

## کاتالوگ پیل سوختی پلیمری

ردیف	نوع پیل سوختی	مشخصات فنی	کد کالا
۱	پیل سوختی PEMFC گرافیتی $1 \text{ cm}^2$	serpentine ● قابلیت کارکرد تا دمای $90^\circ\text{C}$	PEM-Cell-1
۲	پیل سوختی PEMFC گرافیتی $5 \text{ cm}^2$	قابلیت کارکرد تا فشار ۲ bar	PEM-Cell-5
۳	پیل سوختی PEMFC گرافیتی $25 \text{ cm}^2$	End plate ● آلومینیوم الیازر جمع کننده‌های حریان دارای روکش طلا	PEM-Cell-25
۴	پیل سوختی PEMFC گرافیتی $50 \text{ cm}^2$	molded graphite ● Graphite plates آمریکایی	PEM-Cell-50
۵	پیل سوختی PEMFC گرافیتی $100 \text{ cm}^2$	دارای هیتر فشنگی و پیچ‌های استنلس استیل ● دارای template برای برش واشر، الکترود و غشا	PEM-Cell-100
۶	پیل سوختی PEMFC گرافیتی $225 \text{ cm}^2$	به انضمام واشر تفلونی ●	PEM-Cell-225
۷	پیل سوختی $5 \text{ cm}^2$ تمام استیل با روکش طلا	serpentine ● قابلیت کارکرد تا دمای $150^\circ\text{C}$ قابلیت کارکرد تا فشار ۵ bar قابلیت کارکرد با سوخت‌های الکلی (optional) اتصالات: استیل دارای هیتر فشنگی و پیچ‌های استنلس استیل دارای template برای برش واشر، الکترود و غشا به انضمام واشر تفلونی	PEM-Cell-S-5