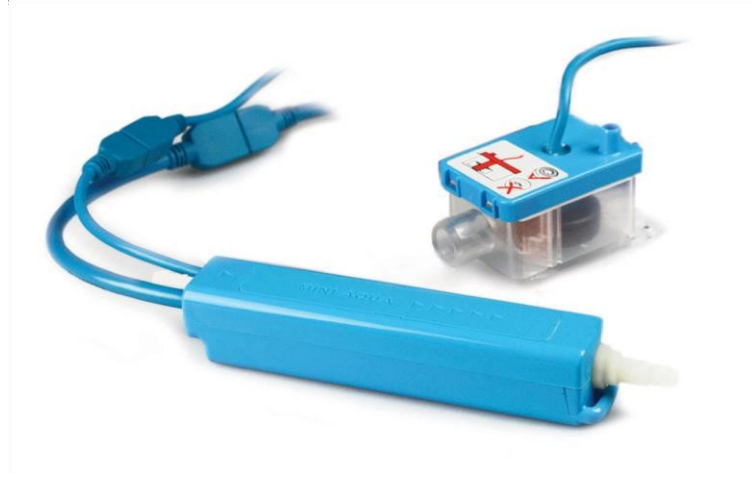




Mini Orange
Mini Aqua



Климатик- как изтича конденза?

В миналото гравитационните течове са били използвани за отстраняване на конденза от климатици, но в много приложения това, на пръв поглед просто решение, може да бъде трудно за инсталиране, неестетично за вътрешния и външния дизайн и дори може да представлява потенциална опасност за здравето и безопасността. Кондензната помпа е ефективно решение на този проблем.

Гравитационен дренаж – какво е това?

Кондензът е естествен страничен продукт от процеса на охлаждане. Следователно, когато инсталират климатична система, независимо дали е в домашно, търговско или промишлено пространство, монтажниците трябва да вземат предвид оттичането на конденза, произведено от климатика. В някои случаи може да се източни през пластмасова тръба, която източва водата от системата. Традиционният метод обаче има много потенциални недостатъци, като: проблеми, свързани с увреждания причинени на водата, ограничения на пространството и липса на гъвкавост при избора на място за монтаж.

Например, инсталирането на гравитационен теч в нови сгради може да бъде трудно, ако това не се вземе предвид на етапа на проектиране. Добавянето на климатичната система в една сграда след завършване на нейното строителство също може да бъде голямо предизвикателство.

Гравитационните дренажни системи, в идеалния случай, изискват климатичната инсталация да бъде поставена най-много на стената близо до външната стена и също така, изисква се достатъчно място за инсталиране на дренажната система. Преодолявайки тези ограничения, без предварително планиране на местоположението на гравитационния теч, климатиците могат да се монтират и далеч от външни стени или в помещения с ограничено пространство.



Mini Lime

Дренажни помпи- Решение

Дренажните помпи са доказали, че вече няма нужда от гравитационни дренажни системи, тъй като помпата може да източва вода както нагоре, така и извън климатика, без да се налага да разчита на гравитацията, предлагайки повече възможности за местоположение. Помпите могат да отстраняват конденза лесно и ефективно, независимо от приложението, както у дома, така и в офиса на 30-ия етаж на сграда или в мазето на болница. **Високото качество на помпите е важно**, за да издържат дълго време и да не причиняват течове. **Изборът на правилната помпа е изключително важен**, а кондензните помпи **ASPEN PUMPS** са проектирани за много различни приложения и среди. Както изборът на помпата, така и професионалният ѝ монтаж трябва да се извършват от професионалисти.

Mini Blanc



Пример:

Помпите [Mini Orange](#) могат да се монтират както вътре, така и извън модула, което означава, че в ситуации, когато помпата трябва да бъде монтирана далеч, тя може да бъде скрита над тавана и все пак да може да изпомпва вода до 10 метра нагоре. Същата – по-малък размер, но със същите технически параметри, е и помпата [Mini Aqua](#). **Двете помпи се предлагат и във версии Silent +.**

[Mini Blanc](#) е идеална за приложения, където се изисква лесен достъп до помпата, монтирана на климатика. Тези помпи са идеални за офиси, училища и университети поради лесния им монтаж и лесен за поддръжка дизайн.

От своя страна електронната помпа: [Mini Lime Silent +](#) с клас на шум от само 20 dB (A) и лакът, разположен в корпуса, е идеална за търговски офис помещения.

Популярна помпа тип резервоар е [Max Hi-Flow](#) с максимален дебит от 550 l/h, което я прави идеална за гореща и влажна среда, където се генерира много кондензна вода.

Дружеството ASPEN PUMPS произвежда помпи за отстраняване на конденз, които са подходящи за различни приложения и среди. Благодарение на тези помпи климатичните системи са по-естетични и по-лесни за поддръжка от традиционните гравитационни системи.



За повече информация относно широката гама от продукти на Aspen Pumps, моля, посетете www.aspenpumps.com.