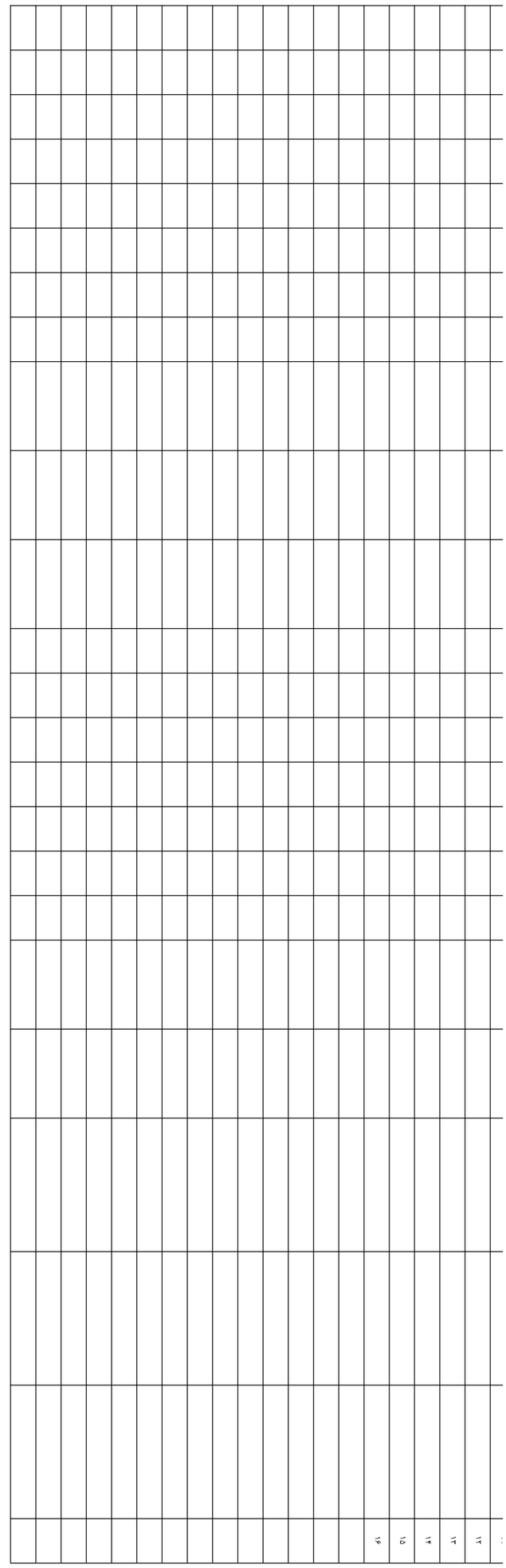
ردیف	عناوین اصلی	زیر رده	نام محصول	دما بیشینه (سانتی گراد)	دمای بیشینه تحت خلاء (سانتی گراد)	ابعاد خارجی (بدون میز)(میلی متر)			ابعاد تیوب/ (میلی متر) یا حجم داخلی (مخصوص کوره های باکسی و با محفظه)بر حسب لیتر) ستون اول			تعداد مناطق حرارتی	طول منطقه حرارتی(میلی متر)	منطقه یکنواخت حرارتی با اختلاف بالابا پایین ۳ درجه سانتی گراد (میلی متر)	فشار خلاء نهایی (میلی بار)	برق				وزن (کیلوگرم)	مشخصات منبع تغذیه RF		سیستم گاز رسانی	
						پهنا	ارتفاع	عمق	جنس	طول	قطر					تعداد فاز	توان (کیلو وات)	چاه ارت (اهم)			توان (وات)	فرکانس (مگاهرتز)	روتامتر	MFC
۱			۱۲۰۰-mini-At	۱۱۵۰	N	۳۸۰	۴۵۰	۳۵۰	کوارتز	۶۰۰	۵۰	۱	۲۰۰	۱۲۰	اتمسفر	۱	۱.۲			۲۳	N		۱	N
۲			۱۲۰۰-IZ-At	۱۱۵۰	N	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۰۰۰	۸۰	۱	۴۴۰	۲۶۰	اتمسفر	۱	۴.۰			۵۰	N		۱	N
۳			۱۲۰۰-IIZ-At	۱۱۵۰	N	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۰۰۰	۸۰	۲	۲۰۰+۲۰۰	۱۶۰+۱۶۰	اتمسفر	۳	۵.۰			۴۵	N		۱	N
۴			۱۲۰۰-IIIZ-At	۱۱۵۰	N	۱۰۶۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۴۰۰	۸۰	۳	۲۰۰+۴۰۰+۲۰۰	۱۲۰+۲۲۰+۱۲۰	اتمسفر	۳	۸.۰			۹۰	N		۱	N
۵			۱۵۰۰-mini-At	۱۴۰۰	N	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	آلومینا	۷۰۰	۵۰	۱	۱۸۰	۱۳۰	اتمسفر	۳	۱.۵			۳۰	N		۱	N
۶			۱۵۰۰-IZ-AT	۱۴۰۰	N	۸۰۰	۷۵۰	۵۴۰	آلومینا	۱۰۰۰	۸۰	۱	۳۱۰	۲۲۰	اتمسفر	۳	۳.۰			۸۰	N		۱	N
۷			۱۵۰۰-IIZ-AT	۱۴۰۰	N	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	اتمسفر	۳	۵.۰			۱۰۰	N		۱	N
۸			۱۷۰۰-mini-AT	۱۶۵۰	N	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	آلومینا	۷۰۰	۵۰	۱	۱۸۰	۱۳۰	اتمسفر	۳	۱.۸			۴۵	N		۱	N
۹			۱۷۰۰-IZ-AT	۱۶۵۰	N	۸۰۰	۷۴۰	۵۴۰	آلومینا	۱۰۰۰	۸۰	۱	۳۱۰	۲۲۰	اتمسفر	۳	۴.۵			۱۰۰	N		۱	N
۱۰			۱۷۰۰-IIZ-AT	۱۶۵۰	N	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	اتمسفر	۳	۵.۰			۱۵۰	N		۱	N
۱۱			۱۷۰۰/۱۵۰۰-IIZ-AT	۱۶۵۰/۱۴۰۰	N	۸۰۰	۷۵۰	۵۴۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	اتمسفر	۳	۶.۰			۱۰۰	N		۱	N
۱۲			۱۲۰۰-mini-V	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۳۸۰	۴۵۰	۳۵۰	کوارتز	۶۰۰	۵۰	۱	۲۰۰	۱۲۰	۸×۱۰^-۳	۱	۱.۲			۲۸	N		۱	N
۱۳			۱۲۰۰-IZ-V	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۰۰۰	۸۰	۱	۴۴۰	۲۶۰	۸×۱۰^-۳	۱	۴.۰			۵۶	N		۱	N
۱۴			۱۲۰۰-IIZ-V	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۰۰۰	۸۰	۲	۲۰۰+۲۰۰	۱۶۰+۱۶۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			۵۱	N		۱	N
۱۵			۱۲۰۰-IIIZ-V	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۱۰۶۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۴۰۰	۸۰	۳	۲۰۰+۴۰۰+۲۰۰	۱۲۰+۲۲۰+۱۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۸.۰			۹۵	N		۱	N
۱۶		کوره الکتریکی تیوبی خلاء متوسط (V-TF)	۱۵۰۰-mini-V	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	آلومینا	۷۰۰	۵۰	۱	۱۸۰	۱۳۰	۸×۱۰^-۳	۳	۱.۵			۳۶	N		۱	N
۱۷			۱۵۰۰-IZ-V	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۰۰	۷۵۰	۵۴۰	آلومینا	۱۰۰۰	۸۰	۱	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۳.۰			۸۶	N		۱	N
۱۸			۱۵۰۰-IIZ-V	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			۱۰۵	N		۱	N
۱۹			۱۷۰۰-mini-V	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	آلومینا	۷۰۰	۵۰	۱	۱۸۰	۱۳۰	۸×۱۰^-۳	۳	۱.۸			۵۰	N		۱	N
۲۰			۱۷۰۰-IZ-V	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۰۰	۷۴۰	۵۴۰	آلومینا	۱۰۰۰	۸۰	۱	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۴.۵			۱۰۵	N		۱	N
۲۱			۱۷۰۰-IIZ-V	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			۱۵۵	N		۱	N
۲۲	کوره الکتریکی تیوبی خلاء		۱۲۰۰-mini-HV	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۳۸۰	۴۵۰	۳۵۰	کوارتز	۶۰۰	۵۰	۱	۲۰۰	۱۲۰	۱۰^-۵	۱	۱.۲			۲۹	N		۱	N
۲۳			۱۲۰۰-IZ-HV	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۰۰۰	۸۰	۱	۴۴۰	۲۶۰	۱۰^-۵	۱	۴.۰			۵۷	N		۱	N
۲۴			۱۲۰۰-IIZ-HV	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۰۰۰	۸۰	۲	۲۰۰+۲۰۰	۱۶۰+۱۶۰	۱۰^-۵	۳	۵.۰			۵۲	N		۱	N
۲۵			۱۲۰۰-IIIZ-HV	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۱۰۶۰	۶۱۰	۴۷۰	کوارتز	۱۴۰۰	۸۰	۳	۲۰۰+۴۰۰+۲۰۰	۱۲۰+۲۲۰+۱۲۰	۱۰^-۵	۳	۸.۰			۹۶	N		۱	N
۲۶		کوره الکتریکی تیوبی خلاء بالا (HV-TF)	۱۵۰۰-mini-HV	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	آلومینا	۷۰۰	۵۰	۱	۱۸۰	۱۳۰	۱۰^-۵	۳	۱.۵			۳۷	N		۱	N
۲۷			۱۵۰۰-IZ-HV	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۰۰	۷۵۰	۵۴۰	آلومینا	۱۰۰۰	۸۰	۱	۳۱۰	۲۲۰	۱۰^-۵	۳	۳.۰			۸۷	N		۱	N
۲۸			۱۵۰۰-IIZ-HV	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	۱۰^-۵	۳	۵.۰			۱۰۶	N		۱	N
۲۹			۱۷۰۰-mini-HV	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	آلومینا	۷۰۰	۵۰	۱	۱۸۰	۱۳۰	۱۰^-۵	۳	۱.۸			۵۱	N		۱	N
۳۰			۱۷۰۰-IZ-HV	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۰۰	۷۴۰	۵۴۰	آلومینا	۱۰۰۰	۸۰	۱	۳۱۰	۲۲۰	۱۰^-۵	۳	۴.۵			۱۰۶	N		۱	N
۳۱			۱۷۰۰-IIZ-HV	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	آلومینا	۱۲۰۰	۸۰	۲	۲۳۰+۲۳۰	۱۷۰+۱۷۰	۱۰^-۵	۳	۵.۰			۱۵۶	N		۱	N
۳۲	کوره الکتریکی باکسی	کوره الکتریکی باکسی تحت اتمسفر (BF)	۱۲۰۰-۱L-BF	۱۱۵۰	N	۲۸۰	۳۸۰	۲۸۰			۱	۱			اتمسفر	۳	۱.۰			۲۲	N	N	N	N
۳۳			۱۲۰۰-۴.۵L-BF	۱۱۵۰	N	۳۹۰	۶۳۰	۴۳۰			۴.۵	۱			اتمسفر	۳	۳.۰			۴۰	N	N	N	N
۳۴			۱۲۰۰-۱۲L-BF	۱۱۵۰	N	۶۰۰	۵۲۰	۶۰۰			۱۲	۱			اتمسفر	۳	۴.۰			۷۹	N	N	N	N
۳۵			۱۲۰۰-۳۶L-BF	۱۱۵۰	N	۶۴۰	۱۵۴۰	۹۰۰			۳۶	۱			اتمسفر	۳	۹.۰			۱۲۰	N	N	N	N
۳۶			۱۵۰۰-۱.۷L-BF	۱۴۰۰	N	۳۹۰	۶۳۰	۴۳۰			۱.۷	۱			اتمسفر	۳	۱.۵			۵۵	N	N	N	N
۳۷			۱۵۰۰-۴.۱L-BF	۱۴۰۰	N	۴۶۰	۷۳۰	۵۳۰			۴.۱	۱			اتمسفر	۳	۳.۰			۷۰	N	N	N	N
۳۸			۱۵۰۰-۱۲.۵L-BF	۱۴۰۰	N	۵۶۰	۸۳۰	۶۴۰			۱۲.۵	۱			اتمسفر	۳	۳.۵			۸۵	N	N	N	N
۳۹			۱۵۰۰-۳۶L-BF	۱۴۰۰	N	۶۴۰	۱۵۳۰	۹۰۰			۳۶	۱			اتمسفر	۳	۶.۰			۹۰	N	N	N	N
۴۰			۱۵۰۰-۴۵L-BF	۱۴۰۰	N	۶۴۰	۱۵۳۰	۱۰۰۰			۴۵	۱			اتمسفر	۳	۷.۰			۱۲۰	N	N	N	N
۴۱			۱۷۰۰-۱.۷L-BF	۱۶۵۰	N	۳۹۰	۶۳۰	۴۳۰			۱.۷	۱			اتمسفر	۳	۱.۸			۸۰	N	N	N	N
۴۲			۱۷۰۰-۴.۱L-BF	۱۶۵۰	N	۴۶۰	۷۳۰	۵۳۰			۴.۱	۱			اتمسفر	۳	۴.۰			۱۲۰	N	N	N	N
۴۳			۱۷۰۰-۱۲.۵L-BF	۱۶۵۰	N	۵۶۰	۸۳۰	۶۴۰			۱۲.۵	۱			اتمسفر	۳	۵.۰			۱۸۰	N	N	N	N
۴۴			۱۷۰۰-۳۶L-BF	۱۶۵۰	N	۶۴۰	۱۵۳۰	۹۰۰			۳۶	۱			اتمسفر	۳	۹.۰			۲۰۰	N	N	N	N
۴۵			۱۷۰۰-۴۵L-BF	۱۶۵۰	N	۶۴۰	۳۰۰	۱۰۰۰			۴۵	۱			اتمسفر	۳	۱۲.۰			۲۴۰	N	N	N	N
۴۶			۱۸۰۰-۱.۷L-BF	۱۷۵۰	N	۳۹۰	۶۳۰	۴۳۰			۱.۷	۱			اتمسفر	۳	۱.۸			۸۰	N	N	N	N
۴۷			۱۸۰۰-۴.۱L-BF	۱۷۵۰	N	۴۶۰	۷۳۰	۵۳۰			۴.۱	۱			اتمسفر	۳	۴.۰			۱۲۰	N	N	N	N

ردیف	عناوین اصلی	زیر رده	نام محصول	قطبیت منبع تغذیه	ولتاژ بیشینه پالس	توان متوسط (کیلو وات)	فرکانس (کیلو هرتز)	ابعاد محفظه (میلی متر)			شکل محفظه	نحوه باز شدن درب محفظه	فرایند	فشار خلاء نهایی (میلی بار)	برق (ضروری برای تصب)		وزن (کیلوگرم)	مشخصات منبع تغذیه RF		سیستم گاز رسانی	
								قطر	ارتفاع	جنس					چاه ارت (اهم)			توان (وات)	فرکانس (مگاهرتز)	روتامتر	MFC
۱	سیستم لایه نشانی نیتریداسیون پلاسمایی	سیستم لایه نشانی پلاسمایی (PN)	مخصوص آزمایشگاه-mini-PN	تک قطبی	۸۰۰	۵	۱۰	۲۰۰	۳۰۰	استیل	افقی	دستی	پلاسما نیتریدینگ و پلاسما نیتروکربرایزینگ	۱۰^-۳	زیر ۲	ضروری		قابلیت افزودن (به سفارش مشتری)		N	۳
۲			دیواره سرد صنعتی-CW-PN	تک قطبی	۸۰۰	۳۵	۱۰	۷۰۰	۹۰۰	استیل	عمودی	اتوماتیک	پلاسما نیتریدینگ و پلاسما نیتروکربرایزینگ	۱۰^-۳	زیر۲	ضروری		N		N	۳
۳			دیواره گرم صنعتی-HW-PN	تک قطبی	۸۰۰	۳۵	۱۰	۷۰۰	۹۰۰	استیل	عمودی	اتوماتیک	پلاسما نیتریدینگ و پلاسما نیتروکربرایزینگ	۱۰^-۳	زیر۲	ضروری		N		N	۳
۴																					
۵																					
۶																					
۷																					
۸																					
۹																					
۱۰																					
۱۱																					
۴۸		کوره باکسی تحت خلاء (CFF)	۱۲۰۰-۱۲L-CFF	۱۲۰۰	۱۲۰۰	۲۰۰۰	۱۷۰۰	۱۵۰۰	۱۲				۱			۸×۱۰^-۳	۳	۸.۰		۲۸۰	N	۱	N	N
۴۹			۱۵۰۰-۱۲L-CFF	۱۴۵۰	۱۳۰۰	۲۰۰۰	۱۷۰۰	۱۵۰۰	۱۲				۱			۸×۱۰^-۳	۳	۸.۰		۲۸۰	N	۱	N	N
۵۰			۱۷۰۰-۱۲L-CFF	۱۶۵۰	۱۴۵۰	۲۰۰۰	۱۷۰۰	۱۵۰۰	۱۲				۱			۸×۱۰^-۳	۳	۱۰.۰		۲۸۰	N	۱	N	N
۵۱		کوره بارگیری از کف (دندانپزشکی) (BLF)	۰۰-GLASS MELTING-BLF	۱۴۰۰	N	۴۰۰	۸۷۰	۵۴۰	۱.۳۵				۱			اتمسفر	۳	۱.۵		۵۵	N	N	N	N
۵۲			۱۷۰۰-DENTAL-BLF	۱۶۵۰	N	۴۰۰	۸۷۰	۵۴۰	۱.۳۵				۱			اتمسفر	۳	۱.۸		۷۵	N	N	N	N
۵۳	سیستم لایه نشانی رسوب شیمیایی بخار	PECVD-RF	۰۰-RF INUCTIVE-PECVD	۱۱۵۰	۱۰۰۰				۸۰	۱۴۰۰	کوارتز	۲۰۰×۲۰۰	۱۶۰×۱۶۰	۸×۱۰^-۳					۳۰۰	۱۳.۵۶	۱	۳
۵۴			۰۰-RF INUCTIVE-PECVD	۱۴۰۰	۱۴۰۰				۸۰	۱۴۰۰	آلومینا	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳					۳۰۰	۱۳.۵۶	۱	۳
۵۵		حرارتی (TCVD)	۱۲۰۰-mini-TCVD-۳R	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۳۸۰	۴۵۰	۳۵۰	۵۰	۶۰۰	کوارتز	۲۰۰	۱۲۰	۸×۱۰^-۳	۱	۱.۲			N		۳	N
۵۶			۱۲۰۰-IZ-TCVD-۳R	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	۸۰	۱۰۰۰	کوارتز	۴۴۰	۲۶۰	۸×۱۰^-۳	۱	۴.۰			N		۳	N
۵۷			۱۲۰۰-IIZ-TCVD-۳R	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	۸۰	۱۰۰۰	کوارتز	۲۰۰×۲۰۰	۱۶۰×۱۶۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			N		۳	N
۵۸			۱۲۰۰-IIIZ-TCVD-۳R	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۱.۶۰	۶۱۰	۴۷۰	۸۰	۱۴۰۰	کوارتز	۲۰۰×۴۰۰×۲۰۰	۱۲۰×۲۲۰×۱۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۸.۰			N		۳	N
۵۹			۱۵۰۰-mini-TCVD-۳R	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	۵۰	۷۰۰	آلومینا	۱۸۰	۱۳۰	۸×۱۰^-۳	۳	۱.۵			N		۳	N
۶۰			۱۵۰۰-IZ-TCVD-۳R	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۰۰	۷۵۰	۵۴۰	۸۰	۱۰۰۰	آلومینا	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۳.۰			N		۳	N
۶۱			۱۵۰۰-IIZ-TCVD-۳R	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	۸۰	۱۲۰۰	آلومینا	۲۳۰×۲۳۰	۱۷۰×۱۷۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			N		۳	N
۶۲			۱۷۰۰-mini-TCVD-۳R	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	۵۰	۷۰۰	آلومینا	۱۸۰	۱۳۰	۸×۱۰^-۳	۳	۱.۸			N		۳	N
۶۳			۱۷۰۰-IZ-TCVD-۳R	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۰۰	۷۴۰	۵۴۰	۸۰	۱۰۰۰	آلومینا	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۴.۵			N		۳	N
۶۴			۱۷۰۰-IIZ-TCVD-۳R	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	۸۰	۱۲۰۰	آلومینا	۲۳۰×۲۳۰	۱۷۰×۱۷۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			N		۳	N
۶۵			۱۲۰۰-mini-TCVD-۳MFC	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۳۸۰	۴۵۰	۳۵۰	۵۰	۶۰۰	کوارتز	۲۰۰	۱۲۰	۸×۱۰^-۳	۱	۱.۲			N		۱	۳
۶۶			۱۲۰۰-IZ-TCVD-۳MFC	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	۸۰	۱۰۰۰	کوارتز	۴۴۰	۲۶۰	۸×۱۰^-۳	۱	۴.۰			N		۱	۳
۶۷			۱۲۰۰-IIZ-TCVD-۳MFC	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۶۱۰	۴۷۰	۸۰	۱۰۰۰	کوارتز	۲۰۰×۲۰۰	۱۶۰×۱۶۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			N		۱	۳
۶۸			۱۲۰۰-IIIZ-TCVD-۳MFC	۱۱۵۰	۱۰۰۰	۱.۶۰	۶۱۰	۴۷۰	۸۰	۱۴۰۰	کوارتز	۲۰۰×۴۰۰×۲۰۰	۱۲۰×۲۲۰×۱۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۸.۰			N		۱	۳
۶۹			۱۵۰۰-mini-TCVD-۳MFC	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	۵۰	۷۰۰	آلومینا	۱۸۰	۱۳۰	۸×۱۰^-۳	۳	۱.۵			N		۱	۳
۷۰			۱۵۰۰-IZ-TCVD-۳MFC	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۸۰۰	۷۵۰	۵۴۰	۸۰	۱۰۰۰	آلومینا	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۳.۰			N		۱	۳
۷۱			۱۵۰۰-IIZ-TCVD-۳MFC	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	۸۰	۱۲۰۰	آلومینا	۲۳۰×۲۳۰	۱۷۰×۱۷۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			N		۱	۳
۷۲			۱۷۰۰-mini-TCVD-۳MFC	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۵۰	۶۸۰	۴۲۰	۵۰	۷۰۰	آلومینا	۱۸۰	۱۳۰	۸×۱۰^-۳	۳	۱.۸			N		۱	۳
۷۳			۱۷۰۰-IZ-TCVD-۳MFC	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۰۰	۷۴۰	۵۴۰	۸۰	۱۰۰۰	آلومینا	۳۱۰	۲۲۰	۸×۱۰^-۳	۳	۴.۵			N		۱	۳
۷۴			۱۷۰۰-IIZ-TCVD-۳MFC	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۷۲۰	۵۲۰	۸۰	۱۲۰۰	آلومینا	۲۳۰×۲۳۰	۱۷۰×۱۷۰	۸×۱۰^-۳	۳	۵.۰			N		۱	۳
۷۵	کوره های خلاء بالا یا دما بالا	کوره خلاء بالا تمام فلزی مولیبدنی (MoF)	۱۲۰۰-۱L-MoF	۱۲۰۰	۱۲۰۰						استیل آبگرد	المنت مولیبدن	ϕ۱۰۰×۱۵۰	ϕ۱۰۰×۱۵۰	۱۰^-۵	۳	۱۵.۰			N	N	N	N
۷۶			۱۲۰۰-۳L-MoF	۱۲۰۰	۱۲۰۰						استیل آبگرد	المنت مولیبدن	ϕ۱۴۰×۲۰۰	ϕ۱۴۰×۲۰۰	۱۰^-۵	۳	۱۸.۰			N	N	N	N
۷۷			۱۲۰۰-۹L-MoF	۱۲۰۰	۱۲۰۰						استیل آبگرد	المنت مولیبدن	ϕ۲۰۰×۲۹۰	ϕ۲۰۰×۲۹۰	۱۰^-۵	۳	۳۰.۰			N	N	N	N
۷۸			۱۵۰۰-۱L-MoF	۱۵۰۰	۱۵۰۰						استیل آبگرد	المنت ML	ϕ۱۰۰×۱۵۰	ϕ۱۰۰×۱۵۰	۱۰^-۵	۳	۲۰.۰			N	N	N	N
۷۹			۱۵۰۰-۳L-MoF	۱۵۰۰	۱۵۰۰						استیل آبگرد	المنت ML	ϕ۱۴۰×۲۰۰	ϕ۱۴۰×۲۰۰	۱۰^-۵	۳	۲۵.۰			N	N	N	N
۸۰			۱۵۰۰-۹L-MoF	۱۵۰۰	۱۵۰۰						استیل آبگرد	المنت ML	ϕ۲۰۰×۲۹۰	ϕ۲۰۰×۲۹۰	۱۰^-۵	۳	۴۰.۰			N	N	N	N
۸۱		کوره خلاء دما بالای گرافیتی (GF)	۲۲۰۰-۱L-GF	۲۲۰۰	۲۲۰۰	۲۰۰۰	۱۷۰۰	۱۱۰۰			استیل آبگرد	المنت گرافیت	ϕ۱۰۰×۱۵۰	ϕ۱۰۰×۱۵۰	۵×۱۰^-۳	۳	۲۰.۰			N		N	۲	N
۸۲			۲۲۰۰-۳L-GF	۲۲۰۰	۲۲۰۰	۲۰۰۰	۱۷۰۰	۱۱۰۰			استیل آبگرد	المنت گرافیت	ϕ۱۴۰×۲۰۰	ϕ۱۴۰×۲۰۰	۵×۱۰^-۳	۳	۲۵.۰			N		N	۲	N