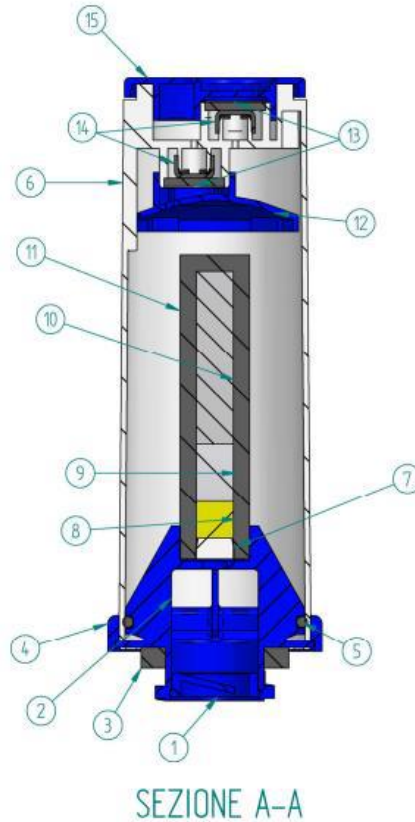
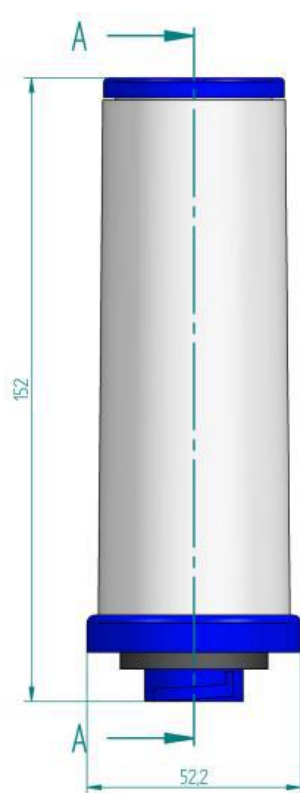


کاتالیست باز ترکیب (Recombination Vent Plug)

برند Aqua Master ➤



Material

- | | |
|-----------------------|---------------|
| 1) Basket | Polypropylene |
| 2) Bayonet plug | Polypropylene |
| 3) Gasket | TPE |
| 4) Sealing ring | Polypropylene |
| 5) O-ring 37,77x2,62 | EPDM Sh. A 70 |
| 6) Condensing part | Polypropylene |
| 7) Sealing plug | TPE |
| 8) Fiberglass | |
| 9) Absorber | Proprietary |
| 10) Catalyst | Proprietary |
| 11) Porous tube | Ceramic |
| 12) Dropper | Polypropylene |
| 13) 2 flame arrestors | Ceramic |
| 14) 2 valves | Rubber |
| 15) Cap | Polypropylene |

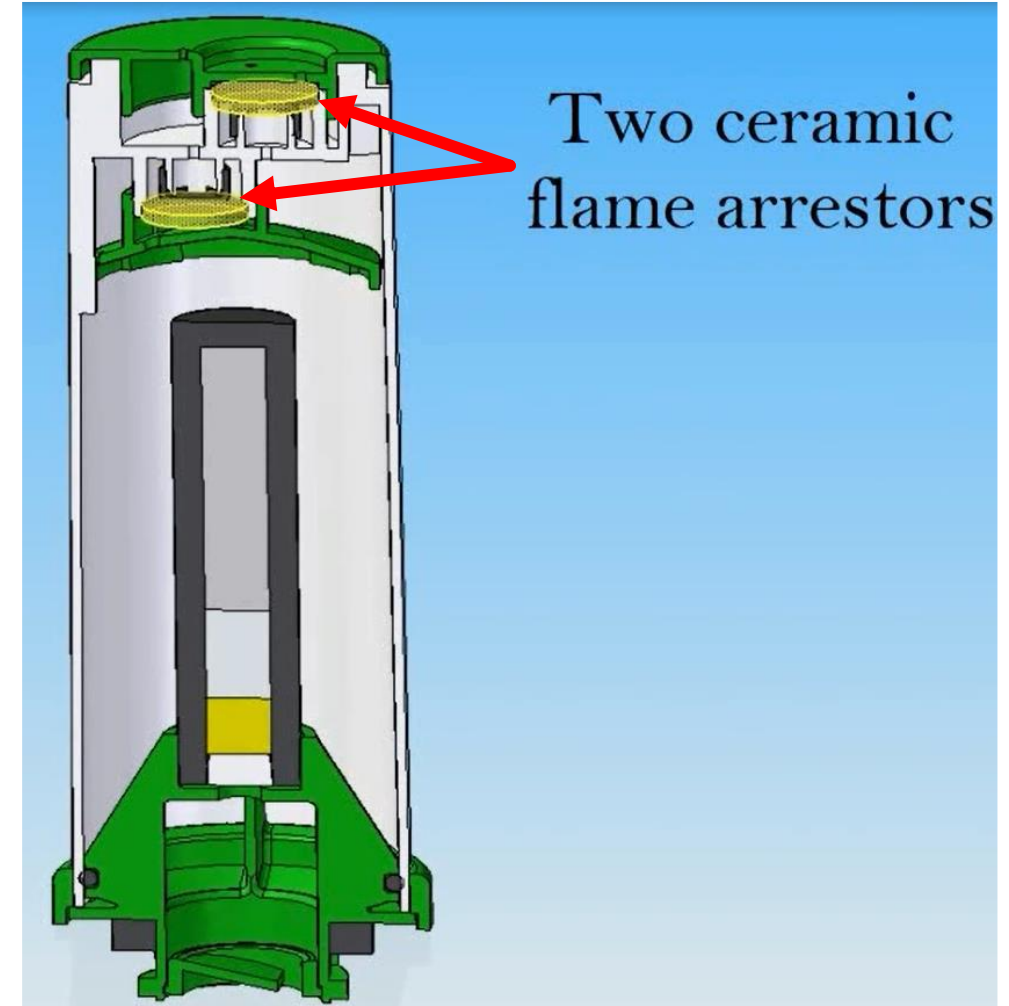
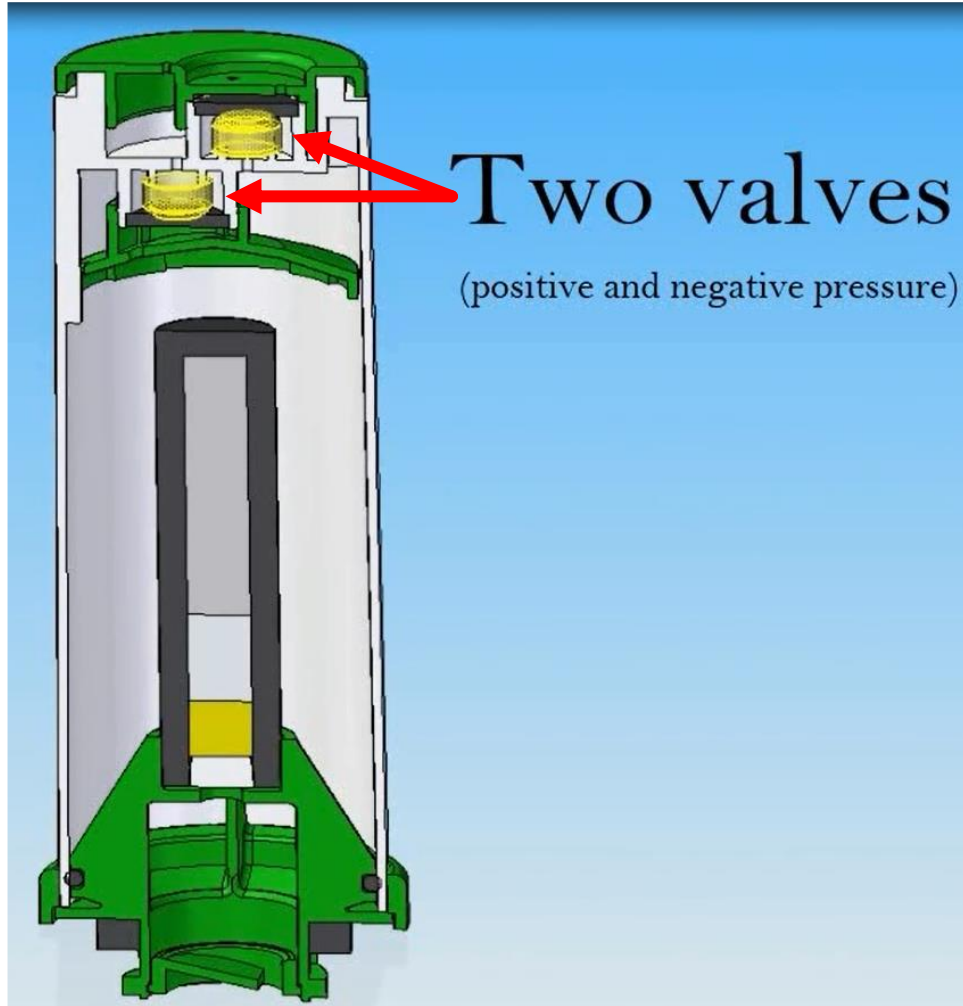


مزایای کاتالیست Aqua Master در باتری های تر

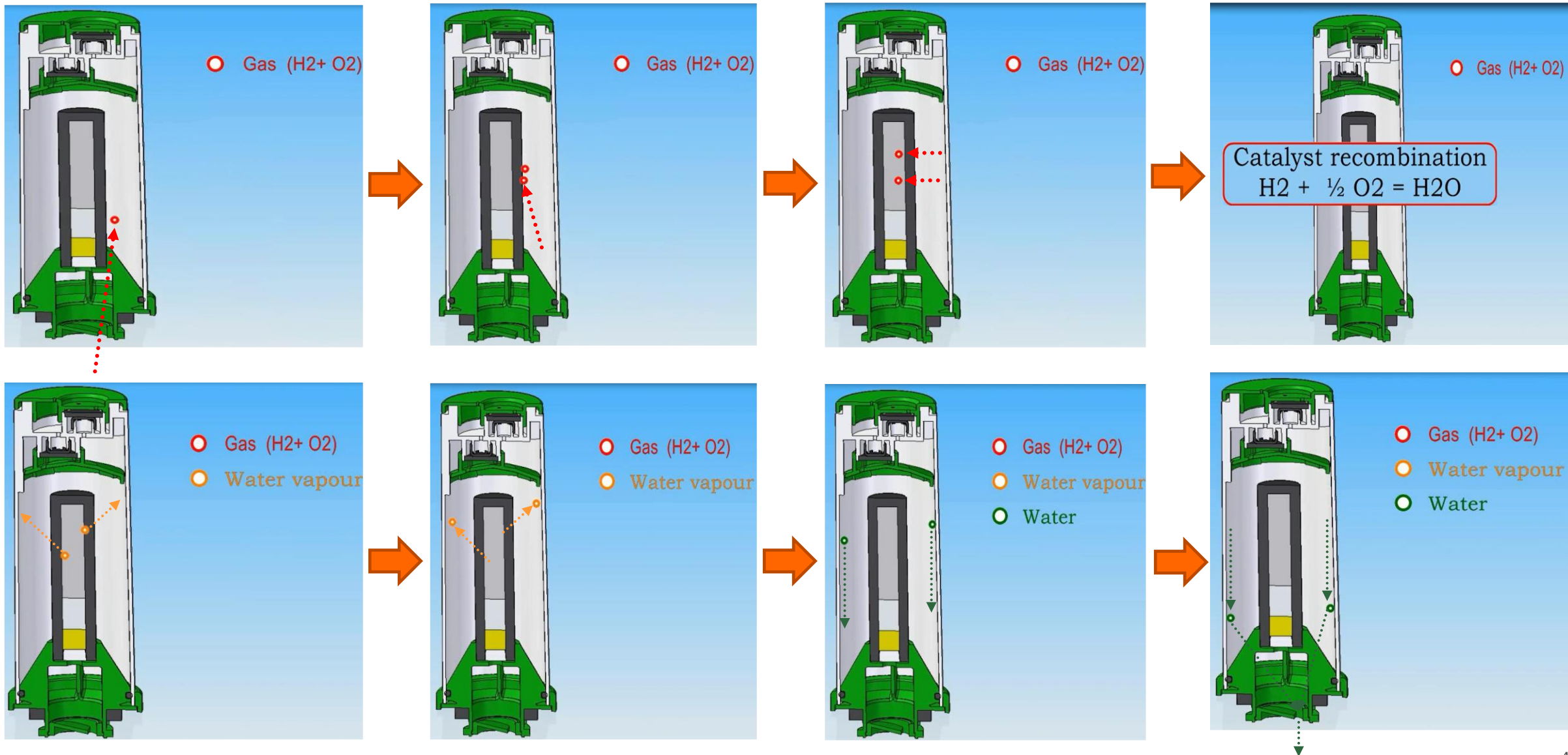
- قابلیت بازترکیب گازهای اکسیژن و هیدروژن تولیدی و تبدیل آن به آب و بازگرداندن به درون باتری
- کاهش نیاز به اضافه کردن آب مقطر و افزایش قابل توجه فواصل آب گیری
- مناسب مناطق گرمسیر
- بازدهی در حدود ۸۵-۹۰ درصد
- میانگین آب بازترکیب شده با فرض اعمال ولتاژ اورشارژ ۲/۴۰ ولت بر سلول: ۳/۶ میلی لیتر در روز
- کاهش بسیار بالای انتشار گازهای تولیدی در اثر فعل و انفعالات شیمیایی و لذا کاهش نیاز به تجهیزات تهویه قوی
- کاهش آلودگی زیست محیطی
- ایجاد رفتار مشابه باتری سیلد



کاتالیست باز ترکیب – Aqua Master



فرآیند کاتالیستی باز ترکیب



نمونه ای از نصب کاتالیست های Aqua Master

