



Set 4 - Batterij + omvormer

**A** 1x Thuisbatterij iPack 6.5kWh

Door zonne-energie met de **IPACK C6.5** te combineren, kan de overtollige stroom die overdag wordt geproduceerd in de accu worden opgeslagen en worden gebruikt wanneer de zon ondergaat, wat aantrekkelijker is dan elektriciteit aan het net te verkopen. Als u te maken krijgt met tarieven voor tijd-van-gebruik of thuisladen, kan IPACK opladen wanneer de elektriciteit goedkoop is en gebruikt worden wanneer de netstroom duurder is, zodat u altijd de goedkoopste elektriciteit gebruikt.

**B** 1x Sofar HYD 4.600 EP

De **HYD 3000...6000-EP** is de nieuwe, veelzijdige hybride omvormer die energieopslagtoepassingen mogelijk maakt. Tijdens stroomuitval kan de omvormer binnen enkele seconden tot 5 kW noodstroomvoorziening leveren. Het geïntegreerde energiebeheersysteem heeft verschillende gebruiksvriendelijke opties, inclusief een automatische modus voor zelfgebruik, waardoor de gebruikerservaring wordt geoptimaliseerd. Alle standen kunnen eenvoudig worden geconfigureerd op het grote LCD-scherm.

**U kunt alleen batterijen met elkaar koppelen van hetzelfde type. iPack 3.3 alleen uitbreiden met de iPack 3.3. Hetzelfde geldt voor de iPack 6.5.**

Batterij set	Max. aantal panelen 280 Watt	Max. aantal panelen 400 Watt	PV Vermogen Min / Max	Omvormer Sofar	Single / Three phased	Verbruik (thuis)	Benodigde capaciteit	Type batterij	Aantal batterijen	Setprijs incl. BTW
Set 1	10	8	2.500 / 3.800	Sofar HYD 3000 EP	Single	3.000 kWh (3 kWh)	3 kWh	iPack 3.3	1	€ 4.100,00
Set 2	13	10	2.900 / 4.500	Sofar HYD 3600 EP	Single	3.600 kWh (7.5 kWh)	3 kWh	iPack 3.3	3	€ 4.42,28
Set 3	15	11	3.600 / 4.400	Sofar HYD 4000 EP	Single	4.000 kWh (6 kWh)	6 kWh	iPack 6.5	1	€ 6.250,00
<b>Set 4</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>3.700 / 5.100</b>	<b>Sofar HYD 4600 EP</b>	<b>Single</b>	<b>4.600 kWh (6 kWh)</b>	<b>6 kWh</b>	<b>iPack 6.5</b>	<b>1</b>	<b>€ 6.275,00</b>
Set 5	18	13	4.000 / 6.500	Sofar HYD 5000 EP	Single	5.000 kWh (7.5 kWh)	7,5 kWh	iPack 3.3	3	€ 9.100,00
Set 6	22	15	4.800 / 7.800	Sofar HYD 6000 EP	Single	6.000 kWh (7.5 kWh)	9,0 kWh	iPack 6.5	2	€ 11.000,00

