

بدنه مناسب برای دستگاه جوجه کشی : بدنه دستگاه جوجه کشی چه ویژگی هایی دارد؟

بررسی موضوع مهم بدنه مناسب برای دستگاه جوجه کشی چه ویژگی هایی دارد؟

بدنه مناسب برای دستگاه جوجه کشی : بدنه ماشین جوجه کشی از قطعات بسیار مهم دستگاه است که وظیفه حفظ دما و رطوبت و همچنین نگهداشتن سایر قطعات را بر عهده دارد. اگر بدنه دستگاه جوجه کشی از جنس مناسبی نباشد منجر به افزایش مصرف انرژی ، کاهش راندمان و از بین رفتن تخم های نطفه دار در داخل دستگاه می شود.



بدنه مناسب برای دستگاه جوجه کشی

بهترین بدنه دستگاہ جوجه کشی

آیا تا بحال به این فکر کرده اید که بهترین بدنه دستگاہ جوجه کشی چه ویژگی هایی دارد؟

بدنه دستگاہ جوجه کشی باید عایق بسیار مناسبی برای دما و رطوبت باشد در غیر این صورت دما و رطوبت مطلوب به سختی در داخل دستگاہ تنظیم می شود. تخم های نطفه دار از بین می روند و راندمان دستگاہ جوجه کشی کاهش پیدا می کند.

همچنین عدم استفاده از عایق مناسب منجر به افزایش مصرف انرژی دستگاہ می شود زیرا دستگاہ برای جبران شارش انرژی ، فعالیت هیتر یا المنت را چند برابر می کند. بنابراین فلز ماده مناسبی برای ساخت بدنه دستگاہ جوجه کشی نیست.

ساخت بدنه دستگاہ جوجه کشی

کارخانه های معتبر برای ساخت بدنه دستگاہ جوجه کشی از فلز دو جداره استفاده نمی کنند. این مساله در برخی دستگاہ های جوجه کشی ساخت ایران مشاهده می شود. در این دستگاہ های جوجه کشی بین دو فلز یونولیت گذاشته می شود که بهترین مکان برای زندگی و رشد باکتری ها است.

به همین دلیل در این دستگاہ های جوجه کشی پس از سه چهار دوره جوجه کشی راندمان دستگاہ به اندازه قابل ملاحظه ای کاهش پیدا می کند. همچنین بدنه فلزی استفاده شده در برخی دستگاہ های جوجه کشی با شستشو دچار زنگ زدگی شده و به راحتی پوسیده می شوند. زنگ زدگی یکی دیگر از عوامل اصلی کاهش راندمان دستگاہ های جوجه کشی بدنه فلزی است.

PVC بهترین ماده برای ساخت بدنه دستگاہ جوجه کشی

PVC به دلیل عایق بودن بسیار مناسب برای دما و رطوبت و همچنین قابلیت شستشوی آسان ، بهترین ماده برای ساخت بدنه دستگاہ های جوجه کشی است. استفاده از این ماده در ساخت محصولات کارخانه های برتر دنیا مانند آرکام کره و اسکندری ایران کاربرد دارد.

از چه تجهیزاتی می توان برای سخت بدنه دستگاہ جوجه کشی خانگی استفاده کرد؟

برای ساخت دستگاہ جوجه کشی دست ساز می توان حتی از کرتون یا یونولیت نیز استفاده کرد. اما طبیعتا دستگاہ هایی که با استفاده از کاتون یا یونولیت ساخته می شوند دارای راندمان بسیار پایینی هستند. دستگاہ جوجه کشی دست ساز را می توان با استفاده از بدنه یخچال ساخت. برای آشنایی با نحوه ساخت دستگاہ جوجه کشی با بدنه یخچال به مقالات مربوطه مراجعه کنید.