

PowerBoost

– dynamisk lastbalansering



wallbox

SLIK FUNGERER POWERBOOST:

Måler forbruket for hele huset og gir deg optimal ladehastighet til enhver tid

Power Boost er et smart måleenhet som installeres på inntaket i sikringsskapet. Den måler hvor mye strøm som brukes i husholdningen og regulerer maksimal ladestrøm til enhver tid.

Uten PowerBoost må ladehastigheten begrenses slik at laderen ikke overbelaster huset og sikringen ryker. Dette gir dårlig utnyttelse av tilgjengelig effekt når man ikke koker, vasker, dusjer, osv.

Med PowerBoost får man maksimal utnyttelse av ledig kapasitet i huset fordi laderen tildeles mer strøm når forbruket ellers er lite.

Høy ladeeffekt selv med liten hovedsikring

Energiforsyningen til en husholdning er begrenset. Med dynamisk lastbalansering kan man optimalisere ladingen uten at man må oppskalere el-forsyningen.

Lad elbilen billigst mulig

Det er forventet at el-selskapene innføre effekttariff i 2021. Det vil si at man blir belastet etter det høyeste forbruk i måneden. PowerBoost kan brukes for å unngå topper i forbruksmønster ved å stille ned ladeeffekten når man har høyt forbruk andre steder i huset.

Enkel installering

Installeres på inntaket i sikringsskapet og kobles til laderen ved bruk av CAT5- kabel.



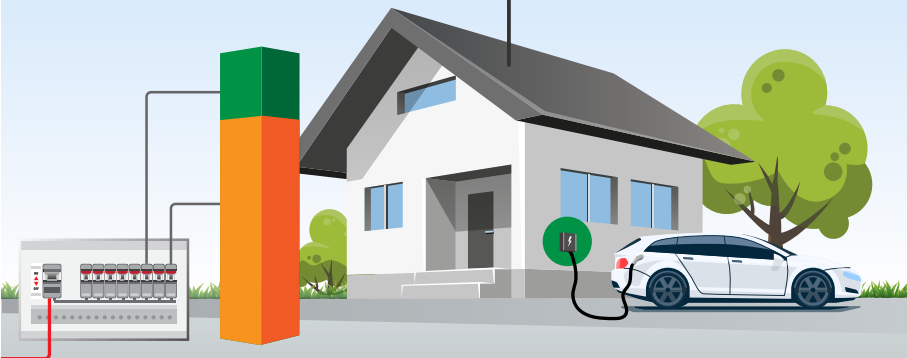
Spørsmål? Få svar
hos vårt kundesenter:

RING 51 74 20 00

ÅPENT: MAN-FRE 08-20
LØR-SØN 10-15



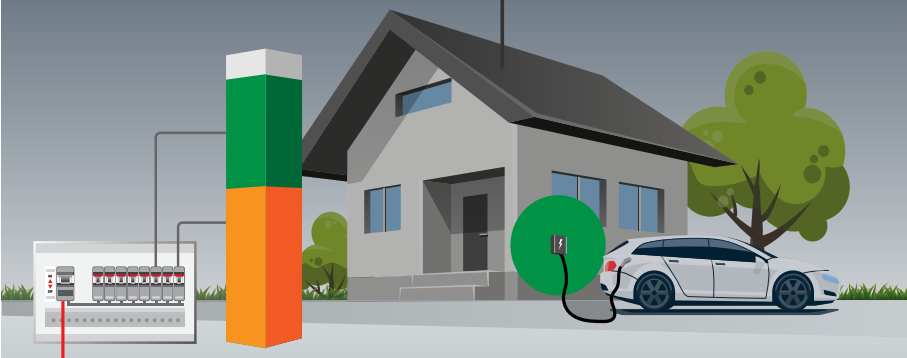
17.15 Høyt forbruk – lite til lading



PowerBoost tar hensyn til at energiforsyningen til en husholdning er begrenset og at forbruket varierer i løpet av døgnet. Den optimaliserer automatisk elbilladingen ut fra det totale strømforbruket.



00.40 Lavt forbruk – mye til lading



Disse Wallbox-laderne er kompatible med PowerBoost

Wallbox sine ladere er fullstappet med intelligent teknologi. De er designet for å optimalisere ladingen av alle typer elbiler og hybridbiler, de reduserer ladetiden og reduserer kostnadene dine. Wallbox-laderne er fleksible – man kan øke effekten fra 1,4 kW til 22 kW med samme lader.

Wallbox Pulsar Plus

Verdens minste lader med smarte og effektive ladeinnstillinger. Opptil 22 kW – kabel Type 1 eller Type 2. Pulsar Plus har Bluetooth/Wi-Fi, strømmåling, Multi User, Power Sharing og DC-vern. Kompatibel med PowerBoost.



Wallbox Copper SB

Dette er en intelligent lader for fremtidens ladebehov. Opptil 22 kW – Type 2-utgang. Kan lade både Type 1 og Type 2 avhengig av kabeltype. Bluetooth/ WiFi/Ethernet, strømmåling, Multi User, Power Sharing, RFID og DC-vern. Kompatibel med PowerBoost.



Wallbox Commander 2

Intelligent lader med berøringsskjerm hvor du kan tilpasse skjermbildet til din elbils ladeoppsett. Opptil 22 kW – kabel Type 1 eller Type 2. Bluetooth/Wi-Fi/Ethernet, strømmåling, Power Sharing, Multi User, RFID og DC-vern. Kompatibel med PowerBoost.



IMPORTØR:

Mer info på våre nettsider:
www.wallbox.no
eller ring vårt kundesenter
på telefon 51 74 20 00

wallbox 