

Модульные кондиционеры точного контроля FA/DA



- Модульные кондиционеры точного контроля включают в себя четырех типоразмера и обеспечивают номинальные мощности 10, 15, 20, 25, 30, 35 и 40 кВт.
- Выбор блока основан на выборе одного блока для одноконтурной системы или выборе любой комбинации из двух блоков для создания двухконтурной (Duplex) системы мощностью до 80 кВт.
- Вы можете выбрать блок с раздачей воздуха вверх или вниз, с верхним, нижним, тыльным или фронтальным забором воздуха.
- Охлаждение достигается с использованием установок прямого испарения, водой или смесью воды с гликолем от холодильной машины. Также возможна установка дополнительного теплообменника для работы в режиме «свободного охлаждения».
- Модульные кондиционеры точного контроля стандартно комплектуются:
 - ✓ компрессором спирального типа;
 - ✓ паровым увлажнителем (парогенератор);
 - ✓ электронагревателем;
 - ✓ вентиляторами с вперед загнутыми лопатками;
 - ✓ фильтром EU4;
 - ✓ микропроцессорным контроллером.



Модель		10	15	20	25	30	35	40
Холодопроизводительность	кВт	11,3	15,4	19,9	24,4	28,8	32,6	40,1
Электрический нагреватель	кВт	9,6	9,6	9,6	15,0	15,0	15,0	15,0
Расход воздуха	м³/ч	3000	4500	6000	7500	9000	10500	12000
Мощность увлажнения	кг/ч	4	4	4	4	8	8	8
Параметры питания		400 V – 3ph – 50Hz						
Мощность двигателя вентилятора	кВт	0,75	1,1	1,5	2,2	2,2	3,0	4,0
Потребляемая мощность увлажнителя	кВт	2,9	2,9	2,9	2,9	5,8	5,8	5,8
Уровень звукового давления (на расстоянии 3 метра)	дБ	53	55	54	56	55	56	55
Внешнее статическое давление	Па	75						
Размеры внутреннего блока (Ш/Г/В)	мм	775/775/1980		1208/775/1980		1308/775/1980		1500/775/1980
Размеры конденсатора (Ш/Г/В)	мм	780/555/712	1380/555/712		1980/555/712		2042/828/948	
Вес внутреннего блока	кг	340	340	405	405	470	470	610
Вес конденсатора	кг	30	40	43	55	59	91	99

Номинальная холодопроизводительность указана для следующих условий:
температура наружного воздуха 35°C, внутреннего воздуха – температура 22°C, относительная влажность 50%