



2020

Брешиа, Италия

Возобновляемые источники энергии

В сельскохозяйственном и молочном секторах очень интересно устанавливать когенерационные установки, работающие на биогазе. По сути, это производственные процессы, которые нуждаются как в холоде, так и в тепле, при этом потребляя электроэнергию.

Следовательно, используя производственные отходы или остатки, можно получить такое количество биогаза, которое обеспечит значительное производство энергии.

На протяжении десятилетий мы производим пакетные системы для осушения биогаза - это обработка, необходимая для правильного питания когенерационных установок с эндотермическими двигателями без их повреждения.

Это система, состоящая из низкотемпературного чиллера (0/+2°C), теплообменника осушения биогаза и сепаратора конденсата. В данном случае расход биогаза, подлежащего обработке, составляет 400 м³/ч.