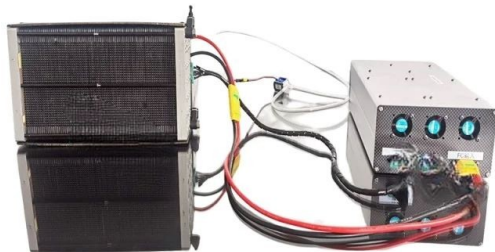


Wasserstoff-Brennstoffzellenstapel

Artikelnummer: BC-05



Introduction

Ein Brennstoffzellenstapel ist eine modulare, hocheffiziente Möglichkeit, mit Wasserstoff und Sauerstoff durch einen elektrochemischen Prozess Strom zu erzeugen. Es kann in verschiedenen stationären und mobilen Anwendungen als saubere und erneuerbare Energiequelle eingesetzt werden.

[Mehr erfahren](#)

Modell	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Nennleistung	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Nennspannung (V)	6.6	1.2	7.2	12	12	24	38	24
Nennstrom (A)	1.51	1.67	4.17	4.2	8.34	8.34	7.9	20.84
Lüfterspannung (V)	4-12V							
Stapeltemperatur								
Stapeleffizienz	50 %							
Scheiben	11 Stück	20 Teile	12 Stück	20 Teile	20 Teile	40 Stück	64 Stück	60 Stück
Volumen (mm)	57*42*52	110*46*48	84*64*76	92*83*56	160*143*75	104*170*70	245*100*100	140*180*167
Gewicht (kg)	0,155	0,29	0,2	0,3	0,8	1,01	1,5	1,95