astiaan.

## Erotteleva käymälä Urisep Mini 12V/230V

Urisep Mini on pieni kompakti biologinen wc, jossa on virtsanerotus. Urisep Mini asetetaan lattialle wc-tilaan. Tässä käymälässä virtsa erotetaan muusta jätteestä, ja virtsa johdetaan letkun kautta, joko ojaan tai omaan säiliöön. Käymälän sisällä on 14 litran säiliö kiinteän jätteen ja wc-paperin keräämistä varten. Suosittelemme käyttämään biopusseja säiliössä jätemateriaalin helppoa ja hygieenistä käsittelyä varten. Kun säiliö on täynnä, sen sisältö voidaan tyhjentää sopivaan paikkaan jälkikompostointia varten. Urisep Mini toimitetaan ilmanvaihtotulettimella, jota voi käyttää joko 12 tai 230 V (mukana on virtajohto molempiin vaihtoehtoihin).

Istuinkorkeus: 45 cm

710085 1 095,-



## Erotteleva käymälä Urisep 40 litraa

Urisep 40 on biologinen käymälä, jossa on virtsanerotus. Urisep 40 sijoitetaan käymälähuoneen lattialle. Urisep 40 toimitetaan kahdella 40 litran säiliöllä, jotka sijoitetaan lattian alle, mikä lisää kapasiteettia ja vähentää tyhjennysväliä. Vaadittava lattiakorkeus on vähintään 55 cm, suosittelemme 60 cm.

## Urisep 40 litraa 12V, lattian alle

710092 1 095,-

## Urisep 40 litraa 230V, lattian alle

710094 1 095,-

## Urisep 40 litraa tuulituulettimella, lattian alle

710096 1 395,-



## Superdassen ilman sähköä

Superdassen on biologinen käymälä suurella kapasiteetilla ja soveltuu hyvin kaikenlaisiin mökkeihin. Ainoa vaatimus on riittävä korkeus lattian alla - 65 cm. Säiliöiden vaihto, jossa jätteet kompostoidaan, on helppoa. Superdassenin etuna on, että jätteillä on pitkä aika kompostoitua. Tämä auttaa varmistamaan, että lopputuote on hienoa ja hajutonta laadukasta kompostia, joka ei aiheuta epämukavuutta tyhjentäessä. Superdassen toimitetaan valmiina, mukana on 5 irrotettavaa säiliötä lattian alla, ilmanvaihto, kattohuppua ja liitin ylimääräisen nesteen poistamiseksi. WC-istuini ostetaan erikseen.

- Mitat: Säiliö lattian alla:  
Ø1230 x K 640 mm

- 100 henkilöpäivää per säiliö

700004 1 590,-

## Superdassen irtosäiliö

50 litraa.

700031 39,-



## Urisep käymäläistuin Superdasseniin

Käymäläistuin virtsanerottelulla, soveltuu Superdasseniin.

700084 1 095,-



## Asennuspaketti Urisep

Asennuspaketti Urisepille. Käytetään 12 V tai 230 V malleissa jos halutaan tehdä asennus katon läpi.

Sisältää:

- 4 kpl ilmanvaihtoputkea (4 x 1,1 m)
- 1 kpl ulkoputki 1 metri
- 2 kpl eriste
- 1 kpl kattotiiviste
- 1 kpl hyönteisverkko

710005 155,-



## Lisäsäiliö Urisep 40 (kannella)

710041 50,-

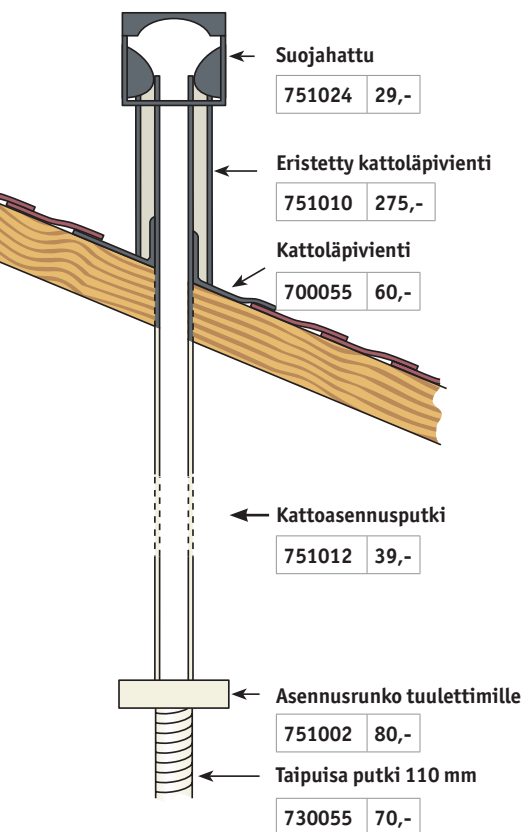


## Campa potti XG kannettava wc 21 ltr

Campa Potti XG on kannettava wc, joka soveltuu mökkiin, veneeseen ja asuntovaunuun. Ei kokoamista, vankea ja käyttäjäturvallinen! WC on varustettu erillisellä makeavesisäiliöllä, joten voit huuhdella puhtaalla vedellä käytön jälkeen. Jätteet varastoidaan hermeettisesti suljetussa säiliössä, joka on täysin hajuton.

730060 179,-




**Tuuletinmoottori 1,9W 12 V**

Tuuletinmoottori korkealla suorituskyvyllä ja alhaisella melutasolla. Soveltuu tuuletukseen keittiöstä, wc:stä, takasta, lämmönjakoon huoneiden välillä jne.

- Mitat: 12 x 12 cm
- Teho: 1,9 W
- Kapasiteetti: 1,5 m<sup>3</sup>/min

541340 39,-


**Tuuletinmoottori 19W 230 V**

Tuuletinmoottori korkealla suorituskyvyllä ja alhaisella melutasolla. Soveltuu tuuletukseen keittiöstä, wc:stä, takasta, lämmönjakoon huoneiden välillä jne.

- Mitat: 12 x 12 cm
- Teho: 19 W
- Kapasiteetti: 2,8 m<sup>3</sup>/min

751001 45,-


**Tuulettimen suojaritilä**

Mitat: 12 x 12 cm.

541343 15,-


**Tuulituuletin musta 110mm**

Tämä tuulen avulla toimiva tuuletin estää takaimun ja varmistaa käymälän hyvän ilmastoinnin. Asennetaan kattoläpiviennin putken päähän. Toimii myös pienessäkin tuulella. Halkaisija 110 mm.

751026 95,-


**Sovitin tuulituuletin 110-160**

Sovitin tuulettimelle käytettäväksi 160 mm putkissa.

751004 45,-


**Sähköinen kattotuuletin**

Sähköinen kattotuuletin matalalla melutasolla. Helppo asentaa 110/160 mm putkiin.

Teho 46W 230V.

741220 445,-


**Kattotuulettimen kierrosnopeuden säädin**

Tämä säädin on välttämätön lisävaruste kattotuulettimelle (741220). Sitä käytetään puhaltimen nopeuden säätämiseen.

741221 250,-


**Asennusrunko tuulettimille**

Voit sijoittaa valinnaisen 12 / 230 V tuulettimen asennusrunkoon, joka asetetaan suoraan tuuletusputkeen. Asennusrunkoa voidaan käyttää kaikissa käymälöissä, joissa on 110 mm:n ilmakana.

751002 85,-

**230V tuuletin asennusrungolla**

740220 135,-


**Biotuuletin 110 mm 230V**

Tuuletin asennettavaksi 110 mm putkeen wc:tä varten. 14 W / 230 V.

750900 345,-



**Oikein asennettu ilmastointijärjestelmä antaa sinulle hajuttoman käymälätilan ja se on tärkeä mökin viihtyvyyden vuoksi.**

Lue lisää täältä:



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

*Nauti vapaa-ajasta!*



# KÄYMÄLÄTARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
käymälätarvikkeista  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## WC-desinfiointi UV-C

UV-C-wc-desinfiointi käyttää UV-C-valoa WC:n desinfiointiin ja sterilointiin. Laite kiinnitetään wc-kannen sisäpuolelle ja se on varustettu automaattisella yövalolla ja liiketunnistimella. Sopii erityisesti mökkien wc-tiloihin, joissa ei ole huuhtelua - pääset eroon bakteereista!

761340 49,-



## UV-C ilmanraikastin, 10 kpl

10 kpl paketti tuoksutäyteaineella, joka takaa raikkaan ja hyvän tuoksun käymälätilaan. UV-C ilmanraikastajaa käytetään UV-C wc-desinfiointiyksikössä.

761341 25,-



## Lämpöistuin ulkokuussiin

Lämpöistuin, joka sopii kaikkiin ulkokäymälöihin, valmistettu kompaktista styroksista.

761330 25,-



## Huuhtelutankkineste Green Viking

Suojaa ja puhdistaa huuhtelusäiliön kemiallisissa käymälöissä.

761314 10,-



## Saniteettineste Campa Blue

2 litran saniteettineste kannettavien käymälöiden jätesäiliöön.

730061 25,-



## Saniteettineste Campa Green

2 litraa ympäristöystävällistä saniteettinestettä kannettavien käymälöiden jätesäiliöön.

730064 27,-



## Huuhtelutankkineste Campa Rinse plus

2 litran huuhtelunestettä kannettavien käymälöiden huuhteluvesisäiliöön.

730062 25,-



## Urinaalitabletti Urisep

5 urinaalitablettia käytettäväksi erottelevien käymälöiden ja pisuaarien kanssa.

710072 20,-



## Biopussit, Urisep 30

Biohajoavat biopussit, Urisep 30, 10 kpl.

710074 18,-



## Biopussit, Urisep Mini

Biohajoavat biopussit, Urisep Mini, 10 kpl.

710078 18,-



## Neporex 1 kg

Neporex taistelee tehokkaasti karpäsen toukkia vastaan biologisissa käymälöissä.

761542 65,-



## Deodorantti ulkokäymälälle,

### Øko-do 1 litraa

Erittäin tehokas haju- ja tuohyönteisiä vastaan.

761322 12,-



## WC-paperi Aquasoft

Helposti liukeneva wc-paperi. Toimitetaan 4 rullan pakkauksessa.

761320 7,-



## Erikoismulta Urisep 30 litraa

Urisep-erikoimulta on erikois-kuorike/ -multaa, joka soveltuu erityisen hyvin Urisep- ja muihin biologisiin käymälöihin.

710075 30,-



## Kuorikate, 20 litraa

Mukautettu turpeen ja hakkeen seos, joka imee kosteutta ja antaa ilmaa kompostiin.

761300 15,-



## Kuorikeämpäri, mänty

Tämän ansiosta hygieeniseen kuorikkeeseen pääsee helposti käsiksi käymälän lähellä. Tilavuus 7 litraa.

761404 45,-



## Kauha kuorikeämpäriin

675154 25,-

Voit lukea täältä erilaisista kompostointitratkaisuista:

Skannaa koodi ja lue lisää:



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!





Vesijärjestelmä voidaan asentaa, vaikkei kytkentää vesi- tai sähköverkkoon olisikaan. Voit ottaa lämpimän suihkun tai laskea vaivattomasti lämmintä vettä tiskaamista varten. Järjestelmä on helppo räätälöidä tarpeiden mukaisesti ja se lisää mukavuustasoasi ja hyvinvointiasi. Sunwindillä on helposti räätälöitäviä ratkaisuja.

### TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Suihkukaapit



Vedenlämmitys



Vesihanat



Vesitarvikkeet



Vesipumput



Vesisäiliöt



Vedenpuhdistus

### VESIJÄRJESTELMÄT MÖKILLÄ

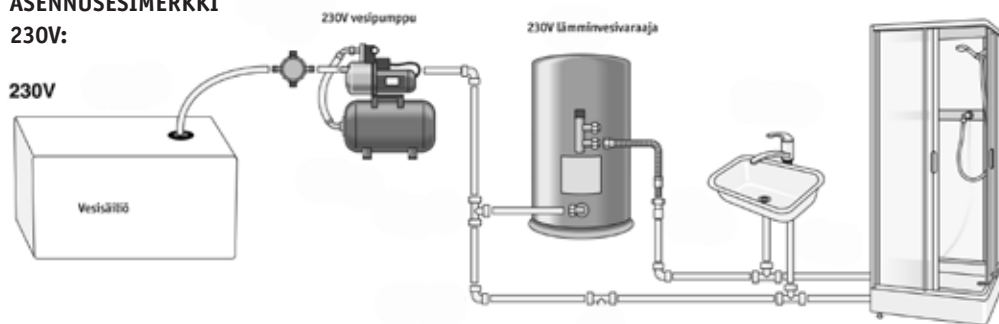
Pääsääntöisesti meillä on lupa käyttää vain sitä vettä, jonka olemme itse vieneet mökille. Kaikenlaiset kiinteät vesiliitokset vaativat asennuslupan, vaikka vesi pumpattaisiin vain pihakaivosta. Monilla kunnilla on myös omia rajoituksia luvallisille asennuksille, joten kannattaa ottaa asiasta selvää mökin sijaintikunnan viranomaisilta. Sinulla ei tarvitse olla mökilläsi juoksevaa vettä tai sähköverkkoa saadaksesi nauttia lämpimästä suihkusta kuten kotona. Sunwind tarjoaa kaikki

tuotteet saadaksesi lämpimiä vesipisteitä mökkiisi. Saatavissa ei ole 12 V:n jännitteellä toimivia vedenlämmittimiä, sillä veden lämmitys vaatii paljon virtaa. Veden lämmitykseen voidaan sen sijaan hyvin käyttää nestekaasua. Nestekaasulämmittimet ovat painekeytkinohjattuja. Poltin käynnistyy automaattisesti kun avaat vesihanana - vettä ei siten tule lämmitettyä käyttötarvetta enempää.

#### ASENNUSESIMERKKI

230V:

230V



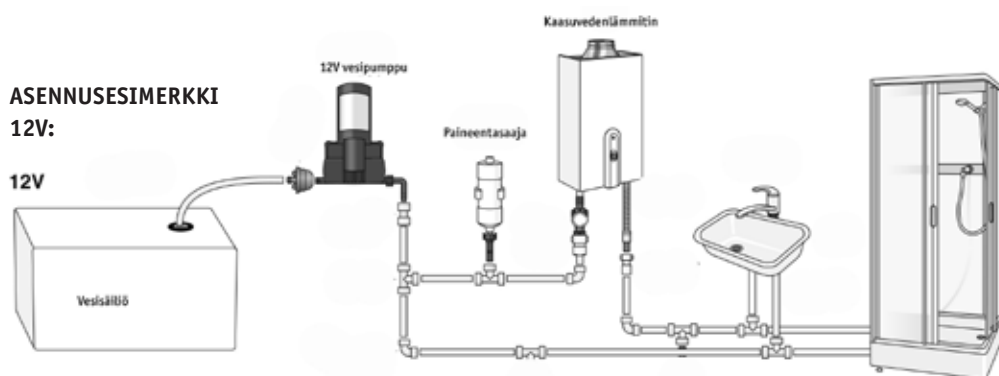
Haluatko tietää lisää? Lue lisää vesijärjestelmistä tästä linkistä:



#### ASENNUSESIMERKKI

12V:

12V



## SUIHKUKAAPIT

Skannaa QR-koodi  
ja lue lisää osoitteesta  
[sunwind.fi](http://sunwind.fi)



### Suihkukaappi Jasmine

Tukeva ja kestävä suihkukaappi. Kaksinkertaiset liukuovet ja helppo asentaa. Seinät karkaistua kirkasta lasia 5 mm ja profiilit valkolakattua alumiinia.

Sisältää suihkutangon, letkun ja käsisuihkun.



Suihkukaappi Jasmine  
90 x 70 x 195 cm (V)

671610 649,-



Suihkukaappi Jasmine  
90 x 70 x 195 cm (O)

671620 649,-



Suihkukaappi Jasmine  
80 x 80 x 195 cm

671630 649,-

Suihkukaappi Jasmine  
90 x 90 x 195 cm

671710 699,-

### Suihkukaappi Aurora

Tukeva ja kestävä suihkukaappi. Kaksinkertaiset liukuovet ja helppo asentaa. Seinät karkaistua kirkasta lasia 6 mm ja profiilit valkolakattua alumiinia.

Sisältää suihkutangon, letkun ja käsisuihkun.



Suihkukaappi Aurora  
80 x 80 x 195 cm

671640 699,-

Suihkukaappi Aurora  
90 x 90 x 195 cm

671650 699,-



Suihkukaappi Aurora Black  
80 x 80 x 195 cm

671680 699,-

Suihkukaappi Aurora Black  
90 x 90 x 195 cm

671700 699,-

### Suihkukaappi Elsa

Elsa on tukeva ja kestävä suihkukaappi 90 x 90 x 205 cm. Elsassa on erittäin käytännöllinen 6-sivuinen muoto, jonka takakulmaan on integroitu suihkutanko, mikä tekee suihkusta entistä mukavampaa. Yksinkertaiset liukuovet ja helppo asennus. Seinät karkaistua kirkasta lasia 5 mm. Valkoiseksi tai mustaksi lakatut alumiiniprofiilit, irrotettava etuosa.

Mukana suihkutanko, letku ja käsisuihku.

### Suihkukaappi Elsa

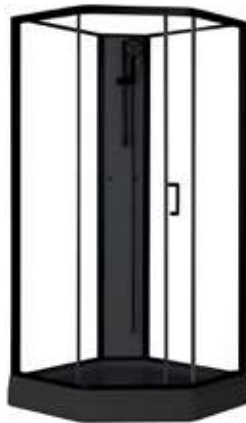
90 x 90 x 205 cm

671660 749,-

### Suihkukaappi Elsa Black

90 x 90 x 205 cm

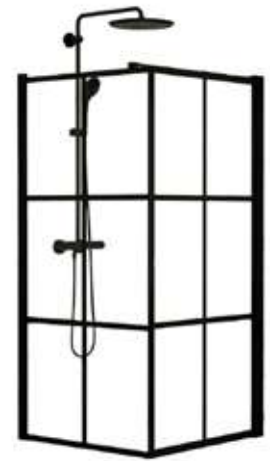
671720 749,-



### Suihkuovet Tiana, 90 x 190, 2 kpl

Suihkuovet Tiana on sarja suoria suihkuovia mustaruudullisilla profiileilla. Helppo asennus. Korkealaatuinen kiinteä 6 mm karkaistua kirkas lasi. Voidaan sijoittaa, kääntää ja pyörittää mille tahansa puolelle. Pohjassa kuminauha. Ovi voidaan taistaa sisään ja ulos. Se voidaan avata 180 astetta ja siinä on nosto-/laskutoiminto.

671810 419,-



### Suihkupaketti jalkapumpulla

Suihkupaketti jalkapumpulla. Sopii Sunwind suihkukaappeihin.

Sisältää: Suihkuletkun, jalkapumpun, 20 litran vesisäiliön ja tarvittavan liitäntämateriaalin.

671212 295,-



### Suihkupaketti 12 V

Sunwindin suihkuihin sopiva suihkupaketti.

Sisältää: Suihkuletkun, 12 voltin uppopumpun, 12 voltin kytkimen, 30 litran vesisäiliön ja tarvittavat liitäntämateriaalit

671110 135,-



# VEDENLÄMMITYS

Skannaa QR-koodi  
ja lue lisää osoitteesta  
sunwind.fi



## KAASUVEDENLÄMMITIN PRO LX

Kaasuvedenlämmittimet ovat paineohjattuja, joten poltin aktivoituu vain, kun avaat hanat - näin välttyt lämmittämästä enemmän vettä kuin käytät. Se, kuinka lämmintä vettä saat, riippuu lämmittimeen tulevan veden lämpötilasta, mutta pääsääntönä on, että kaasuvedenlämmitin lämmittää vettä 25 astetta enemmän kuin siihen tuleva vesi täydellä teholla (litraa minuutissa). Kaasuvedenlämmitin Pro LX antaa kuumaa vettä hetkessä ja sopii hyvin käytettäväksi suihkussa. Uuden sukupolven Pro LX on hyväksytty uusien alhaisten NOx-päästöjen direktiivien mukaisesti, ja se on varustettu uudella innovatiivisella näytöllä. Automaattisytytys paristolla.

### Kaasuvedenlämmitin Pro LX 11 litraa

- Mitat: 675 x 350 x 230 mm
- Käyttöteho: 19,43 kW
- Kapasiteetti: 11 l/min.
- Max. kaasunkulutus: 1500 g / tunti
- Lämpötilan nousu: 25-50°
- Vesiliitäntä: 1/2"

544311 490,-



### Kaasuvedenlämmitin Pro LX 14 litraa

- Mitat: 675 x 400 x 230 mm
- Käyttöteho: 24,36 kW
- Kapasiteetti: 14 l/min.
- Max. kaasunkulutus: 1900 g / tunti
- Lämpötilan nousu: 25-50°
- Vesiliitäntä: 1/2"

544314 549,-

### Pakoputkisto vedenlämmittimeen

Täydellinen paketti palokaasujen johtamiseen ulkoilmaan seinän läpi. Sopii 11 litran vedenlämmittimeen.

544015 180,-



### Sovitin palokaasujen poistosarjaan

Sovitin, jonka avulla palokaasujen seinänläpivientisarjaa (544015) voidaan hyödyntää myös 14 litran vedenlämmittimen kanssa.

544040 55,-

### Paineensäädin 30 mbar kotitalouskäyttöön

Paineensäädin ilman letkunpään venttiiliä, suositellaan käyttäjille, jotka tarvitsevat tämän paineensäätimen suuren kapasiteetin 4 kg/ tunti. Näin suurta kapasiteettiä tarvitaan esim. kaasuvedenlämmittimissä ja suuremmissa kaasugrilleissä.

543024 60,-



### Takaisinvedonestin 125 mm

Estää kylmän ilman virtaamisen sisään kun lämmitintä ei käytetä. Sulje pelti manuaalisesti, kun et käytä kaasuvedenlämmittiniä ja välttyt mahdollisilta pakkasvaurioilta.

544320 55,-



### Tyhjennyssetti vedenlämmittimiin Pro / Pro Lx

Tämän tuotteen avulla tyhjenät kaasuvedenlämmittimesi ennen talvipakkasten tuleamista.

544018 79,-



### Ulosmenoputken liitos

Sopii 11 ja 14 litraa -malleille. Varsinainen putki on sama kaikentyyppisille katoille, mutta valittavana on eri versiot tiilikatolle ja peltikatolle. Hyvä ja tiivis läpivienti on perusedellytys sille ettei ei tule turhia lämpöhäviöitä taikka hajuhaittoja. Lämmittimen asentaminen muuttuu myös joustavammaksi, koska sitä ei välttämättä tarvitse sijoittaa ulkoseinään.

### Ulosmenoputken liitos kaakelikattoon 0-12°

544061 335,-

### Pakoputkisto 12-57°

544076 335,-

### Ulosmenoputken liitos peltikattoon

544062 460,-

### Ulosmenoputken liitos muut kato

544060 335,-



1,15 m spiraaliputki ja eristävä suojauori tulee kaikkien pakettien mukana.



### Mökkikattila Kjell, 25 litraa

25 litran kattila hanalla. Sopii täydellisesti puuhellalle tai kaasupolttimolle. Soveltuu kaikille liesityypeille. Palloventtiili suojaa vuodoilta.

400025 149,-



### Vedenlämmitin Arne, 230V 14 litraa

Vedenlämmitin sinulle, jolla on käytössä verkkosähkö, mutta ei lämmintä vettä. Termostaattiohjattu, ja pohjaanpalamissuoja Täytetään ylhäältä, hana alaosassa.

256120 129,-



### Kahvipannu Odd, 7 litraa

Odd on iso, tilava 7 litran kahvipannu. Sopii hyvin myös mökillä veden lämmittämiseen. Valmistettu ruostumattomasta teräksestä, voit käyttää sitä puuhellalla tai kaasupolttimella.

400028 60,-





# HANAT

Skannaa QR-koodi  
ja lue lisää osoitteesta  
[sunwind.fi](http://sunwind.fi)



## Allashana 1-kahvallinen

Yksisäädinhana kylmälle vedelle. RST-teräs, nostalginen muotoilu.

Korkeus: 7 cm.

623210 65,-



## Allashana 2-kahvallinen

Kahdella säätimellä varustettu allashana, RST, nostalginen muotoilu, laadukkaalla sekoittimella.

Korkeus: 10,5 cm

623207 105,-



## Vesihana Style ja Deluxe

Käntövarrellinen hana sisäänrakennetulla sähköisellä kytkimellä (12V). Liitäntä 10 mm:n vesiletkuun ja kiinnitysruuvi 20 mm:n reikään. Toimii hyvin uppopumpun kanssa.

### Vesihana Style

541030 40,-

### Vesihana Deluxe

541033 45,-



## Keittiöhana 1-kahvallinen

Yksisäädin keittiöhana. RST, nostalginen muotoilu.

Korkeus: 32 cm.

623209 75,-



## Keittiöhana 2-kahvallinen

Kahdella säätimellä varustettu hana, laadukkaalla sekoittimella. RST, nostalginen muotoilu.

Korkeus: 26 cm.

623212 80,-



## Vesihana Style kromi

541034 50,-

## Vesihana Deluxe kromi

541031 60,-



## Suihkuhana 2-kahvallinen

Kahdella säätimellä varustettu suihkuhana, RST, nostalginen muotoilu, laadukas sekoitin. Käsisuihku lisävaruste.

623206 85,-



## Suihkuappiliittimet

Liittimet, joiden avulla kiinnität suihkuhanan suihkuappiin.

671311 65,-



# TARVIKKEET

Skannaa QR-koodi  
ja lue lisää osoitteesta  
[sunwind.fi](http://sunwind.fi)



## Hajutiiviste Top Lock 0,5 l

Toplock estää viemäreiden ja kuivuneiden lattiakaivojen hajut. Aine estää lattiakaivoa kuivumasta, sillä se muodostaa erityisen pinnan veden päälle.

761328 20,-



## Jäätymisenesto Frostsikker 1 l

Estää jäätymisen vesilukkoihin ja putkiin. Käytetty: Vesilukko wc-tiloissa, suihkuissa, pesualtaissa ja lattialuukuissa mökeissä ja veneissä, jotka ovat alttiina pakkaselle.

761326 15,-



## Viemärinavaaja Mudin 1 l

Mudin viemärinavaaja omapaino on 1,6 kg / litra, jolloin se tunkeutuu helposti veteen ja avaa tukkeutuneet paikat. Hellävarainen muoville, betonille, teräsputkille, ruostumatomallemal teräkselle ja kumille.

541075 20,-



## VESIPUMPUT

Skannaa QR-koodi  
ja lue lisää osoitteesta  
[sunwind.fi](http://sunwind.fi)



### Vesipumppu SeaFlo - 12V

Tehokas painepumppu sisäänrakennetulla paineakytkimellä, joka käynnistyy automaattisesti, kun hana avataan. Suuri kapasiteetti ja pieni virrankulutus. SeaFlo Vesipumppu on varustettu suodattimella ja kahdella letkuliittimellä. Itseimu 1,5 metriä. 3 metrin imukorkeus, kun pohjustus/pumppaus ja putket on täytetty vedellä.

#### 11,5 litraa

- Kapasiteetti: 11,5 l/min.
- Vedenpaine: 4,2 bar
- Virrankulutus: 6 Ah

551234 95,-



#### 20 litraa

- Kapasiteetti: 20 l/min.
- Vedenpaine: 4,2 bar
- Virrankulutus: 8 Ah

551236 125,-



### Vesipumppu Flojet - 12V

Tämä patentoitu Flojet- painevesipumppu tarjoaa erittäin tasaisen vedenpaineen ja on erittäin hiljainen. Energiatehokas. Itsepohjainen 1,5 metriä. 3 metrin imukorkeus, kun pohjustus/pumppaus ja putket on täytetty vedellä.

#### 12,5 litraa

- Kapasiteetti: 12,5 l/min.
- Vedenpaine: 2,75 bar
- Virrankulutus: 3,9 A

551231 325,-



### Vesipumppu SeaFlo - 12V painesäiliöllä - 18,9 litraa

SeaFlo vesipumppu painesäiliöllä on täydellinen vesipumppu painesäiliöllä. Painesäiliö on suuri etu, koska se tarjoaa tasaisemman vedenpaineen. Itseimevä jopa 1,8 metriä. 18,9 litraa minuutissa.

551237 250,-



### Vesipumppu SeaFlo 230V, 17 litraa

Tehokas painepumppu sisäänrakennetulla paineakytkimellä, joka käynnistyy automaattisesti, kun hana avataan. SeaFlo Vesipumppu on varustettu suodattimella ja kahdella letkuliittimellä. Itseimu 1,5 metriä. 3 metrin imukorkeus, kun pohjustus/pumppaus ja putket on täytetty vedellä.

- Kapasiteetti: 17 l/min.
- Vedenpaine: 2,8 bar
- Virrankulutus: 0,9 A

602207 180,-



### Uppopumppu Whale 12 litraa

Erittäin vankka ja luotettava pumppu, jossa on suodatin. Kestää sekä makean että suolaisen veden. Soveltuu hyvin käytettäväksi sähkötoimisten Style ja Deluxe vesihanojen kanssa.

551210 50,-



### Uppopumppu SeaFlo

Erittäin vankka ja luotettava pumppu, jossa on suodatin. Kestää sekä makean että suolaisen veden. Soveltuu hyvin käytettäväksi sähkötoimisten Style ja Deluxe vesihanojen kanssa.

#### Uppopumppu SeaFlo 12 l

551204 35,-

#### Uppopumppu SeaFlo 16 l

551206 45,-



### Painevaraaja 2 Bar

Painevaraaja antaa tasaisen vesipaineen riippumatta siitä kuinka paljon avaat hanaa. Paineenvaraaja on tarpeellinen jos käytät vesipumppua joka ei ole sensoriohjattu.

541060 75,-



### Seinäpumppu Whale

Whale seinäpumpun voi asentaa joko sisälle taikka ulos. Iso kapasiteetti. Ei tarvitse sähköä.

551208 145,-



### Jalkapumppu Whale

Whale-jalkapumpulla voit pumpata jopa 10 litraa vettä minuutissa. Hyvä kapasiteetti, ei tarvitse sähköä. Liitäntä voidaan kääntää eri suuntiin tarpeidesi mukaan.

604100 100,-



### Käsipumppu Whale

Käsipumpulla imetään vettä suoraan vesilähteestä pesualltaaseen. Kestää sekä makean että suolaisen veden. Liitäntä 15 mm:n vesiputkeen.

601060 85,-



## VESISÄILIÖT

Skannaa koodi ja lue lisää  
vesitankeista osoitteessa  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Vesikanisteri

5, 10 tai 30 litran vesikanistereita sekä veden kuljetamiseen että säilyttämiseen. Korkealaatuista muovia. Vesikanisterin kaatonokan voi varustaa upotettavalle Whale-pumpulle (10 ja 30 litran malleissa).



### Vesikanisteri 5 litraa

641205 19,-

### Vesikanisteri 10 litraa kaatonokalla

641209 29,-

### Vesikanisteri 30 litraa kaatonokalla

641211 39,-



### Irtohana vesikanisteriin

641220 19,-



### Vesiämpäri Polaris teräs 10 litraa

641225 45,-



### Suihkun täyttösäiliö

551440 195,-



### Lappopumppu, manuaalinen

520039 7,-



### Paristokäyttöinen pumppu

520040 20,-



### Seisova vesitankki - 310 litraa

Tämä Saksassa valmistettu vesitankki soveltuu yhtä hyvin sekä sisä- että ulkokäyttöön. Erittäin korkealaatuinen. Valmistettu kylmä- ja UV-kestävästä muovista. Mukana hana. Kätevä alusta on saatavana lisävarusteena.

Mitat: 93,5 x 80 cm.

681131 120,-

### Jalusta 310 litran vesitankkille

681132 95,-



### Vesitankit

Vesitankit ovat suunniteltu erityisesti pohjoismaisiin olosuhteisiin. Ne kestävät pakkasta ja ovat erittäin korkealaatuisia. Valmistettu Norjassa. Vesitankit on tehty kylmä- ja UV-kestävästä polyeteenimuovista.

### Vesitankki 80 litraa

Toimitetaan hanan kanssa.  
Mitat:: 50 x 50 x 35 cm.

551400 295,-

### Vesitankki 175 litraa

Toimitetaan hanan kanssa.  
Mitat:: 117 x 52 x 40 cm.

513175 485,-

### Vesitankki 127 litraa

Toimitetaan hanan ja sokan kanssa.  
Mitat:: 50 x 50 x 55 cm.

681102 375,-



## VEDEN-PUHDISTUS

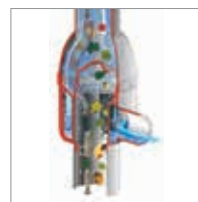
Skannaa koodi ja lue lisää  
vedenpuhdistuksesta  
osoitteessa [www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Sadeveden suodatin

Itsepuhdistuva suodatin sadeveden puhdistamiseksi kourujen läpi, jotka puhdistavat lehdet ja muut epäpuhtaudet katolta. Asennetaan räystäään juoksutorveen.

681520 139,-



# Enjoy

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

*Nauti vapaa-ajasta!*

Lue lisää vesijärjestelmiin liittyvistä artikkeleista osoitteessa [www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)





Haluatpa sitten mökkisi nopeasti lämpimäksi siellä ollessasi tai ennen sinne tuloasi, Sunwind voi auttaa sinua. Sunwindin valikoimista löytyy yksinkertaisia valopetrol- ja kaasulämmittimiä, joiden avulla saat mökkisi lämpimäksi nopeasti. Jos sinulle kelpaa vain paras, niin valintasi on kotimainen etäkäynnistettävä Wallas-lämmitin. Terassilämmittimistämme löydät kattavan valikoiman tunnelmallisista kaasukäyttöisistä ulkotulista sähköllä toimiviin lämmittimiin. Näiden tuotteiden avulla pidennät terassikauttasi.

## TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Tuuletus ja ilmanvaihto



Wallas mökki-lämmittimet



Wallas-tarvikkeet



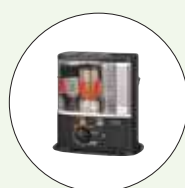
Takkatarvikkeet



Kaasu-lämmittimet



Kaasu-lämmitin



Valopetrol-lämmittimet

## TUULETUS JA ILMANVAIHTO

Skannaa QR-koodi ja lue lisää aurinkoilmalämmittimistä [www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## AURINKOILMALÄMMITIN AIRPLUS

Aurinkoilmalämmitin nostaa huoneen lämpötilaa sekä poistaa kosteutta mökiltäsi. Aurinkoilmalämmitin toimii auringon voimalla ja on täysin ympäristöystävällinen. Kun mökilläsi on kuivaa ilmaa, mökin lämmittäminen tapahtuu paljon nopeammin, joka pienentää lämmityskustannuksiasi. Aurinkoilmalämmittimen sisällä oleva aurinkopaneeli tuottaa virtaa laitteen sisällä olevaan tuulettimeen, joka puhalttaa lämmintä ilmaa mökin sisälle. Kosteuden poistuttua sisäilmasta tulee raikas ja miellyttävä.

## Aurinkoilmalämmitin Airplus 40

Suosittu aurinkoilmalämmitin pieneen mökkiin tai huoneeseen.

- Tuuletin teho: 36 m<sup>3</sup>/h
- Mitat: 83 x 56 x 8,5 cm

105065	285,-
--------	-------



## Aurinkoilmalämmitin Airplus 100

Suosittu aurinkoilmalämmittimemme keskikokoisille mökeille tai huoneille. Säädettävä sisäänotto mahdollistaa sisäilman kierrättämisen.

- Tuuletin teho: 100 m<sup>3</sup>/h
- Mitat: 100,6 x 66,4 x 8,5 cm



105071	395,-
--------	-------



## Aurinkoilmalämmitin Airplus 120

Suurin aurinkoilmalämmittimemme suuremmille mökeille tai huoneille. Säädettävä sisäänotto mahdollistaa sisäilman kierrättämisen.

- Tuuletin teho: 120 m<sup>3</sup>/h
- Mitat: 146 x 66,4 x 8,5 cm

105076	495,-
--------	-------



## Minivent aurinkopaneelilla

Aurinkovoimainen tuuletin, valittavissa integroitu tai erillinen aurinkopaneeli vauhdittamaan tuuletinta.

## Minivent integroidulla aurinkopaneelilla

Valkoinen	751046	80,-
Musta	751048	80,-

## Minivent erillisellä aurinkopaneelilla

Valkoinen	751050	90,-
Musta	751052	90,-



## Sunvent tuuletin aurinkopaneelilla

Korkealaatuinen aurinkoenergialla toimiva tuuletin. Sopii tiloihin jotka vaativat jatkuvaa ilmanvaihtoa tai kosteudenpoistoa.

## Sunvent

751042	70,-
--------	------



## Sunvent ladattavalla paristolla

751044	95,-
--------	------

## Caravent Solar tuuletin

Caravent Solar tuuletin poistaa kosteutta, ummehtunutta ilmaa ja liiallista lämpöä. Caravent sopii suurimpaan osaan perinteisistä venttiiliaukoista.

544022	60,-
--------	------



# WALLAS MÖKKILÄMMITTIMET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
Wallas-lämmittimistä  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## WALLAS MÖKKILÄMMITTIMET

Nauti etukäteen lämmitetystä mökistä! Wallas-mökkilämmitin on täysin automaattinen lämmitin, jonka voi kytkeä joko valmiiseen hormiin tai suoraan ulkoseinän läpi. Lämmitin on helppo käynnistää päälle/pois-katkaisimesta, ajastimella tai kaukokäynnistyksellä. Haluttu lämpötila on helppo pitää yllä portaattomalla tehonsäätimellä tai huonetermostaatilla. Lämmitin palaa puhtaalla sinisellä liekillä ja sen suljetun palotilan ansiosta se on täysin savuton ja hajuton. Sen ulkokansi ei kuumene ja lapset voivat turvallisesti koskettaa lämmittimen pintaa.

- Tuottaa kuivaa ilmaa
- Voidaan ohjata etänä, jotta pääset aina lämpimään mökkiin
- Erittäin pieni virrankulutus, toimii 12 voltilla
- Turvallinen käyttää, savuton ja hajuton
- Alhaiset käyttökustannukset
- Toimii sekä dieselillä että valopetrolilla
- Hyvin hiljainen



 wallas®

### Mökkilämmitin Wallas 26 CC lämmitin

- Teho: 900-2600 W
- Polttoainekulutus:  
0,09-0,26 ltr/tunti
- Mitat: 73 x 36 x 27 cm
- Suositeltu lämmitysala:  
40-60 m<sup>2</sup>



#### Lämmitin etukannella

Valkoinen	545026W	2 090,-
Antrasiitti	545026H	2 090,-

#### Lämmitin hormiasennus\*

Valkoinen	545112RW	2 290,-
Antrasiitti	545112RH	2 290,-

#### Lämmitin hormiasennus etäohjauksella\*

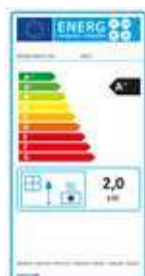
Valkoinen	545115RW	2 690,-
Antrasiitti	545115RH	2 690,-

#### Lämmitin seinänläpiasennus\*

Valkoinen	545119RW	2 490,-
Antrasiitti	545119RH	2 490,-

#### Lämmitin seinänläpiasennus etäohjauksella\*

Valkoinen	545117RW	2 890,-
Antrasiitti	545117RH	2 890,-



### Mökkilämmitin Wallas 40 CC lämmitin

- Teho: 1600-4000 W
- Polttoainekulutus:  
0,16-0,41 ltr/tunti
- Mitat: 73 x 48 x 31 cm
- Suositeltu lämmitysala:  
60-90 m<sup>2</sup>



#### Lämmitin etukannella

Valkoinen	545032W	2 190,-
Antrasiitti	545032H	2 190,-

#### Lämmitin hormiasennus

Valkoinen	545113RW	2 490,-
Antrasiitti	545113RH	2 490,-

#### Lämmitin hormiasennus etäohjauksella

Valkoinen	545116RW	2 790,-
Antrasiitti	545116RH	2 790,-

#### Lämmitin seinänläpiasennus

Valkoinen	545120RW	2 690,-
Antrasiitti	545120RH	2 690,-

#### Lämmitin seinänläpiasennus etäohjauksella

Valkoinen	545118RW	2 990,-
Antrasiitti	545118RH	2 990,-



\*sisältää 33 ltr polttoainesäiliön

\*sisältää 33 ltr polttoainesäiliön

## WALLAS-TARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
Wallas-tarvikkeista  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Polttoainesäiliö 33 l

Polttoainesäiliö 33 litraa.  
Mitat: 50 x 23 x 35 cm

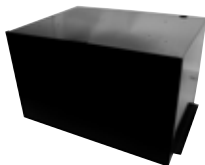
545020 190,-



### Jalusta 33 l polttoainesäiliölle

Käytetään yhdessä 33 litran säiliön kanssa kun säiliö sijoitetaan lämmittimen alle. Edessä sijaitsevan kannen ansiosta polttoaineen täyttö on helppoa.  
Mitat: 54,5 x 41,5 x 33 cm

545021 250,-



### Polttoainesäiliö 130 l

Wallas polttoainetankki 130 litraa. Tilava matala tankki, jonka korkki sopii suoraan Wallas-mökkilämmittimelle.  
Mitat: 80 x 60 x 40 cm.

545025 390,-



### Kaukokäynnistin Wallas

Kaukokäynnistintä ohjataan joko nettipohjaisella älypuhelinsovelluksella tai tekstiviesteillä. Lämmittimen etähallinnan (käynnistys, lämpötilansäätö, yms) lisäksi älypuhelinsovelluksella voit myös ohjelmoida valmiiksi viikkokellon tai käynnistää vaikka jääkaapin tai valot etänä, ennen saapumista valmiiksi lämmitettyyn mökkiin.

514506 469,-



### Kaapelisarja kahdelle Wallakselle

Kaapelisarja, jonka avulla voidaan kytkeä kaksi Wallas-lämmitintä etäkäynnistimeen. Sinulle, joka haluat asentaa kaksi Wallas-lämmitintä mökkiin ja ohjata niitä samasta kauko-ohjaimesta.

363416 30,-



### Wallas asennussarja

545028 90,-



### Savukaasun poistokotelo

545029 200,-



### Savukaasuputki

Per metri.

545030 75,-



### Suojaspiraali

367001 9,-



### Lämpötila-anturi

8 metriä.

514538 35,-



### Polttoaineletkun suojaputki 0,5 m

545034 20,-



### Polttoaineletku

Per metri.

545066 6,-



## TAKKATARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
takkatarvikkeista  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### LÄMPÖTUULETTIMET

Lämpötuuletin toimii älykkäästi ja tehokkaasti lämmittimesi lämmöllä. Tuuletin toimii täysin itsenäisesti eikä vaadi paristoja tai kaapeleita. Hiljainen ja tehokas, se levittää lämmön tasaisesti muualle huoneeseen ja tarjoaa miellyttävän ja tasaisen lämpömuokavuuden.

### Airflow 908

2-lapainen lämpötuuletin, joka sopii hieman pienempiin huoneisiin.



520102 80,-

### Airflow 909

3-lapainen lämpötuuletin joka käynnistyy alhaisissa lämpötiloissa.



520106 95,-

### Neat 864

Tehokas 4-lapainen lämpötuuletin.



520130 115,-

### Sirocco

4-lapainen lämpötuuletin. Pyörimisen aloitus min. 50°C.



520110 259,-



### Tuhkaämpäri Espen

553172 25,-



### Uunin lämpötilamittari

553219 25,-



### Airflow 928

Kaksinkertainen 4-lapainen lämpökäyttöinen puhallin, joka sopii matalan korkeutensa ansiosta myös pienempiin tiloihin.

520128 115,-





## KAASULÄMMITTIMET + RAKENNUSLÄMMITTIMET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
kaasulämmittimistä  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Kaasulämmitin Windflame

Erittäin tehokas lämmitin. Soveltuu hyvin nopeaan lämmitykseen. Lämpö muodostetaan keraamisten elementtien avulla, jotka säteilevät lämpöä tehokkaasti. Lämmittimessä paristositytys. Kaasusäädinsetti ostettava erikseen.

Teho: 1630W - 4200W

425135 149,-



### Kaasulämmitin Fan-tastic

Erittäin tehokas lämmitin sähköisellä tuulettimella. Soveltuu hyvin nopeaan lämmitykseen. Sähköinen tuuletin levittää lämpöä.

- Kaasuelementin teho: 1,4 kW - 4,2 kW
- Sähköelementin teho: 0,75 kW - 1,5 kW

425179 239,-



### Kaasulämmitin Blue Belle Chic, 4,2 kW

Kaasulämmitin Blue Belle Chic on erittäin tehokas kaasulämmitin, jossa on termostaattiohjaus ja teho jopa 4,2 kW. Se soveltuu hyvin sekä nopeaan lämmitykseen että ylläpitolämmitykseen. Kaasusäädin ostetaan erikseen.

Tehokas kaasuelementti: 4,2 kW

425195 325,-



### Kaasulämmitin Miniflame

Erittäin suosittu kaasulämmitin pieniin tiloihin. Lämmitin voi seistä vapaasti tai se voidaan asentaa seinälle (lisävaruste).

- Teho: 630W - 1550W
- Mitat: 30 x 15 x 40 cm

425150 95,-



### Kaasulämmitin Eco - seinäasennukseen

Kaasulämmitin seinäasennukseen, jossa on ulosvienti seinän läpi. Turvallinen pienissä tiloissa ja makuuhuoneissa, koska kaikki kaasupäästöt poistuvat ulos eikä se kuluta huoneen happea. Termostaattiohjaattu. Eco SC 30 soveltuu hyvin suurempiin tiloihin, sillä se tarjoaa jopa 3,5 kW:n tehon.

Mukana tulee seinän läpivientisarja puuseinälle.

### Kaasulämmitin Eco SC18

Teho: 0,71 - 1,79 kW

425205 1 150,-

### Kaasulämmitin SC30

Teho: 1,4-3,5 kW

425220 1 490,-



### Seinäteline Miniflame

Seinätelineen avulla Miniflame voidaan ripustaa seinälle.

425151 20,-



### Rakennuslämmittimet

Kaasulämmitin takaa nopean ja tehokkaan lämmityksen, se sopii erinomaisesti varastotiloihin, työskentelytiloihin, kasvihuoneisiin, rakennustyömaille sekä vesivahinkojen kuivaukseen. Voidaan kytkeä 230 V.

### Kaasulämmitin 10 kW

Lämmitysala max 80 m<sup>3</sup>.  
Kaasun paine: 0,5 bar.

425300 175,-

### Kaasulämmitin 30 kW

Lämmitysala max 232 m<sup>3</sup>. Kaasun paine: 1,5 bar.

425310 235,-



## VALOPETROLILÄMMITTIMET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
valopetrolilämmittimistä  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Tosai valopetrolilämmitin 2,2 kW

Siirreltävä valopetrolilämmitin. 2200 W. Kaatumissuojalla.

- Polttoaineenkulutus: 0,230 l/t
- Tankin tilavuus: 3,8 litraa
- 39,5 x 34,5 x 35,0 cm

860200 235,-



### Zibro valopetrolilämmitin 3,0 kW

Siirreltävä valopetrolilämmitin. 3000 W. Kaatumissuojalla.

- Polttoaineenkulutus: 0,313 l/h
- Tankin tilavuus: 4 litraa
- 45,3 x 42,8 x 29,5 cm

547300 375,-

### Zibro lasikuitusydan

520043 45,-



### Laser valopetrolilämmitin, 3,2 kW

Elektroninen valopetrolilämmitin elektronisella termostaatilla ja ajastimella. Siirreltävä ja korkea 4000 W teho. Lämmitin soveltuu sähköistettyyn taloon tai mökkiin, se on täysautomaattinen ja se voidaan esiasettaa siihen vuorokaudenaikaan kuin haluat lämpöä.

860052 725,-



### Tosaine plus valopetroli 20 l

Puhdistettu valopetroli.

860054 80,-



### Lappopumppu, paristokäyttöinen

Virtauskapasiteetti noin 10 litraa/minuutti. Autostop-toiminto, eli toimii kuin huoltoaseman pumppu.

520040 20,-



### Lappopumppu, manuaalinen

520039 7,-





Sunwind tarjoaa kokonaisvaltaisen konseptin ratkaisuja, jotka on suunniteltu tarjoamaan sinulle miellyttävämpää vapaa-aikaa, oli sitten kyseessä puutarhassa oleilu, mökkeily, veneily, asuntoautolla matkustaminen tai patikointi metsässä. Täältä löydät retkeilyvarusteita ja muita tarvikkeita jokaiseen retkikokemukseen - sillä onhan totta, että elämä on parasta ulkona!

TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Terassilämmittimet



Vaellusvarusteet



Vapaa-ajan tuotteet



Auringolla latautuvat valaisimet



Ulkosuihkut



Ulkoporeamme

TERASSILÄMMITTIMET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



**Terassilämmitin harmaa 12 kW**

Kaasukäyttöinen terassilämmitin, 12000 W. Tehokas poltin ja lämpöheijastin tuottavat riittävästi tehoa jopa 20 m<sup>2</sup> kokoisen pyöreään alueen lämmitykseen.

- Kaasunkulutus: 870 g/h.
- Mitat: 224 x Ø 81 cm

420127 260,-



**Ulkotuli/terassilämmitin Kheops 9,3 kW**

Kaasukäyttöinen ulkotuli, 9300 W. Korkealaatuinen ja näyttävä ulkosoihtu / terassilämmitin on valmistettu laadukkaasta ruostumattomasta teräksestä.

- Kaasunkulutus: 720 g/h.
- Mitat: 221 x 52 x 52 cm

420165 729,-



**Kaasutakka Firenze TB4**

Kaasutakka ulkokäyttöön, 8500 W. Tyylikäs tunnelmanluoja elävällä tulella. Keraamiset klapit luovat aidon takan tuntua.

- Kaasunkulutus: 664 g/h.
- Mitat: 54 x 58 x 129 cm

420222 659,-



**Terassilämmitin ripustettava 1500 W**

Sähkötoiminen terassilämmitin 1500 W. Voidaan ripustaa kattoon tai asentaa seinälle. Kaukosäätimellä.

- Sisäänrakennettu LED-valo
- Lämpöelementti: hiilikuitu
- Mitat: 60 x 10 x 9 cm

421330 145,-



**Suojahappu**

Kestävä suojapeite terassilämmittimelle. Veto-  
ketjun avulla suojapeite on helppo ottaa pois tai laittaa päälle.

**Suojahappu musta, Terassilämmitin & Kheops**

420111 45,-

**Suojapeite Firenze TB4**

420221 45,-



**ENJOY**

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

*Nauti vapaa-ajasta!*

Lue lisää vapaa-ajan artikkeleita osoitteessa  
www.sunwind.fi



## VAELLUSVARUSTEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**Aurinkopaneeli Mini**

Aurinkopaneeli 11W tai 21W kahdella integroidulla USB-portilla. Lataa puhelimesi ja tablettisi suoraan aurinkopaneelin kautta. Aurinkopaneeli lataa älypuhelimien 1-2 tunnissa.

**Aurinkopaneeli Mini**

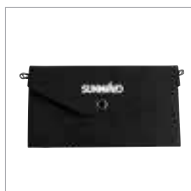
11 W

104245 49,-

**Aurinkopaneeli Mini**

20 W

104246 99,-

**Varavirtalähde Litium Power Pack**Monitoiminen virtalähde litiumakulla. Tehokas 100 Wh:n vara-  
virtapankki. Pistorasiat 230 voltille, 12 voltille ja USB:lle.  
Lataa tietokonetta, matkapuhelinta, kaiuttimia, kameroita  
ja muita virtaa vaativia laitteita matkalla!

152300 225,-

**Aurinkopaneeli Brett 30 W**Taiteltava aurinkopaneeli on ideaali liikkuvaan käyttöön. Sopii käytettäväksi  
varavirtalähde Litium Power packin kanssa, sis. 3 metrin kaapelin.

102730 129,-

**Kaasukeitin Camp 2,9 kW**Kaasukeitin Camp on todella kevyt retkikeitin,  
joka soveltuu retkeilyyn, metsästyksen ja  
kalastukseen. Helppo käyttää -  
keittimeen kiinnitetään kaasusäiliö  
kierreläitimellä (470450).

470460 35,-

**Kaasukeitin Kombi 2 kW**Kompakti ja tehokas kaasukeitin. Tämä kaasukeitin  
soptii talvikäyttöön erinomaisesti, sillä kaasusäiliö  
on pidettävissä ylösalaisin jolloin kaasu virtaa  
säiliöstä ulos paremmin.

470465 75,-

**Viheltävä vesipannu Whistle 1,8 l**Ruostumattomasta teräksestä valmistettu vesipannu,  
joka viheltää kun vesi kiehuu. Pienen painonsa  
(380 g) vuoksi vesipannu on helppo  
ottaa retkelle mukaan. Sopii kaikille  
lämmönlähteille, mukaan lukien  
induktio.

470466 20,-

**Kattilasarja Cook 4 osaa**Cook on kompakti ja kevyt kattilasarja,  
jolla valmistat hyvän aterian tien  
päällä.Sarja koostuu 2 litran kattilasta,  
paistinpannusta, joka toimii myös  
kantena sekä kahvipannusta.  
Sopii täydellisesti Camp- tai  
Kombi-keittimiimme.

420350 59,-

**Kaasusäiliö 450 g**Kierreläitimellä,  
450 g.

470450 10,-

**Kaasurasia 190g C206**

Lävistettävä kaasurasia C206.

470206 10,-

**Kaasupatruuna 450g CV470 Plus**Kaasupatruuna venttiilillä  
Campingaz CV470 Plus.

470470 15,-







## VAPAA-AJAN TUOTTEET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi**DAB+/FM radio ladattava DB-368**

Pieni ja kevyt ladattava radio hyvällä äänenlaadulla - täydellinen mökille, retkelle, veneeseen tai asuntoautoon. Helposti saatavilla valmiiksi ohjelmoituja asemia. Akku kestää 8 tuntia täyteen ladattuna.

541330 99,-

**Miniuuni Olivia 25 cm**

Olivia on käytännöllinen valurautapata, suunniteltu siten, että voit käyttää sitä uunina kaasuliedellä tai sähkölevyllä. Oliviasa on reikä padan pohjassa, mikä mahdollistaa lämmön kiertämisen ylös kanteen ja tuottaa ylälämpöä.

420352 35,-

SUNWIND  
SUOSITTELEE**Rapukeitin Crabby**

Sunwindin nestekaasukeittimessä on suuri poltin ja se on pinta-alaltaan suuri, täten paino jakaantuu isommalle alueelle, joten keitin on käytössä vankka ja vakaa. Täydellinen rapujen keittämiseen!

- Mitat: 8,5 x 40,5 x 40,5 cm
- Teho: 5,4 kW
- Paino: 3,5 kg

443010 39,-

**Liekkilamppu kaiuttimella, Dancing Queen**

Dancing Queen on vedenkestävä ja tyylikäs liekkilamppu, joka on varustettu Bluetoothilla ja kaiuttimella. Siinä on ladattava akku, joka toimii 7,5 tuntia sekä valo- että kaiutintoiminnolla, jopa 30 tuntia vain valolla.

**Liekkilamppu Dancing Queen Mini**

256078 49,-

**Liekkilamppu kaiuttimella, Dancing Queen**

256076 59,-

**Liekkilamppu Dancing Light maajalalla**

Dancing Light on tyylikäs maajalalla varustettu liekkilamppu ja on kaunis elementti pihalla ja puutarhassa. Mukana ladattava akku, joka toimii jopa 18 tuntia.

256077 49,-

**Lokkipelätin Hubro**

Luonnollisen näköinen pöllö, joka pelottaa lokkeja ja muita ei toivottuja lintuja tai jyrssiöitä. Aurinkokennolla ja sisäänrakennetulla litium-akulla.

Mitat: K40 x 18 x 17 cm

256075 29,-

**Lamppuöljylyhty Helene 27 cm**

Helene on ulkosoihtu pöydälle asennettavaksi. Tyylikäs muotoilu ruostumattomasta teräksestä. Helppo täyttää lamppuöljyllä tai valopetrolilla. Toimitetaan täydellisenä palosukan kanssa.

224032 20,-

**Rapukattila Crabby 32 litraa**

Crabby on rapukattila jossa on sisällä ritilä. Rapukattilan tilavuus on 32 litraa ja se soveltuu täydellisesti rapukeittimeemme.

443015 99,-

**Tuuletin Cool Down ilmankostuttimella**

Cool Down on jäähdytystuuletin, jossa on sisäänrakennettu ilmankostutin, tarjoten virkistävää, kosteaa ja viilentävää ilmaa. Älykäs 2-in-1 ratkaisu, joka viilentää vielä miellyttävämmän kuin perinteinen tuuletin. Lisäksi tuulettimen toiminnan ohella se puhalttaa ulos vesihöyryä.

427210 175,-



## AURINGOLLA LATAUTUVAT VALAISIMET

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



### Ulkovalaisin Solar

Solar on korkealaatuinen aurinkoenergialla toimiva ulkovalaisin, joka valaisee 6-8 tuntia normaaleissa valaistusolosuhteissa. Sisäänrakennettu litium-akku latautuu aurinkopaneelin avulla. Varustettu liike- ja hämärätunnistimella. Valo kytkeytyy hämärän tullen automaattisesti päälle, ja sammuu kun on valoisa.

### Ulkovalaisin Solar korkea 110 cm

224070 135,-



### Ulkovalaisin Solar seinä

224060 99,-



### Ulkovalaisin Solar seisova

224065 99,-



### LED lyhty aurinkokennolla, USB

Aurinkoenergialla toimiva LED-lyhty. Lyhty ladataan sisäänrakennetulla aurinkopaneelilla, mutta voidaan ladata myös mukana tulevalla USB-kaapelilla tai manuaalisesti kamman avulla.

243844 35,-



### Ulkovalo aurinkopaneelilla ja tunnistimella

LED ulkovalo erillisellä aurinkopaneelilla. Paneeli lataa sisäänrakennetun litium-akun päiväsaikaan ja pimeällä valaisin syttyy liiketunnistimen käskystä.

243838 75,-



## ULKOSUIHKUT

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



### Campingsuihku Helios 20 l

Suihkupussin musta pinta kerää auringon lämpösäteet lämmittäen sisällä olevan veden. Tilavuus 20 litraa.

671328 19,-



### Kannettava suihku Dråpe, ladattavalla akulla

Dråpe on täydellinen suihkusetti. Pumppu, jossa on sisäänrakennettu akku, upotetaan veteen ja saat paineistettua vettä suihkupäähän. Ladattava akku USB:llä.

- Latausaika: 3-5 tuntia.
- Käyttöaika: 30-40 minuuttia
- 2,5 l/min

671355 49,-



### Ulkosuihku Heliades 20 litraa

Ulkosuihku Heliades kytketään puutarhaletkuun. Kun aurinko kuumentaa aurinkosuihkua, veden lämpötila voi nousta 60°C:seen. Veden lämpötilansäätely hoituu suihkussa olevan sekoittimen avulla. Helppo asentaa ja käyttää!

671337 195,-



## ULKOPOREALLAS

Skannaa QR-koodi ja lue lisää  
www.sunwind.fi



### Ulkoporeallas Vancouver

Vancouver on puhallettava kylpytynnyri / ulkoporeallas Aveniltilta. Mahtuu jopa 6 henkilöä. 1200 litraa/204 x 70 cm. Täysi setti sisältää: Poreamme, kansi, pumppu, 2 suodatinta, annostelulaite lämpömittarilla, alusta, paikkaustarvikkeet, tiivistet ja letkut.

671900 1 095,-

- Mukana eristetty yläkansi ja lattiasuoja
- Digitaalinen ohjauspaneeli ajastimella
- Airjet-hierontasuuttimet, 140 kpl
- Automaattinen, sisäänrakennettu pumppu



- Täydellinen lievittämään kipeitä lihaksia ja lievittämään stressiä
- Helppo huoltaa



### Suodatinpallot ulkoporealtaaseen

671902 30,-



### Kemikaalien annostelija

Lapsiturvallinen.

671904 20,-



### Aloitussarja ulkoporealtaaseen

671906 119,-



### Puhdistussarja ulkoporealtaaseen

671908 49,-



**SUNWIND**  
URNORSK PÅ GRILLEN

Urnorsk på grillen' on Sunwindin oma pohjoismaisten suunnittelijoiden pohjoismaiseen käyttöön suunnittelema tuotesarja, johon kuuluu grillejä, ulkopatoja, ulkotakkoja ja tarvikkeita. Urnorsk-tuotteet kestävät Pohjolan karuja olosuhteita ja ne soveltuvat grillaamiseen ja ruoanlaittoon ulkona ympäri vuoden, kesät ja talvet! Nauti ulkoilmaelämästä Urnorsk på Grillen -tuoteperheen tuotteilla!

### TÄMÄN OSION TUOTERYHMÄT



Hiiligrillit



Pizzauunit



Kaasugrillit



Sähkögrillit



Grillaustarvikkeet



Ulkotulet



Ulkotulien  
lisätarvikkeet

## HIILIGRILLIT

Skannaa QR-koodi ja löydät  
hiiligrillimme osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Hiiligrilli Freda

Freda on perinteinen hiiligrilli 54 cm halkaisijalla. Tämän hiiligrillin ilma-aukot kannessa ja pohjassa takaavat maksimaalisen lämmönsäätelyn. Kaksi suurta pyörää helpottavat grillin siirtelyä.

- Grillausala: Ø 54 cm
- Korkeus: 103 cm

440508 139,-



### Savustusuuni ja hiiligrilli Frigg

Saat aitoa grillinmakua savustusuunin ja grillin yhdistelmällä! Päällä klassinen hiiligrilli, grilliritilän korkeus säädettävissä. Ruoan voi myös grillata pitkään keskimmaisella grilliritilällä. Savustusuuni, jossa pohjassa savustus. Poltetaan hiilellä tai briketeillä.

- Mitat: 103 x 61 x 96 cm
- Grillausala: Ø46,5 cm

440538 329,-



## PIZZAUUNIT

Skannaa QR-koodi ja löydät  
pizzauunit  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Pizzauuni puulämmitteinen

Runa on puulämmitteinen pizzauuni, joka on käsintehty Italiassa kaikkein korkeimmalla laadulla. Uuni lämpenee nopeasti ja saavuttaa ihanteellisen lämpötilan 450 astetta nopeasti, samalla kun eristys pitää sen lämpimänä pitkään.

Mitat: L x S x K: 73 x 61 x 39 cm

447070 1 295,-



### Pizzauuni kaasulämmitteinen

Runa on kaasulämmitteinen pizzauuni, joka on käsintehty Italiassa kaikkein korkeimmalla laadulla. Uuni lämpenee nopeasti ja saavuttaa ihanteellisen lämpötilan 450 astetta nopeasti, samalla kun eristys pitää sen lämpimänä pitkään.

Mitat: L x S x K: 58 x 55,5 x 57 cm

447075 1 495,-







## KAASUGRILLIT

Katso QR-koodista kaikki  
kaasugrillimme osoitteessa  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Kaasugrilli Hild

Kaasugrilli Hild on kevyt kannettava grilli, joka voidaan taittaa. Grilliä voidaan käyttää kaasusäiliön kanssa ja se sopii hyvin veneeseen tai matkailuautoon.

- Teho: 3,5 kW
- Valurautaritiä
- Mitat: 70 x 50 x 34 cm



440523 229,-

## Kaasugrilli Helle

Kaasugrilli Helle on siisti, kannettava grilli, joka sopii erityisesti sinulle jolla on vähän tilaa käytettävissä. Taitettava teline pyörillä.

- Teho: 5 kW
- Valurautaritiä
- Mitat: 107 x 45 x 98 cm

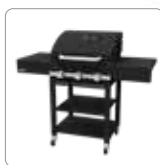


440520 299,-

## Kaasugrilli Vilja

Vilja on tukeva 3-polttimoinen kaasugrilli, jolla on keskikokoinen grillialue - sopii hyvin 3-4 hengen perheille.

- Valurautaritiä
- Teho: 10,5 kW
- Mitat: 134 x 55 x 115 cm



440522 399,-

## Kaasugrilli Karn

Karn on 4-polttimoinen hieman isompi grilli - täydellinen valinta niille jotka haluavat parhaan vastineen rahalleen.

- Valurautaritiä
- Teho: 14 kW
- Mitat: 154 x 55 x 115 cm



440524 459,-

## Kaasugrilli Disa

Disa on eksklusiivinen kaasugrilli, jossa on 4 poltinta ja sivupoltin. Disa on varustettu lasilla kannessa ja kokegropilla, jonka avulla kaikki voidaan valmistaa grillillä.

- Valurautaritiä Kokegropilla
- Teho: 17 kW
- Mitat: 154 x 55 x 116 cm



440526 729,-

## Kaasugrilli Fryd

Fryd on iso ja tukeva 6-polttimoinen kaasugrilli, niille jotka haluavat korkealaatuisen grillin ilman kompromissejä. Tämä ison perheen tarpeisiin suunniteltu Fryd on kaikki, mitä grilliltä odotetaan.

- Valurautaritiä Kokegropilla
- Teho: 24 kW
- Mitat: 170 x 55 x 116 cm



440528 929,-

## Kaasugrilli Vår

Kaasugrilli Vår on Urnorsk-sarjan kestävin ja tukevin grilli. Hän on valmistettu korkealaatuisimmasta teräksestä ja siinä on 4 tehokasta valurautapoltinta, sivupoltin ja erittäin suuri grillialue. Siinä on myös suuri lasikansi ruoan täydelliseen hallintaan sekä integroitu savulaatikko.

- 4 poltinta ja sivupoltin
- Valurautaiset ritilät ja rasvanpoistojärjestelmä
- Teho: 17,2 kW
- Mitat: 161 x 62,5 x 119 cm



440534 1 399,-

## Kaasugrilli Vivild

Kaasugrilli Vivild on Urnorsk-sarjan kestävin ja tukevin grilli. Hän on valmistettu korkealaatuisimmasta teräksestä ja siinä on 6 tehokasta valurautapoltinta, sivupoltin ja erittäin suuri grillialue. Siinä on myös suuri lasikansi ruoan täydelliseen hallintaan sekä integroitu savulaatikko.

- 6 poltinta ja sivupoltin
- Valurautaiset ritilät ja rasvanpoistojärjestelmä
- Teho: 23,8 kW
- Mitat: 177 x 65 x 120 cm



440535 1 599,-

## SÄHKÖ-GRILLI

Skannaa koodi ja lue lisää  
sähkögrilleistä osoitteessa  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Sähkögrilli Elli

Sähkögrilli on ihanteellinen käytettäväksi pienillä parvekkeilla. Elli on tehokas sähkögrilli 2200 W. Grilli on vankka, mutta silti helppo ottaa mukaan esim. retkelle. Valurautainen ritilä.

- Mitat: 36,9 x 64,7 x 46,4 cm
- Grilliala: 50 x 37,5 cm

440530 269,-



# ENJOY

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

Nauti vapaa-ajasta!

Löydä lisää  
grillausartikkeleita  
osoitteessa  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## GRILLAUSTARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja löydät kaikki  
grillaustarvikkeemme osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



## Grilliharja Børsta

440419 15,-



## Grillausvälinesetti Reiskap 3 osaa

440418 45,-



## Pizzakivi Bakstehelle

Sopii grilliritilään Disassa ja Frydissa.

440420 19,-



## Pizzalapio Bakstespade

440421 25,-



## Parila Kokegrop, 30 cm

Sopii grilliritilään Disassa ja Frydissa.

440413 29,-



## Valurautakattila Kokegrop, 5,5 litraa

Sopii grilliritilään Disassa ja Frydissa.

440414 59,-



## Paistinpannu Kokegrop, 30 cm

Sopii grilliritilään Disassa ja Frydissa.

440415 39,-



## Grillauskulho Kokegrop, 30 cm

Sopii grilliritilään Disassa ja Frydissa.

440416 19,-



## Kanapidike Fjørfe

Sopii grilliritilään Disassa ja Frydissa.

440422 19,-



## Paistomittari Torunn

Älykäs grillimittari omalla applikaatiolla.

441205 55,-

## Lisäanturi Torunn

2 kpl

441207 19,-



## Kalahalsteri Finnar

441077 19,-



## Grillaustikku Spidd

440404 5,-



## Savustuslaatikko Eldun

440407 15,-

Grillivarras 230 V  
3-polttimoiisiin

Sopii kaasugrilliin Vilja.

441203 85,-

Grillivarras 230 V  
4-polttimoiisiin

Sopii kaasugrilliin Karn/Disa/Vår.

441304 85,-

Grillivarras 230 V  
5-7-polttimoiisiin

Sopii kaasugrilliin Fryd/Vivild.

441043 95,-

Grillausmatto  
Mathilde  
2 kpl

440426 10,-



## Kaasusäädinsetti, turvapainesäädin 120 cm

543022 25,-

Kaasusäädinsetti,  
turvapainesäädin  
80 cm

543052 23,-



## Valurautaritilät ja -parilat

Huolehdi grillistäsi: Sivustolta Sunwind.fi löydät laajan valikoiman varaosia vanhaan Sunwind-grilliisi. Löydät myös suuren valikoiman valurautaritiloita & -pariloita.



## Kaasusäädin kaasugrilli Hildiin

Tällä kaasusäätimellä käytät Hild-grilliäsi kaasupatruunan kanssa.

543059 25,-

Savustuslastu  
leppä

440430 10,-

Savustuslastu  
pyökki

440431 10,-

Savustuslastu  
tammi

440432 10,-



## Grillipeite sadetakki Hild/Elli

Sopii kaasugrilli Hildiin ja Elliin.

441194 25,-

## Grillipeite sadetakki Freda

Sopii hiiligrilli Fredaan.

441181 35,-

## Grillipeite sadetakki Helle

Sopii kaasugrilli Helleen.

441201 35,-

## Grillipeite sadetakki Vilja

Sopii kaasugrilli Viljaan.

441202 39,-

## Grillipeite sadetakki Karn &amp; Disa

Sopii kaasugrilli Karniin ja Disaan.

441208 45,-

## Grillipeite sadetakki Fryd

Sopii kaasugrilli Frydiin.

441209 55,-

## Grillipeite sadetakki Vår

Sopii kaasugrilli Våriin.

441196 50,-

## Grillipeite sadetakki Vivild

Sopii kaasugrilli Vivildiin.

441198 55,-



## ULKOPADAT + ULKOTAKKA

Skannaa QR-koodi ja löydät kaikki  
ulkotulemme osoitteesta  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Ulkopata Ask

Ulkopata Ask toimii viihtyisänä ja turvallisenä nuotiona sekä kätevässä grillinä. Ulkopadan tulisija sijaitsee irti maanpinnasta, jotta sitä olisi turvallisempi käyttää.

Mukana tulee kipinäsuoja.

- Mitat: Ø64 x K 123 cm
- Grilliritilä Ø 55 cm

420280 189,-



### Ulkopata Embla

Ulkopata Embla roikkuu maanpinnan yläpuolella, kolmella vahvalla jalallaan. Tämä tekee siitä erittäin turvallisen. Emblan grilliritilässä on kolme eri tasoa, joten voit nostaa tai laskea sitä riippuen siitä, mitä ruokaa valmistat. Kipinäsuoja estää kipinöiden lentämisen ympäristöön.

- Mitat: Ø55 x K 134 cm
- Grilliritilä Ø 47 cm

420300 199,-



### Ulkopata Jette

Ulkopata Jetten avulla teet ruokaa koko perheellesi, tai vaikkapa kokonaiselle urheilujoukkueelle! Halkaisijaltaan 80 cm grilliritilälle mahtuu paljon ruokaa. Ulkopata Jette roikkuu maanpinnan yläpuolella, kolmella vahvalla jalallaan. Mukana tulee kipinäsuojus.

- Mitat: Ø80 x K 160 cm
- Grilliritilä Ø 70 cm

420275 289,-



### Tulipesä Lava

Puhtaasti palava ulkotuli, joka on suunniteltu tuottamaan mahdollisimman vähän savua! Kaksoseinillään se varmistaa, että viileä ilma kiertää pohjassa olevien ilma-aukkojen läpi. Mukana säilytyspussi.

Mitat: K 36 x Ø 47 cm.

420360 349,-



### Ritilä tulipesä Lavaan

Halkaisija 46,7 cm.

420361 39,-



### Ulkotakka Siv

Ulkotakka Siv on tyylikäs ulkotuli, joka soveltuu sekä grillaamiseen että tunnelmalliseksi lämmönlähteeksi.

Mitat: 70 x 35 x 116 cm.

420550 269,-

### Pohjalevy ulkotakkaan Siv

Mustan värinen pohjalevy soveltuu käytettäväksi ulkotakan Siv kanssa.

420545 39,-



## ULKOTULIEN LISÄTARVIKKEET

Skannaa QR-koodi ja löydät  
ulkotulien lisätarvikkeet  
[www.sunwind.fi](http://www.sunwind.fi)



### Vohvelirauta Bakels valurautaa

420335 35,-



### Voileipärauta Niste valurautaa

420336 35,-



### Paistinpannu Pannekaka valurautaa

420337 25,-



### Munkkirauta Gropa valurautaa

420338 20,-



### Kuksa Bergtora

420355 20,-



### Paistoastia Fres

420339 39,-



### Kahvipannu Kaffelars 2 litraa

420334 25,-



### Ruokailuvälisarja Bergtora

420356 19,-



### Popcornkupu Sprettkønndigel

420333 50,-



### Paistinpannu Svela

420348 65,-



### Suojapeite Ask/Embla

420295 35,-

### Suojapeite Jette

420297 45,-







## Liity Enjoy Clubiin ja saat monia etuja



Enjoy Club on asiakaskerho sinulle, joka rakastat mökkejä ja vapaa-aikaasi. Jäsenenä saat lisäetuja, eksklusiivisia tarjouksia sekä jännittäviä tietoja ja uutisia.

- 3 % bonus kaikista ostoksista
- Eksklusiivisia tarjouksia
- Jännittävää tietoa ja uutisia



## Seuraa Sunwindia sosiaalisessa mediassa

Pysy ajan tasalla toiminnastamme, hanki vinkkejä ja hyödyllistä inspiraatiota sivuillemme Facebookissa ja Instagramissa.

Sunwind-tilit ovat sinulle, joka rakastat mökkielämää. "Sunwindbbq" opettaa sinulle kaiken grillillä ja ulkotulella tehdystä ruuanlaitosta ja saat jännittäviä reseptejä.



Facebook.com/sunwind.fi  
Facebook.com/sunwindbbq



sunwindfinland



# Mene sivustolle

Löydä inspiraatiota, vinkkejä ja neuvoja  
uusilta verkkosivuiltamme!

Katso videoita, kokeile reseptejä, hanki  
asiantuntija-apua, lue artikkeleita - kaikki tämä  
ja paljon muuta löytyy osoitteesta sunwind.fi!

✓ **Klikkaa ja nouda**  
- Ilmainen toimitus  
toimituspaikkaan

✓ **Paikallinen palvelu**  
- Palveleva jälleenmyyjä  
lähellä mökkiäsi

✓ **Bonusta kaikista  
ostoksista**  
- Kun tilaat netistä

✓ **Maksa Klarnalla**  
- Saat tavarat ensin,  
maksu myöhemmin



# ENJOY

Inspiroiva sivusto sinulle, joka rakastat mökkielämää.

**Nauti vapaa-ajasta!**

Löydä useita artikkeleita uudesta ENJOY-  
universumistamme osoitteessa sunwind.fi.

Tämän osion alle olemme koonneet materiaalia  
siitä, kuinka voit saada lisää mukavuutta mökilläsi!

THE  
ENJOY  
CLUB

Enjoy Clubin jäsenenä saat eksklusiivisia lisäetuja, tarjouksia  
ja jännittäviä tietoja ja uutisia. Saat automaattisen 3 %  
bonuksen kaikesta mitä ostat meiltä, ja voit käyttää bonuk-  
sia kun seuraavan kerran teet ostoksia verkkokaupassamme.

Sunwind-jälleenmyyjäsi:

**Sunwind Gylling Oy**

Niemeläntie 4, 20780 Kaarina  
Puhelin: 020 1102 600

Sähköposti: sunwind@sunwind.fi  
www.facebook.com/sunwind.fi

**SUNWIND**