

- کوره جداگانه هضم از کنترلر دستگاه جهت جلوگیری از آسیب دیدن کنترلر و رامتی کار.
- انجام عملیات هضم صمیع با جواب معتبر و دقیق در ۱۰ پله دمایی و کمتر از ۱۱۰ دقیقه.
- کوره مرارتی پیشرفته تا ۵۰۰ درجه با عایق های سرامیکی و المنتهای فلت و لوله ای زنجیری جهت انتقال مرارت از طرفین.
- کنترل پروگرامر قابل برنامه ریزی به صورت پله ای و جلوگیری از فوران نمونه در اطراف لوله آزمایش.
- دارای ۱۰ برنامه مختلف و پیشرفته کنترل عملیات هضم با قابلیت تخییر و تنظیم جهت دریافت دقیق ترین و معتبرترین جواب.
- لوله های ۳۰۰ سی سی با بیشترین حجم نمونه.
- مدل های هضم ۴ و ۸ فانه کوره ای و ۱۰ فانه آلومینیومی.
- اسکروبر پلیمری با استفاده آسان بدون فروچ هیچگونه بخار بر روی دستگاه هضم ارائه شده و نیاز به تهیه جداگانه سیستم اسکروبر نمی باشد.

در مدل های هضم به روش ماکروویو: به دلیل ایجاد مرارت از درون سافتار نمونه به محیط بیرون و احتمال بالای ۹۸ درصد سوختن مقداری از پروتئین نمونه و ایجاد خطا در اندازه گیری صمیع مقدار ازت موجود در نمونه، این شرکت علیرغم توانایی تولید، استفاده از چنین سیستم ها را توصیه نمی نماید.



جت اسکروبر

- متصل شونده به دستگاه هضم کج‌دال و انجام آزمایشات به راحتی در محیط آزمایشگاه بدون نیاز به هود شیمیایی .
- دارای موتور **jp jet online** با قدرت مکش ۴۸ لیتر در دقیقه انواع بخارات سنگین اسیدی و سودی با قابلیت تنظیم مقدار مکش.
- طراحی منمصر ببرد و پیشرفته جهت سریعترین واکنش در برابر بخارات متصاعده و کمترین زمان فنثی سازی و انتقال به فاضلاب بدون آلودگی در پساب
- دارای سیستم تنظیم کننده قدرت موتور و قدرت مکش یا وکیوم.
- سیستم فنثی کننده بخارات اسیدی متصاعده از دستگاه هضم بر اساس پیشرفته ترین متد دنیا

