

## کاتالوگ پیل سوختی پلیمری

ردیف	نوع پیل سوختی	مشخصات فنی	کد کالا
۱	پیل سوختی PEMFC گرافیتی ۱ cm <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>serpentine</li> <li>قابلیت کارکرد تا دمای ۹۰ °C</li> </ul>	PEM-Cell-1
۲	پیل سوختی PEMFC گرافیتی ۵ cm <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>قابلیت کارکرد تا فشار ۲ bar</li> </ul>	PEM-Cell-5
۳	پیل سوختی PEMFC گرافیتی ۲۵ cm <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>End plate: آلومینیوم آلیاژی</li> <li>جمع کننده‌های جریان دارای روکش طلا</li> </ul>	PEM-Cell-25
۴	پیل سوختی PEMFC گرافیتی ۵۰ cm <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Graphite plates, molded graphite آمریکایی</li> <li>اتصالات: Swagelok, ۱/۸ یا ۱/۴ اینچ</li> </ul>	PEM-Cell-50
۵	پیل سوختی PEMFC گرافیتی ۱۰۰ cm <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دارای هیتر فشنگی و پیچ‌های استنلس استیل</li> </ul>	PEM-Cell-100
۶	پیل سوختی PEMFC گرافیتی ۲۲۵ cm <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دارای template برای برش و اشتر، الکتروود و غشا</li> <li>به انضمام و اشتر تفلونی</li> </ul>	PEM-Cell-225
۷	پیل سوختی ۵ cm <sup>2</sup> تمام استیل با روکش طلا	<ul style="list-style-type: none"> <li>serpentine</li> <li>قابلیت کارکرد تا دمای ۱۵۰ °C</li> <li>قابلیت کارکرد تا فشار ۵ bar</li> <li>قابلیت کارکرد با سوخت‌های الکلی (optional)</li> <li>اتصالات: Swagelok, ۱/۸ یا ۱/۴ اینچ</li> <li>دارای هیتر فشنگی و پیچ‌های استنلس استیل</li> <li>دارای template برای برش و اشتر، الکتروود و غشا</li> <li>به انضمام و اشتر تفلونی</li> </ul>	PEM-Cell-S-5

تلفن تماس: ۰۳۱۱-۳۹۳۲۰۹۹

ایمیل: hydrogenengine@yahoo.com

آدرس: اصفهان - بلوار دانشگاه صنعتی اصفهان - شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان