

ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР AIR PUPM AP2

НАЗНАЧЕНИЕ КОМПРЕССОРА: Нагнетание воздуха в водные магистрали или емкости с давлением до 0.6 МПа (6 атм).

КОНСТРУКЦИЯ И РАБОТА КОМПРЕССОРА: Электродвигатель, размещенный в корпусе, питается от сети переменного тока с напряжением 220 В. Для охлаждения двигателя служат 2 вентилятора, крепящиеся на валу с обоих торцов. На боку корпуса смонтирован конденсатор необходимый для запуска электродвигателя. Камеры всасывания и нагнетания образованы благодаря специальной конструкции крышки, стальной перегородки с пружинными клапанами и фигурной резиновой прокладке, разделяющей и герметизирующей камеры. Камеры всасывания и нагнетания образованы благодаря специальной конструкции крышки, стальной перегородки с пружинными клапанами и фигурной резиновой прокладке, разделяющей и герметизирующей камеры. Во всасывающее отверстие (INLET) вкручен фильтр с войлочными кольцами, задерживающими пыль и прочие загрязнения воздуха. В отверстие камеры нагнетания (OUTLET) вкручивается штуцер с обратным клапаном, соединяющийся с помощью шланга с водопроводной трубкой. Для управления включением или отключением компрессора используется датчик потока, который отключает компрессор при отсутствии расхода воды через трубопровод. Для снижения объема нагнетаемого воздуха следует выкрутить из крышки заглушку на стороны камеры нагнетания. В свободное отверстие необходимо вкрутить воздушный вентиль или шайбу с отверстием заданного размера, которые будут стравливать лишний воздух.



Характеристики компрессора AIR PUPM AP2:

Мощность	190	Вт
Напряжение	220	В
Максимальный ток	0.9	А
Частота	50	Гц
Допустимая температура воздуха	от +5 до +40	°С
Максимальная влажность	90	%
Максимальное противодавление	0.6	МПа
Производительность при противодавлении 0.6 МПа	600	л/час
Диаметр резьбовых отверстий	1/4	”

[<< войти на сайт](#)