

ОПИСАНИЕ

Судовые осевые вентиляторы WMOS предназначены для работы в вентиляционных системах морских судов с неограниченной территорией похода, а также в вентиляционных системах береговых объектов. Они могут использоваться как вытяжные или приточные вентиляторы и устанавливаться в каютах. Обработка поверхности - оцинковка горячим способом. Корпус выполнен из стальной трубы, оканчивающейся просверленными и приваренными фланцами. Верхняя часть имеет форму конуса с привинченной проволочной сеткой с размером ячейки 13x13 мм. Направляющая воздуха выполнена из сваренного стального листа, она выпрямляет воздушный поток, а также является поддерживающим кронштейном для электродвигателя. Лопастное колесо выполнено из алюминиевых сплавов с защитой от морской воды. Лопастное колесо привинчено к ступице, лопастное колесо балансируется динамически. Электродвигатель: короткозамкнутый асинхронный, трехфазный, полностью закрытый, для использования на судах, подходит для установки в электроцепи 50 или 60 Гц. Для определения рабочих параметров вентилятора см. 73-17-200.

Маркировка

Пример: Вентилятор типа WMOS имеет номинальный диаметр DN=630 мм, диаметр ступицы лопастного колеса - 380 мм, тип выхода W, шаг лопастей 45°: WMOS 630/380-W-30°

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

N - подача

W - выход

Тип	Размеры [мм]									Масса [кг]
	DN	ØA	ØB	L	N	ØD	ØC	H	F	
400	400	460	490	550	8	12	540	240	4	60
500	500	560	690	680	12	12	650	250	6	120
560	560	640	640	750	12	14	730	270	6	138
630	630	695	730	700	12	14	800	300	6	165
710	710	775	810	680	16	14	900	330	6	210
800	800	865	900	760	16	14	1000	360	6	290
900	900	965	1000	850	16	14	1120	400	6	370
1000	1000	1065	1100	900	16	14	1250	450	6	480
1120	1120	1205	1250	1000	24	14	1400	500	6	600
1250	1250	1335	1380	1150	24	14	1570	570	6	840
1400	1400	1485	1530	1200	32	14	1750	640	6	1020
1600	1600	1685	1730	1250	32	14	1980	700	6	1180

