Блоки управления типа CHU CR4

> Для управления приточными или приточно-вытяжными установками с водяным или электрическим нагревом (до 30 кВт включительно), с водяным или фреоновым охлаждением воздуха, с рециркуляцией или теплоутилизацией

> В блоках CR4 используется контроллер c.pCOmini, к которому добавлен модуль расширения

> Большой спектр возможностей и функционала контроллера позволяет реализовать большое количество алгоритмов, в числе которых осушение и увлажнение (адиабатическое и паровое)

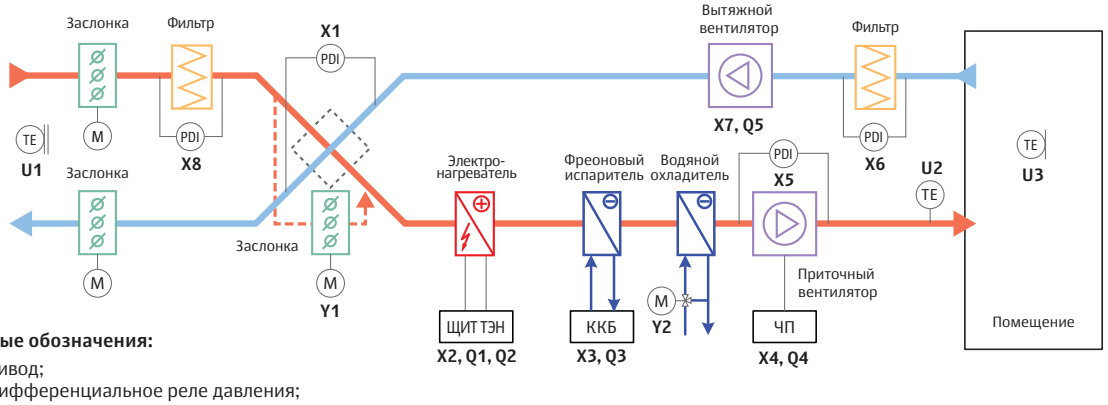
> Размер щитов: 408×560×153 мм (54 модуля) или 300×560×153 мм (36 модулей)

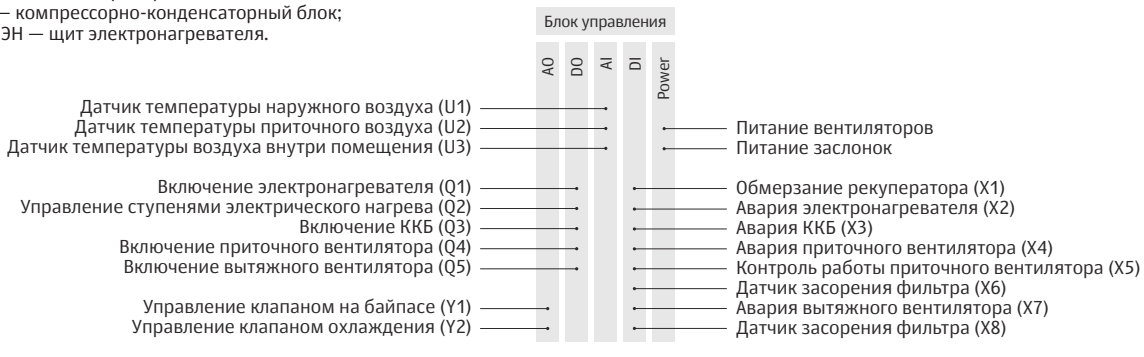
> Для установок с электронагревателем мощностью от 45 кВт управление осуществляется с помощью блока управления CHU CR4-E0 совместно со щитами управления силовыми CHU-V E

> Для установок с электронагревателем мощностью свыше 120 кВт управление осуществляется по модульной системе подключения силовых щитов управления

> Степень защиты: IP65 (закрытая крышка)

Функциональная схема



Условные обозначения:

M — привод;
PDI — дифференциальное реле давления;
TE — датчик температуры;
ЧП — частотный преобразователь;
ККБ — компрессорно-конденсаторный блок;
ЩИТ ЭН — щит электронагревателя.