

KOSTAL PLENTICORE: vahva brändi sukupolvien ajan

**Vertaile
tuotteita**

PLENTICOREn myötä KOSTAL laajentaa nyt tehovalikoimaansa 20 kW:iin asti varavoimatoiminnolla. PLENTICORE plus -mallin myötä KOSTALilla on edelleen markkinoilla todellinen monitoimilaite.



„PLENTICOREn avulla KOSTALilla on aina oikea ratkaisu!“

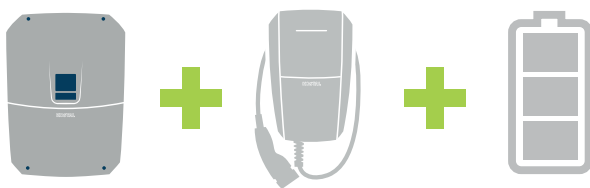
PLENTICOREn avulla KOSTALin aurinkojärjestelmiä voidaan suunnitella yksilöllisesti ja laajentaa joustavasti esimerkiksi lisäsähkökuluttajien liittämiseksi. Asiakkaat voivat käyttää tuotettua aurinkosähköä oman sähköauton lataamiseen, lämpöpumpun tukemiseen tai veden lämmittämiseen vastuksilla.

Tämän ansiosta PLENTICORE on ihanteellinen invertteri asiakkaiden nykyisiin ja tuleviin tarpeisiin. KOSTAL PLENTICORE yksinkertaisesti sopiva ratkaisu.

Ihanteellisesti varustettu:
„PLENTICORE - monitoimilaite“

Ratkaiseva etu: KOSTAL-tuotteita voidaan räätälöidä ja laajentaa tarpeidesi mukaan.

Tämä tarkoittaa, että käytät ja maksat vain niistä toiminnoista, joita sinä ja asiakkaasi todella tarvitsette. Kattaa kaikki vaatimukset - heti tai myöhemmin.



Asenna. Yhdistä. Laajenna. Ole joustava KOSTALin kanssa.



Yksi invertteri. Kaikki mahdollisuudet. KOSTALin digitaalisten laajennusvaihtoehtojen avulla voidaan esimerkiksi helposti lisätä sopiva akkuvaraja. Heti tai myöhemmin.

Olipa kyseessä uusi asennus tai jälkiasennus: KOSTALin kokonaisratkaisun avulla asiakkaat voivat laajentaa aurinkosähköjärjestelmäänsä yksilöllisesti myös jälkikäteen, esimerkiksi lisäämällä akkuvarastojärjestelmän.

Tämä tekee KOSTAL PLENTICORE -invertterillä varustettujen aurinkojärjestelmien asennuksesta, käyttöönotosta ja laajentamisesta niin yksinkertaista ja joustavaa.

PLENTICORE ja sen digitaaliset laajennusvaihtoehdot ovat todellista tulevaisuudenkestävyyttä - myös jälkiasennusta ja myöhempää käyttöönottoa varten.

Hyviä syitä KOSTAL-invertterin puolesta. Valmistettu Saksassa.



Täysin varusteltu ✓
Täysi takuu ✓
Kaikki lisävarusteet ✓
Usein palkittu ✓

KOSTAL saa pisteitä korkeasta laadusta ja nykyaikaisista turvallisuusstandardeista. Tämä tekee inverttereistä niin suosittuja.

KOSTAL ja PLENTICORE:

„Paras ratkaisu jokaiseen sovellukseen!“



KOSTAL

PLENTICORE plus PLENTICORE

Ominaisuudet	PLENTICORE plus	PLENTICORE
3 MPP-seurantalaite	✓	✓
Laitteen näyttö	✓	✓
Itseoppiva varjonhallinta	✓	✓
Ajasta riippuvainen akun ohjaus	✓	✓
Integroitu dataloggeri	✓	✓
AutoUpdate	✓	✓
Aktiivinen jäädytys	✓	✓
Varavoiimakäyttö		✓
DC-ylijännitesuoja tyyppi 2 voidaan integroida		✓
Digitaaliset laitteet		
WLAN	✓	✓
2 x LAN	✓	✓
4 digitaalista lähtöä	✓	✓
Verkonhallintalaitteen suora kytkentä	✓	✓
Toiminnon laajennus		
Akun jatkaminen	✓	✓
Tehon jatkaminen		✓
Suorituskyky		
Hybridin suorituskyky	3 - 10 kW	4 - 20 kW
DC-tulovirta	13 A	17 - 30 A
Tehokkuus	>97%	>98%
MPP-alue	120 - 900 V	75 - 900 V
MPP-alue nimellisteholla	180 - 720 V	80 - 800 V
Käynnistä tulojännite	150	95
Max. Järjestelmän jännite	1.000	1.000
Toimintatila		
Aurinkotoiminta	✓	✓
Hybridikäyttö	✓	✓
Akkukäyttö		✓
Kaksinkertainen teho	✓	✓
Uudelleenkäyttöönotto	✓	✓
Sektorikytkentä		
Akku	✓	✓
Latausasema	✓	✓
Lämpöpumppu (SG-Ready)	✓	✓
Ulkoinen ohjaus Modbus TCP:n kautta	✓	✓
Seuranta		
KOSTAL Solar Portal (maksuton)	✓	✓
KOSTAL Solar App (maksuton)	✓	✓
Käyttöönotto		
Verkkopalvelin	✓	✓
Laitteen näyttö	✓	✓
KOSTAL Solar -sovellus ja ohjattu avustaja	✓	✓
Takuu / palvelu / laatu		
10 vuoden Smart-takuu sekä	✓	✓
Valmistettu Saksassa	✓	✓

PLENTICORE-sarjan avulla asiakkaan vaatimukset ja aurinkosähköjärjestelmät voidaan suunnitella ja toteuttaa yksilöllisesti.

Olipa kyseessä sitten yksittäinen ratkaisu erikoissovellusalueelle tai aurinkosähkö järjestelmäratkaisu, jossa on varasto, latausasema ja ilmainen seuranta. Kaikki yhdestä lähteestä. Kaikki KOSTALilta.



Integraatioiden kytkentä onnistuu, kun on monia yhteensopivia kumppaneita ja oikeita komponentteja. PLENTICORE on ratkaisu räätälöityyn ja joustavaan aurinkosähköjärjestelmän suunnitteluun.

Akkuvarastojärjestelmä, lämpöpumppu, latausasema ja muut kulutuspisteet voidaan liittää, ohjata ja valvoa asiakkaan pyynnöstä, kun ne on varustettu tärkeimmillä digitaalisilla liitännöillä.



Täydellinen palvelu ja aina oikea tuki KOSTALilta. Säilytät maksimaalisen joustavuuden ja voit palvella markkinoitasi ja asiakkaitasi optimaalisesti.

