



PowerXtreme

Proud experts in LiFePO4 Batteries



Model	X10	X20	X30	X75	X125	X210
Vejlende udsalg inkl. moms	Kr. 2875,-	Kr. 3995,-	Kr. 4995,-	Kr. 8275,-	Kr. 13440,-	-
Cellekemi	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4
Spænding	12.8 V	12.8 V	12.8 V	12.8 V	12.8 V	12.8 V
Kapasitet	10 Ah / 128 Wh	20 Ah / 256 Wh	30 Ah / 384 Wh	75 Ah / 960 Wh	125 Ah / 1600 Wh	210Ah / 2688 Wh
Konstant strøm	100 A / 1200 W	100 A / 1200 W	150 A / 1800 W	100 A / 1200 W	150 A / 1800 W	250 A / 3200 W
Midlertidigt strømforbrug	150 A / 1800 W (≤ 30 sek)	150 A / 1800 W (≤ 30 sek)	200 A / 2400 W (≤ 30 sek)	150 A / 1800 W (≤ 30 sek)	200 A / 2400 W (≤ 20 sek)	400 A / 5100 W (≤ 20 sek)
Kortvarig strømforbrug	200 A / 2400 W (≤ 3 sek)	200 A / 2400 W (≤ 3 sek)	300 A / 3600 W (≤ 1,3 sek)	200 A / 2400 W (≤ 3 sek)	300 A / 3600 W (≤ 3 sek)	500 A / 6000 W (≤ 0,5 sek)
Maks aflades til	≤ 10,5 V	≤ 10,5 V	≤ 10,5 V	≤ 10,5 V	≤ 10,5 V	≤ 10,5 V
Maks ladespænding	14.6 V	14.6 V	14.6 V	14.6 V	14.6 V	14.6 V
Maks ladestrøm via. polerne	10 A	40 A	60 A	75 A	100 A	150 A
Lader	Inkluderet (14.6 V / 2 A)	Indbygget (14.6 V / 4 A)	Indbygget (14.6 V / 4 A)	-	-	-
Poler og monteringsbeslag	+/+	+/+	+/+	+/+	+/+	-/+
Levetid (80% kapacitet rest)	> 2000	> 2000	> 2000	> 2000	> 2000	> 3000
Anvendelsestemperatur	-20°C to +60°C	-20°C to +60°C	-20°C to +60°C	-20°C to +60°C	-20°C to +60°C	-20°C tot +60°C
Ladetemperatur	0°C to +45°C	0°C to +45°C	0°C to +45°C	0°C to +45°C	0°C to +45°C	0°C tot +45°C
Opbevaringstemperatur	-10°C to +45°C	-10°C to +45°C	-10°C to +45°C	-10°C to +45°C	-10°C to +45°C	-10°C tot +45°C
AC input lader	100 - 240 VAC	100 - 240 VAC	100 - 240 VAC	-	-	-
Batterikassens materiale	PC / ABS	PC / ABS	PC / ABS	PC / ABS	PC / ABS	PC / ABS
Forbindelse	M6	M6	M6	M8	M8	M8
IP klasse	IP 62	IP 62	IP 62	IP 65	IP 65	IP 65
Kommunikation	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth, CAN-BUS, I ² C
Dimensioner	182x120x90 mm	255x177x115 mm	255x177x115 mm	330x165x217 mm	330x165x217 mm	330x230x170 mm
Selvafladning pr. måned	< 5%	< 4%	< 3%	< 3%	< 2%	< 2%
Vægt	2.1 kg	3.8 kg	5.0 kg	9.6 kg	14.8 kg	18,4 kg
Anvendeligt til						

