

آشنایی با انواع سردخانه های جسد

انواع سردخانه های جسد را بشناسید

انواع سردخانه های جسد : [سردخانه های جسد](#) نیز همانند هر محصول دیگری دارای انواع مختلفی می باشد و نمونه های مختلفی از آنها را می توان در بازار مشاهده نمود. برخی از سردخانه ها تک کشویی، 2 کشویی و 3 کشویی بوده که برای استفاده در کلینیک های پزشکی و غسلخانه ها طراحی شده اند و برخی نیز دارای 4 کشو، 6 کشو، 9 کشو و حتی 12 کشویی می باشند که مناسب برای استفاده در بیمارستان و مراکز پزشکی قانونی خواهند بود. در این مقاله می خواهیم شما را با انواع سردخانه ها و مکان های مورد استفاده آنها آشنا کنیم، لطفا با ادامه مقاله همراه باشید.



EIG shop

eskandari_eig

eskandari_eig

انواع سردخانه های جسد

سردخانه تک کابین یا تک کشو :

[سردخانه تک کابین](#) ، این سردخانه بیشتر برای مراکز بهداشتی روستایی و غسلخانه های روستایی کاربرد خواهد داشت، مزیت استفاده از این سردخانه ها در روستا این است که می توان میت را تا مدت معینی درون سردخانه نگه داشت تا به مراکز پزشکی قانونی و یا بیمارستان منتقل شود. این سردخانه دارای یک کابین بوده و فقط امکان نگهداری یک جسد درون آن وجود دارد، برخی از سردخانه

ها دارای بدنه استیل و برخی نیز دارای بدنه گالوانیزه با پوشش رنگ کوره ای هستند.

سردخانه دو کابین یا دو طبقه یا دو کشو :

سردخانه دو کابین ، این سردخانه علاوه بر اینکه برای استفاده در روستا و دهستان ها مناسب می باشد، از آن برای استفاده در کلینیک های پزشکی و درمانگاه های خصوصی نیز میتوان استفاده نمود. مزیت استفاده از این سردخانه در کلینیک ها و درمانگاه ها این است که در صورت فوت احتمالی بیمار تا رسیدن آمبولانس و انتقال آن به بهشت زهرا یا پزشکی قانونی می توان جسد را درون آن نگهداری نمود و از فاسد شدن آن جلوگیری نمود. این سردخانه به ویژه برای درمانگاه های دور افتاده و روستایی کاربرد خواهد داشت.

برخی از این سردخانه ها به صورت کشویی بوده و برخی نیز به صورت کتابی هستند که امکان قرارگیری در فضای کوچک را دارند و هنگام بستن درب سردخانه، جسد بر روی پهلو خوابیده می شود.

سردخانه سه کابین یا سه کشو :

سردخانه سه کابین ، کاربرد این سردخانه نیز همانند دو نمونه قبلی خود می باشد و با توجه به اینکه امکان نگهداری همزمان سه جسد در این سردخانه وجود دارد و به صورت 3 طبقه نیز می باشد امکان استفاده از آن در بیمارستان های خصوصی و دولتی نیز وجود دارد، البته در صورت نصب در بیمارستان باید در موتور و بدنه آن تغییراتی را ایجاد نمود. با توجه به اینکه احتمال نگهداری اجساد در بیمارستان تا بیش از یک هفته و گاهی یک ماه نیز وجود دارد بنابراین باید موتور آن قوی تر شود تا دما را به منفی 20 درجه نیز برساند و عایق بندی آن نیز باید ضخیم تر شود تا از تبادل دمایی به شدت جلوگیری کند.

در ساخت بدنه این سردخانه نیز از ورق های استیل یا ورق های گالوانیزه ضد زنگ استفاده می شود، برخی از این سردخانه ها دارای سه درب بوده که اجساد به صورت جداگانه در آن نگهداری می شود و برخی نیز دارای یک درب بوده که با باز کردن درب آن می توان تمام اجساد را مشاهده نمود، نمونه اول در مصرف برق صرفه جویی می کند ولی در مقابل نسبت به نمونه دوم قیمت بالاتری دارد زیرا از قطعات بیشتری در آن استفاده شده است.

سردخانه 4 کشویی یا 4 کابین :

این سردخانه نیز طبق کاربردی که خواهد داشت در نحوه عایق بندی و نوع موتور آن تغییراتی ایجاد می کنند، با توجه به اینکه اکثر خریداران این سردخانه ها بیمارستان ها و مراکز پزشکی قانونی هستند، بنابراین در برخی مواقع نیاز به نگهداری جسد تا چندین روز خواهد بود یعنی تا زمانی که مراحل قانونی ترخیص جسد طی شود یا وابستگان متوفی پیدا شوند، باید در سردخانه باقی بماند. در این صورت نیاز به انجماد جسد خواهد بود که برای این منظور به موتور های سرما ساز قویتر و عایق بندی ضخیم تر نیاز خواهد بود.

این سردخانه ها در صورتی که به صورت 4 طبقه ساخته شوند ارتفاع بالایی خواهند داشت و امکان جا به جایی آنها مشکل خواهد بود، بنابراین اکثر تولید کنندگان آنها را به صورت 2 در 2 می سازند تا هم ارتفاع کمتری داشته باشند، هم دما به صورت یکسان در تمام نقاط آن پخش شود و هم اینکه به راحتی امکان جا به جایی آنها وجود داشته باشد. با توجه به اینکه سردخانه وزن بالایی دارد، نصب چرخ های فولادی و مقاوم در این سردخانه ها الزامی می باشد.

سردخانه بیمارستانی 6 کشویی یا 6 کابین :

این سردخانه ها نیز در دو نوع ساخته می شوند، برخی دارای شش درب مجزا و به صورت 2 در 3 یا 3 در 2 ساخته می شوند و برخی نیز مانند یخچال دارای دو درب در کنار یکدیگر هستند که اجساد در سه طبقه قرار خواهند گرفت. نوع اول با توجه به اینکه دارای درب های بیشتری می باشد قیمت بالاتری خواهد داشت ولی مزایای آن بیشتر از نوع دوم می باشد زیرا با باز شدن درب تبادل دمایی کمتری با محیط ایجاد خواهد شد، امکان شماره گذاری درب ها وجود خواهد داشت و با توجه به شماره درب به راحتی می توان اجساد را پیدا و تحویل صاحبش داد.

با توجه به اینکه این سردخانه دارای وزن زیادی می باشد بنابراین لزوما باید چرخ دار باشد و از آنجایی عمده مراکز استفاده کننده از این سردخانه ها بیمارستان ها و مراکز پزشکی قانونی هستند بنابراین در تامین موتور و عایق بندی آن دقت بیشتری به عمل می آید تا امکان انجماد سریع جسد وجود داشته باشد.

سردخانه 9 کشویی یا 9 کابین :

این سردخانه ها نیز مانند نوع قبل یا دارای 9 درب مجزا هستند و یا اینکه دارای سه درب هستند و به صورت 3 در 3 ساخته می شوند، لطفا توجه فرمایید که در این سردخانه نیز امکان نصب موتور های قوی و ایجاد عایق بندی ضخیم وجود خواهد داشت. در ساخت بدنه این سردخانه نیز مانند نمونه های قبلی هم می توان از استیل درجه یک و هم می توان از ورق های گالوانیزه با پوشش رنگ کوره ای استفاده نمود که هر کدام دارای قیمت خاصی هستند و در صورت سفارش خریدار انتخاب و نصب خواهد شد. دستگاه چرخ دار بوده و امکان تنظیم دما تا منفی 20 درجه سانتی گراد وجود خواهد داشت.

سردخانه 12 کشویی یا 12 کابین :

این سردخانه نیز در نوع ساخته می شوند، برخی دارای 12 درب مجزا هستند که در هر کدام جسدی قرار می گیرد و امکان شماره گذاری و شناسایی راحت اجساد وجود خواهد داشت و در نوع دوم نیز 4 درب وجود دارد که در هر اتاق سه جسد به صورت سه طبقه قرار گرفته اند، طرح ساخت این سردخانه نیز به صورت 3 در 4 می باشد یعنی در 4 ردیف 3 طبقه ای ساخته می شوند و در ساخت بدنه نیز همانند نمونه های قبلی از استیل یا ورق های گالوانیزه استفاده خواهد شد و موتور این سردخانه ها نیز بسیار پر قدرت بوده و امکان تامین دما در سریع ترین زمان ممکن و تا منفی 20 درجه سانتی گراد وجود دارد.

عایق بندی ضخیم و موتور پر قدرت از مشخصه های این سردخانه می باشد، سردخانه الزما چرخدار بوده و در حالت عادی از 16 چرخ در آن استفاده می شود. ارگان های استفاده کننده از این سردخانه، بیمارستان های بزرگ و مراکز پزشکی قانونی می باشد.