

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ НАПОРНЫЕ РОСА-500

Описание

- Осевые напорные вентиляторы
- Технологичная конструкция и значительная эффективность для обеспечения наддува и нагнетания
- Предназначены для создания избыточного давления для систем ПДВ
- Типоразмерный ряд по номинальному диаметру рабочего колеса, дм

4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 9,0 10,0 11,2 12,5

Конструктив

- Направление потока: IW - от колеса на двигатель или MW - от двигателя на колесо
- Типы корпуса: 10, 20, 30
- Материал корпуса оцинкованная сталь
- Рабочее колесо – осевая крыльчатка с лопатками из усиленного стекловолокном полиамида

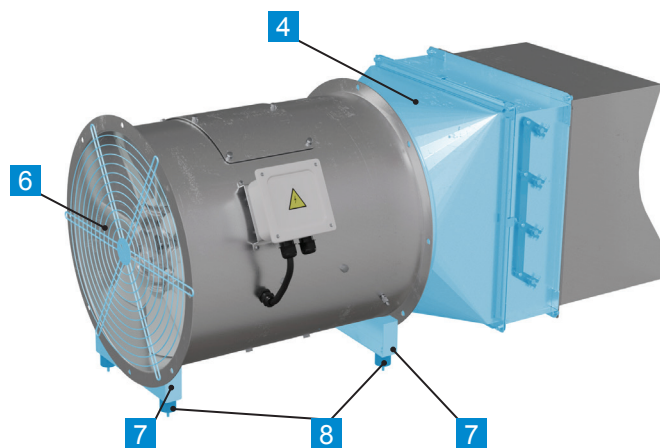
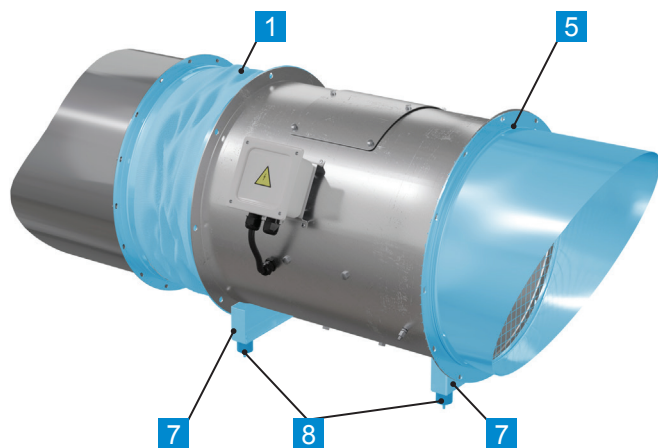
Двигатель

- Трехфазный асинхронный электродвигатель
- Степень защиты электродвигателя не ниже IP 54

Условия эксплуатации

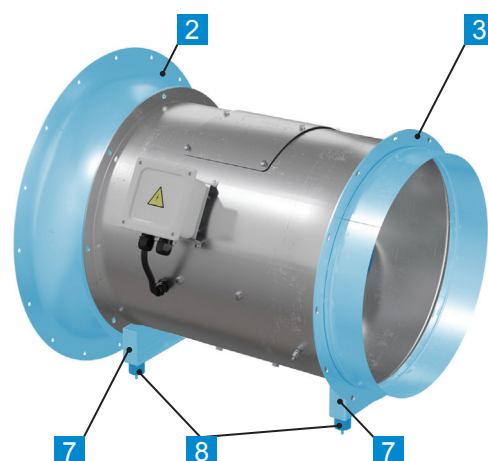
- Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69: У1 или У2 (для эксплуатации на открытом воздухе или под навесом)
- Температура окружающей среды от -45°C до +40°C
- Общепромышленное (О) исполнение
- Температура перемещаемой среды от -45°C до +40°C
- Перемещаемая среда не должна содержать:
 - взрывчатые и/или липкие вещества, волокнистые материалы, пыль и другие твердые примеси в концентрации более 100 мг/м³
 - пары и газы с агрессивностью к металлам, покрытиям и изоляции выше агрессивности воздуха

Дополнительная комплектация



1	Вставка гибкая ВГК-РОСА	стр. 104
2	Входной коллектор осевой ВХО-РОСА	стр. 105
3	Переходник РОСА	стр. 106
4	Клапан лепестковый КЛ-РОСА	стр. 107
5	Козырек РОСА	стр. 113
6	Решетка защитная БАКЕТ-РОСА	стр. 111
7	Монтажная опора МОП	стр. 108
8	Виброизоляторы	стр. 114

Дополнительные комплектующие в комплект поставки не входят.



Маркировка

POCA-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/73-A/1,1/3000/220-380/1-Y2

Наименование:
вентилятор осевой серии POCA-500

Тип корпуса: 10, 20, 30

Длина корпуса: L - двигатель с рабочим колесом не выходят за габариты корпуса

Направление потока воздуха:

IW - от колеса на двигатель;

MW - от двигателя на колесо (по запросу)

Номер вентилятора (номинальный диаметр рабочего колеса), дм: от 4,0 до 12,5

Исполнение: O (общепромышленное)

Тип лопатки: R3L, R4Z, R5Z

4,0 - номинальный диаметр рабочего колеса, дм

Материал лопатки:

PAG - усиленный стекловолокном полиамид

73 - порядковый номер рабочего колеса

Тип крепления электродвигателя: A - на лапах

Мощность электродвигателя, кВт:
от 1,1 до 37,0

Синхронная частота вращения электродвигателя, об/мин:

1000, 1500, 3000

Напряжение питания электродвигателя, В:
220-380, 380-660

Узел подключения: 1 - присутствует, 0 - отсутствует

Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69: У1 или У2

Типы корпусов вентиляторов



10

Цилиндрический

рекомендован для использования в системе воздуховодов при компоновке типа D по ГОСТ 34002-2016



20

Цилиндрический с входным коллектором

рекомендован для использования в системе воздуховодов при компоновке типа B по ГОСТ 34002-2016



30

Цилиндрический с коллектором и диффузором

рекомендован для использования в системе воздуховодов при всех типах компоновки по ГОСТ 34002-2016 (A, B, C, D, E)

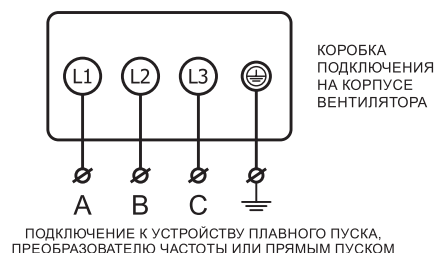
Электрические схемы подключения вентиляторов в сеть 380 В

Электрическая схема подключения вентиляторов мощностью до 11 кВт включительно

Прямой пуск. Двигатель запускается прямым подключением к сетевому напряжению питания посредством контактора.

Через устройство плавного пуска. Пуск двигателя осуществляется устройством плавного пуска настроенного на предотвращение высокого пускового момента и больших пусковых токов.

Запуск и работа через преобразователь частоты. Двигатель запускается преобразователем частоты, обеспечивающим плавный разгон двигателя в течении времени не менее 10 сек.



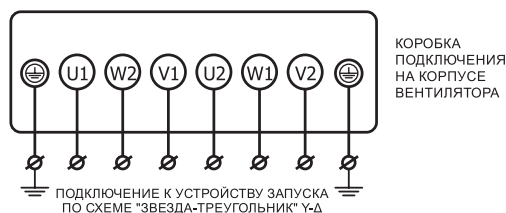
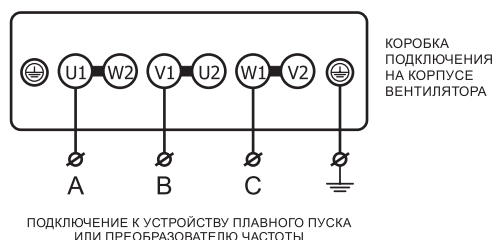
Электрическая схема подключения вентиляторов мощностью от 15 кВт

Через устройство плавного пуска. Пуск двигателя осуществляется устройством плавного пуска настроенного на предотвращение высокого пускового момента и больших пусковых токов.

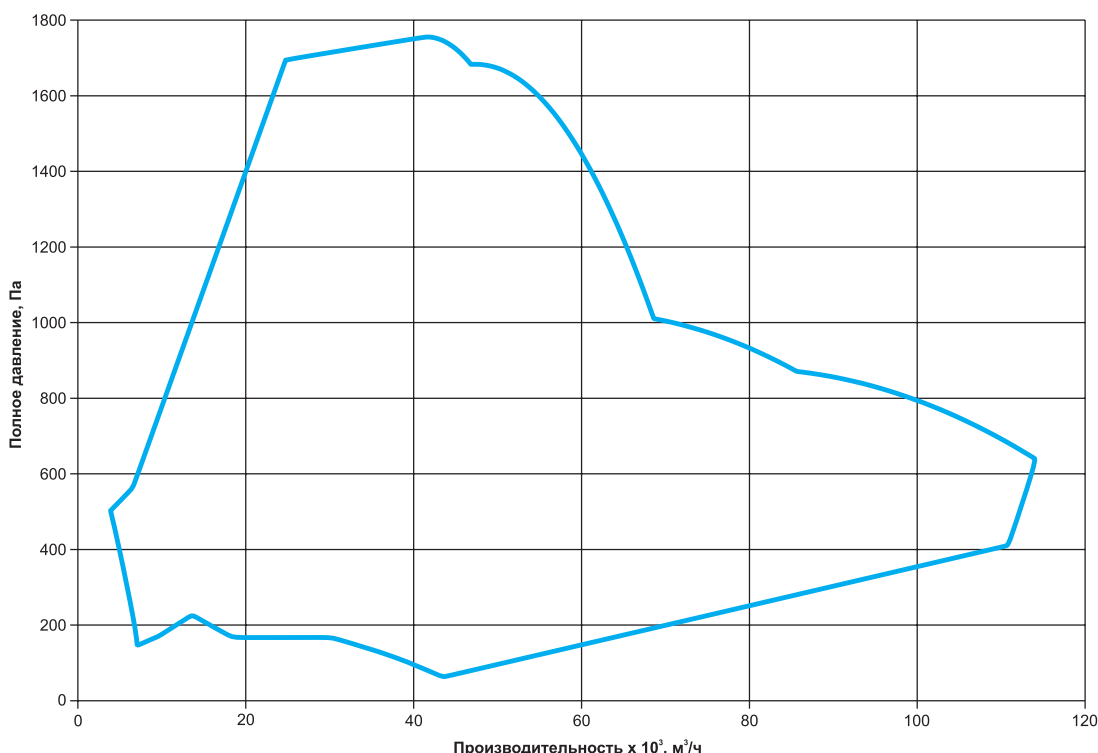
Запуск и работа через преобразователь частоты. Двигатель запускается преобразователем частоты, обеспечивающим плавный разгон двигателя в течении времени не менее 10 сек.

Запуск по схеме переключения звезда «Y» - треугольник «Δ». Двигатель кратковременно запускается включением обмоток в схему звезда «Y», на время разгона (определяется по месту, но не более 15 сек), далее, после разгона, обмотки переключаются в схему треугольник «Δ» для продолжительного времени работы. Переключение обмоток должно производиться с помощью специальных устройств и схем сборок, обеспечивающих правильную последовательность и необходимые временные задержки, для предотвращения короткого замыкания и бросков пускового тока и момента.

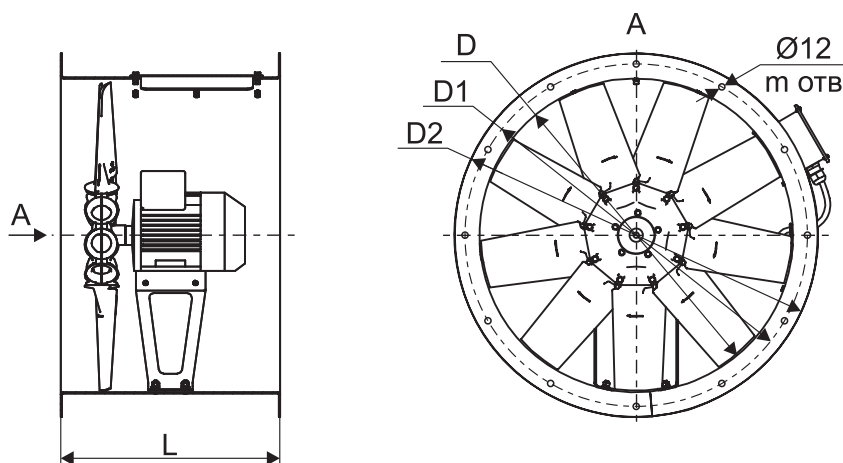
(Используется только для двигателей с номинальным напряжением Δ/Y 380/660 В).



Область аэродинамических параметров



Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 10



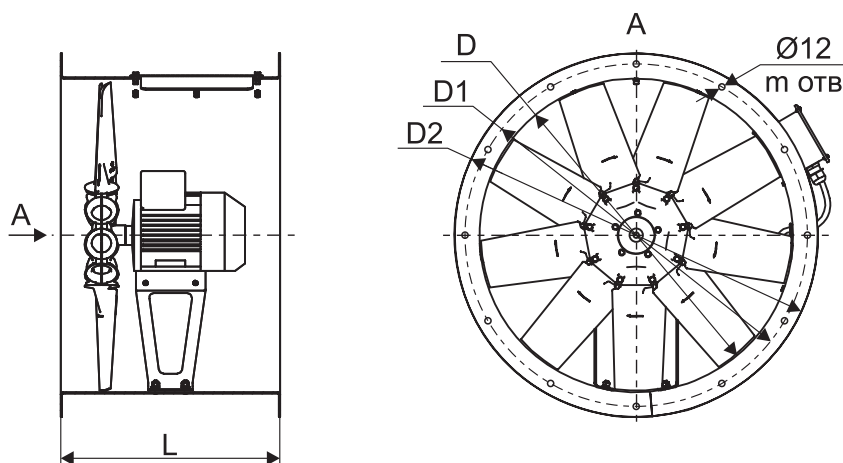
Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв
POCA-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/73-A/1,1/3000/220-380	380	400	436	460	8
POCA-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/77-A/1,5/3000/220-380	440	400	436	460	8
POCA-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/85-A/2,2/3000/220-380	440	400	436	460	8
POCA-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/93-A/3,0/3000/220-380	440	400	436	460	8

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв
POCA-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	380	450	486	510	8
POCA-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	440	450	486	510	8
POCA-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	440	450	486	510	8
POCA-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/13-A/3,0/3000/220-380	515	450	486	510	8
POCA-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/17-A/4,0/3000/220-380	515	450	486	510	8
POCA-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/21-A/5,5/3000/220-380	515	450	486	510	8

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	440	500	536	560	12
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/01-A/1,5/3000/220-380	440	500	536	560	12
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/05-A/2,2/3000/220-380	440	500	536	560	12
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/09-A/3,0/3000/220-380	515	500	536	560	12
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/13-A/4,0/3000/220-380	515	500	536	560	12
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	515	500	536	560	12
POCA-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	630	500	536	560	12

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	440	560	620	660	12
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	440	560	620	660	12
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/37-A/3,0/3000/220-380	515	560	620	660	12
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/09-A/4,0/3000/220-380	515	560	620	660	12
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	515	560	620	660	12
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	630	560	620	660	12

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 10

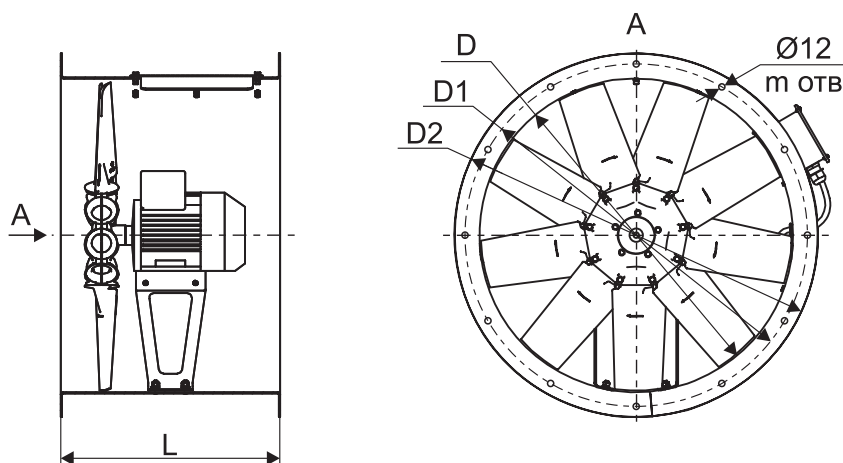


Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/49-A/2,2/3000/220-380	440	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/53-A/3,0/3000/220-380	515	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/57-A/4,0/3000/220-380	515	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/61-A/5,5/3000/220-380	515	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/33-A/7,5/3000/220-380	630	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/37-A/11,0/3000/380-660	630	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/41-A/15,0/3000/380-660	820	630	690	730	12
POCA-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/21-A/18,5/3000/380-660	820	630	690	730	12

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/53-A/5,5/3000/220-380	515	710	770	810	16
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/57-A/7,5/3000/220-380	630	710	770	810	16
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/33-A/11,0/3000/380-660	630	710	770	810	16
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/37-A/15,0/3000/380-660	820	710	770	810	16
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/41-A/18,5/3000/380-660	820	710	770	810	16
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/17-A/22,0/3000/380-660	820	710	770	810	16
POCA-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/21-A/30,0/3000/380-660	820	710	770	810	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/38-A/2,2/1500/220-380	515	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/42-A/3,0/1500/220-380	515	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/46-A/4,0/1500/220-380	515	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/22-A/5,5/1500/220-380	630	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/25-A/7,5/3000/220-380	630	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/29-A/11,0/3000/380-660	630	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/33-A/15,0/3000/380-660	820	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/37-A/22,0/3000/380-660	820	800	860	900	16
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/41-A/30,0/3000/380-660	820	800	860	900	16

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 10



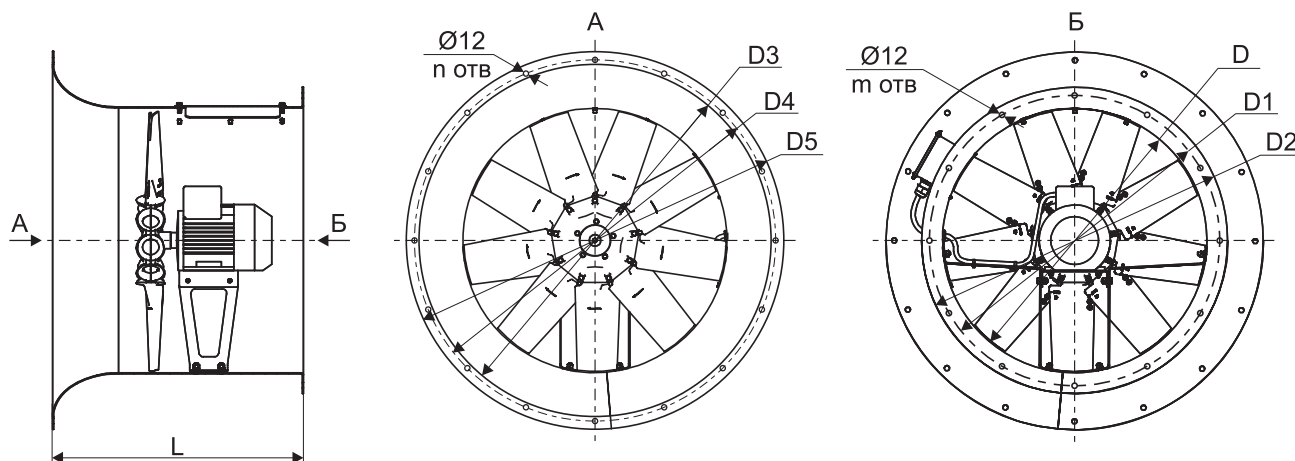
Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/34-A/4,0/1500/220-380	515	900	960	1035	16
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/38-A/5,5/1500/220-380	630	900	960	1035	16
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/14-A/7,5/1500/380-660	630	900	960	1035	16
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/18-A/11,0/1500/380-660	630	900	960	1035	16
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/22-A/15,0/1500/380-660	820	900	960	1035	16
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/94-A/18,5/1500/380-660	820	900	960	1035	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/30-A/4,0/1500/220-380	515	1000	1070	1135	16
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/34-A/5,5/1500/220-380	630	1000	1070	1135	16
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/10-A/7,5/1500/380-660	630	1000	1070	1135	16
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/14-A/11,0/1500/380-660	630	1000	1070	1135	16
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/18-A/15,0/1500/380-660	820	1000	1070	1135	16
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/22-A/18,5/1500/380-660	820	1000	1070	1135	16
POCA-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/94-A/22,0/1500/380-660	820	1000	1070	1135	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/54-A/7,5/1500/380-660	630	1120	1195	1255	16
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/30-A/11,0/1500/380-660	630	1120	1195	1255	16
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/34-A/15,0/1500/380-660	820	1120	1195	1255	16
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/38-A/18,5/1500/380-660	820	1120	1195	1255	16
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/42-A/22,0/1500/380-660	820	1120	1195	1255	16
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/18-A/30,0/1500/380-660	820	1120	1195	1255	16
POCA-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/22-A/37,0/1500/380-660	950	1120	1195	1255	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/55-A/4,0/1000/220-380	630	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/59-A/5,5/1000/380-660	630	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/63-A/7,5/1000/380-660	630	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/15-A/11,0/1000/380-660	820	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/19-A/15,0/1000/380-660	820	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/54-A/18,5/1500/380-660	820	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/58-A/22,0/1500/380-660	820	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/62-A/30,0/1500/380-660	820	1250	1320	1385	16
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/14-A/37,0/1500/380-660	950	1250	1320	1385	16

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 20



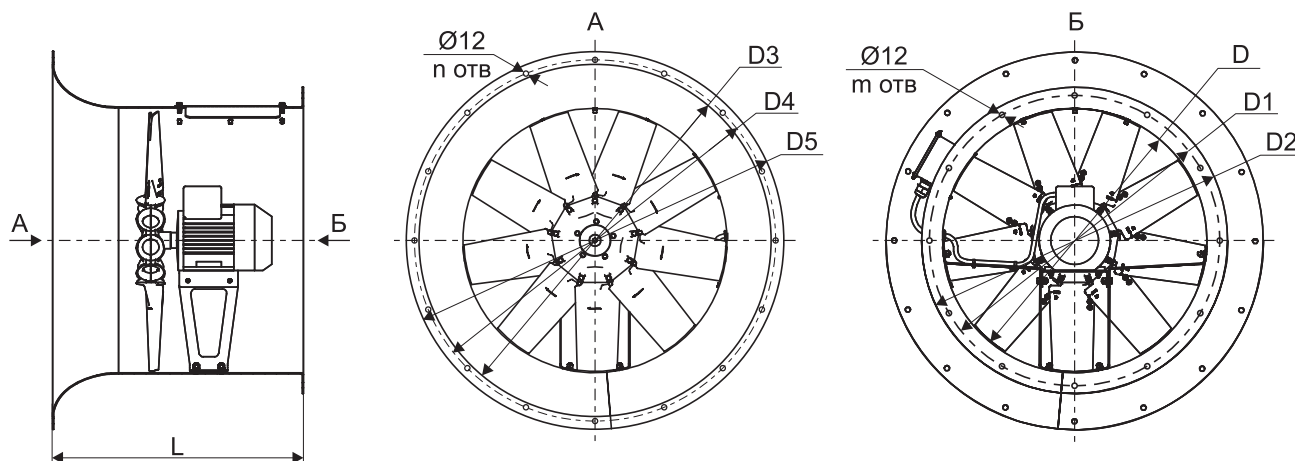
Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	п, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/73-A/1,1/3000/220-380	480	400	436	460	8	500	536	560	12
POCA-500/20L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/77-A/1,5/3000/220-380	540	400	436	460	8	500	536	560	12
POCA-500/20L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/85-A/2,2/3000/220-380	540	400	436	460	8	500	536	560	12
POCA-500/20L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/93-A/3,0/3000/220-380	540	400	436	460	8	500	536	560	12

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	п, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	492,5	450	486	510	8	560	620	660	12
POCA-500/20L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	552,5	450	486	510	8	560	620	660	12
POCA-500/20L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	552,5	450	486	510	8	560	620	660	12
POCA-500/20L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/13-A/3,0/3000/220-380	627,5	450	486	510	8	560	620	660	12
POCA-500/20L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/17-A/4,0/3000/220-380	627,5	450	486	510	8	560	620	660	12
POCA-500/20L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/21-A/5,5/3000/220-380	627,5	450	486	510	8	560	620	660	12

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	п, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	565	500	536	560	12	630	690	730	12
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/01-A/1,5/3000/220-380	565	500	536	560	12	630	690	730	12
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/05-A/2,2/3000/220-380	565	500	536	560	12	630	690	730	12
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/09-A/3,0/3000/220-380	640	500	536	560	12	630	690	730	12
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/13-A/4,0/3000/220-380	640	500	536	560	12	630	690	730	12
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	640	500	536	560	12	630	690	730	12
POCA-500/20L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	755	500	536	560	12	630	690	730	12

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	п, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	580	560	620	660	12	710	770	810	16
POCA-500/20L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	580	560	620	660	12	710	770	810	16
POCA-500/20L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/37-A/3,0/3000/220-380	655	560	620	660	12	710	770	810	16
POCA-500/20L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/09-A/4,0/3000/220-380	655	560	620	660	12	710	770	810	16
POCA-500/20L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	655	560	620	660	12	710	770	810	16
POCA-500/20L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	770	560	620	660	12	710	770	810	16

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 20

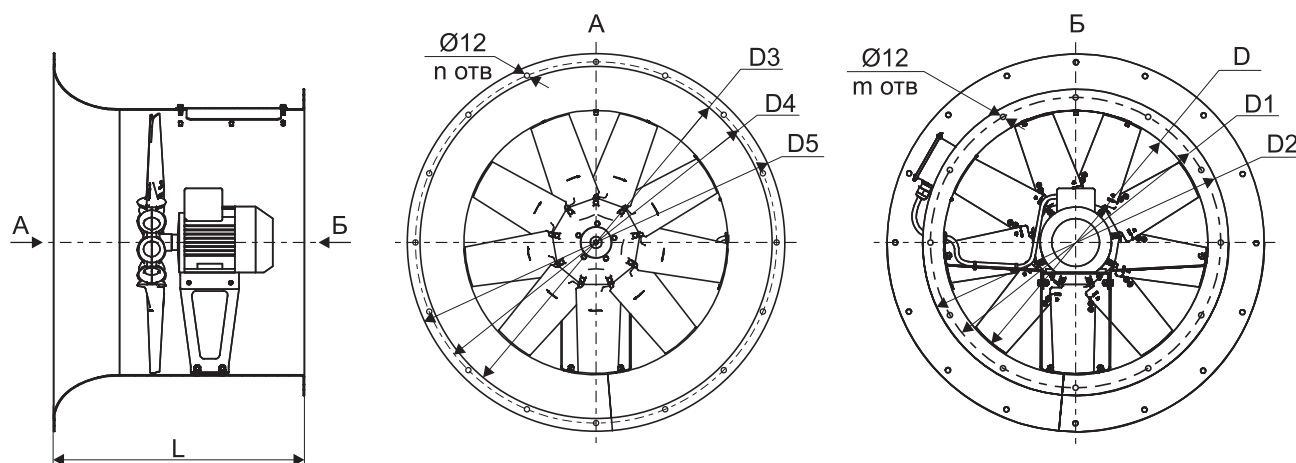


Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/49-A/2,2/3000/220-380	597,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/53-A/3,0/3000/220-380	672,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/57-A/4,0/3000/220-380	672,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/61-A/5,5/3000/220-380	672,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/33-A/7,5/3000/220-380	787,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/37-A/11,0/3000/380-660	787,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/41-A/15,0/3000/380-660	977,5	630	690	730	12	800	860	900	16
POCA-500/20L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/21-A/18,5/3000/380-660	977,5	630	690	730	12	800	860	900	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/53-A/5,5/3000/220-380	692,5	710	770	810	16	900	960	1000	16
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/57-A/7,5/3000/220-380	807,5	710	770	810	16	900	960	1000	16
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/33-A/11,0/3000/380-660	807,5	710	770	810	16	900	960	1000	16
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/37-A/15,0/3000/380-660	997,5	710	770	810	16	900	960	1000	16
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/41-A/18,5/3000/380-660	997,5	710	770	810	16	900	960	1000	16
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/17-A/22,0/3000/380-660	997,5	710	770	810	16	900	960	1000	16
POCA-500/20L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/21-A/30,0/3000/380-660	997,5	710	770	810	16	900	960	1000	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	m, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/38-A/2,2/1500/220-380	715	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/42-A/3,0/1500/220-380	715	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/46-A/4,0/1500/220-380	715	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/22-A/5,5/1500/220-380	830	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/25-A/7,5/3000/220-380	830	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/29-A/11,0/3000/380-660	830	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/33-A/15,0/3000/380-660	1020	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/37-A/22,0/3000/380-660	1020	800	860	900	16	1000	1070	1135	16
POCA-500/20L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/41-A/30,0/3000/380-660	1020	800	860	900	16	1000	1070	1135	16

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов РОСА-500 с типом корпуса 20



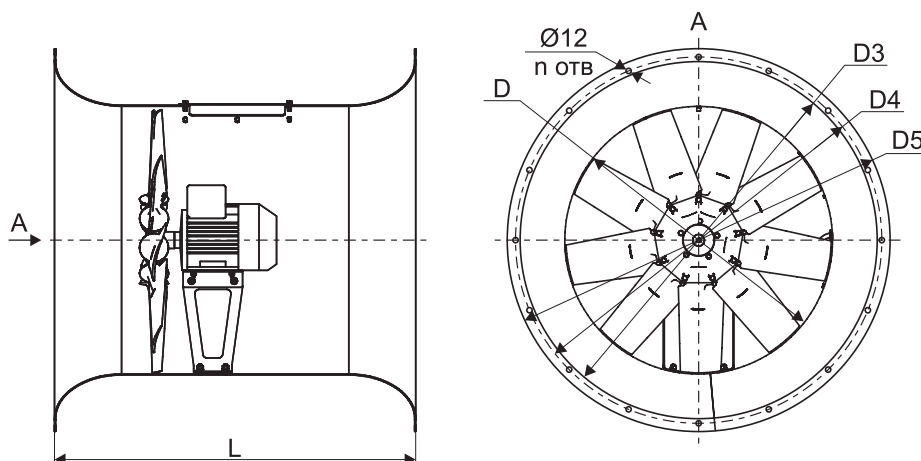
Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/34-A/4,0/1500/220-380	740	900	960	1035	16	1120	1195	1255	16
POCA-500/20L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/38-A/5,5/1500/220-380	855	900	960	1035	16	1120	1195	1255	16
POCA-500/20L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/14-A/7,5/1500/380-660	855	900	960	1035	16	1120	1195	1255	16
POCA-500/20L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/18-A/11,0/1500/380-660	855	900	960	1035	16	1120	1195	1255	16
POCA-500/20L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/22-A/15,0/1500/380-660	1045	900	960	1035	16	1120	1195	1255	16
POCA-500/20L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/94-A/18,5/1500/380-660	1045	900	960	1035	16	1120	1195	1255	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/30-A/4,0/1500/220-380	765	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/34-A/5,5/1500/220-380	880	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/10-A/7,5/1500/380-660	880	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/14-A/11,0/1500/380-660	880	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/18-A/15,0/1500/380-660	1070	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/22-A/18,5/1500/380-660	1070	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16
POCA-500/20L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/94-A/22,0/1500/380-660	1070	1000	1070	1135	16	1250	1320	1385	16

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/54-A/7,5/1500/380-660	910	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/30-A/11,0/1500/380-660	910	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/34-A/15,0/1500/380-660	1100	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/38-A/18,5/1500/380-660	1100	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/42-A/22,0/1500/380-660	1100	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/18-A/30,0/1500/380-660	1100	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24
POCA-500/20L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/22-A/37,0/1500/380-660	1230	1120	1195	1255	16	1400	1470	1540	24

Наименование	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	м, отв	D3, мм	D4, мм	D5, мм	п, отв
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/55-A/4,0/1000/220-380	942,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/59-A/5,5/1000/380-660	942,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/63-A/7,5/1000/380-660	942,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/15-A/11,0/1000/380-660	1132,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/19-A/15,0/1000/380-660	1132,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/54-A/18,5/1500/380-660	1132,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/58-A/22,0/1500/380-660	1132,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/62-A/30,0/1500/380-660	1132,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24
POCA-500/20L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/14-A/37,0/1500/380-660	1262,5	1250	1320	1385	16	1600	1680	1740	24

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 30



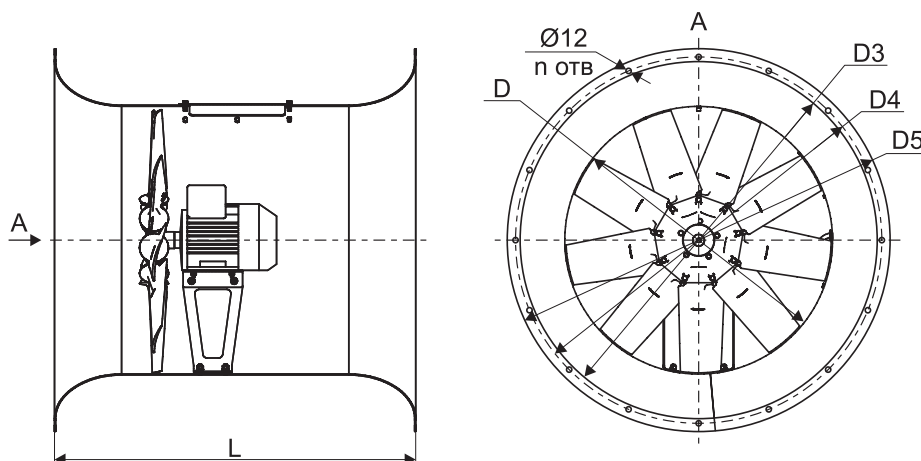
Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/73-A/1,1/3000/220-380	640	400	500	536	560	12
POCA-500/30L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/77-A/1,5/3000/220-380	700	400	500	536	560	12
POCA-500/30L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/85-A/2,2/3000/220-380	700	400	500	536	560	12
POCA-500/30L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/93-A/3,0/3000/220-380	700	400	500	536	560	12

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	672,5	450	560	620	660	12
POCA-500/30L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	732,5	450	560	620	660	12
POCA-500/30L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	732,5	450	560	620	660	12
POCA-500/30L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/13-A/3,0/3000/220-380	807,5	450	560	620	660	12
POCA-500/30L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/17-A/4,0/3000/220-380	807,5	450	560	620	660	12
POCA-500/30L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/21-A/5,5/3000/220-380	807,5	450	560	620	660	12

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	765	500	630	690	730	12
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/01-A/1,5/3000/220-380	765	500	630	690	730	12
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/05-A/2,2/3000/220-380	765	500	630	690	730	12
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/09-A/3,0/3000/220-380	840	500	630	690	730	12
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/13-A/4,0/3000/220-380	840	500	630	690	730	12
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	840	500	630	690	730	12
POCA-500/30L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	955	500	630	690	730	12

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	804	560	710	770	810	16
POCA-500/30L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	804	560	710	770	810	16
POCA-500/30L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/37-A/3,0/3000/220-380	879	560	710	770	810	16
POCA-500/30L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/09-A/4,0/3000/220-380	879	560	710	770	810	16
POCA-500/30L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	879	560	710	770	810	16
POCA-500/30L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	994	560	710	770	810	16

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов POCA-500 с типом корпуса 30

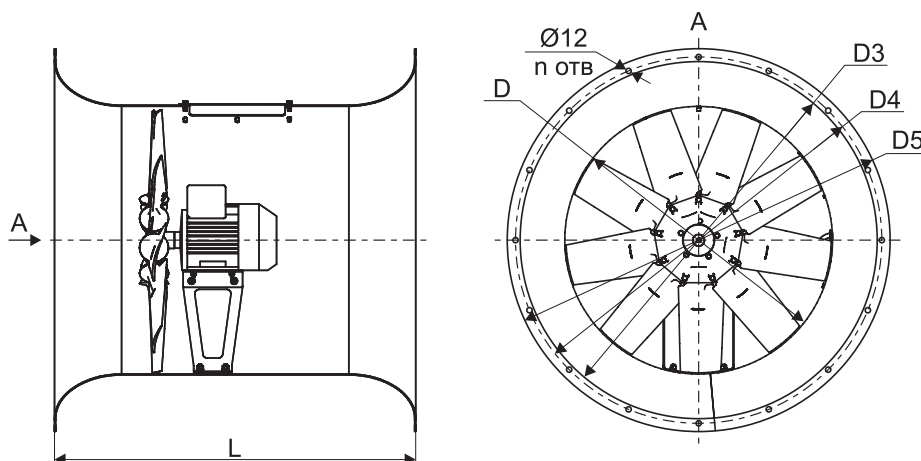


Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/49-A/2,2/3000/220-380	849,5	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/53-A/3,0/3000/220-380	924,5	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/57-A/4,0/3000/220-380	924,5	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/61-A/5,5/3000/220-380	924,5	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/33-A/7,5/3000/220-380	1039,5	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/37-A/11,0/3000/380-660	1039,5	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/41-A/15,0/3000/380-660	1082	630	800	860	900	16
POCA-500/30L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/21-A/18,5/3000/380-660	1082	630	800	860	900	16

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/53-A/5,5/3000/220-380	976,5	710	900	960	1000	16
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/57-A/7,5/3000/220-380	1091,5	710	900	960	1000	16
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/33-A/11,0/3000/380-660	1091,5	710	900	960	1000	16
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/37-A/15,0/3000/380-660	1281,5	710	900	960	1000	16
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/41-A/18,5/3000/380-660	1281,5	710	900	960	1000	16
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/17-A/22,0/3000/380-660	1281,5	710	900	960	1000	16
POCA-500/30L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/21-A/30,0/3000/380-660	1281,5	710	900	960	1000	16

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/38-A/2,2/1500/220-380	1023	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/42-A/3,0/1500/220-380	1023	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/46-A/4,0/1500/220-380	1023	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/22-A/5,5/1500/220-380	1155	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/25-A/7,5/3000/220-380	1155	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/29-A/11,0/3000/380-660	1155	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/33-A/15,0/3000/380-660	1288	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/37-A/22,0/3000/380-660	1288	800	1000	1070	1135	16
POCA-500/30L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/41-A/30,0/3000/380-660	1288	800	1000	1070	1135	16

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов РОСА-500 с типом корпуса 30



Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/34-A/4,0/1500/220-380	1100	900	1120	1195	1255	16
POCA-500/30L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/38-A/5,5/1500/220-380	1215	900	1120	1195	1255	16
POCA-500/30L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/14-A/7,5/1500/380-660	1215	900	1120	1195	1255	16
POCA-500/30L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/18-A/11,0/1500/380-660	1215	900	1120	1195	1255	16
POCA-500/30L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/22-A/15,0/1500/380-660	1405	900	1120	1195	1255	16
POCA-500/30L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/94-A/18,5/1500/380-660	1405	900	1120	1195	1255	16

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/30-A/4,0/1500/220-380	1165	1000	1250	1320	1385	16
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/34-A/5,5/1500/220-380	1280	1000	1250	1320	1385	16
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/10-A/7,5/1500/380-660	1280	1000	1250	1320	1385	16
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/14-A/11,0/1500/380-660	1280	1000	1250	1320	1385	16
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/18-A/15,0/1500/380-660	1470	1000	1250	1320	1385	16
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/22-A/18,5/1500/380-660	1470	1000	1250	1320	1385	16
POCA-500/30L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/94-A/22,0/1500/380-660	1470	1000	1250	1320	1385	16

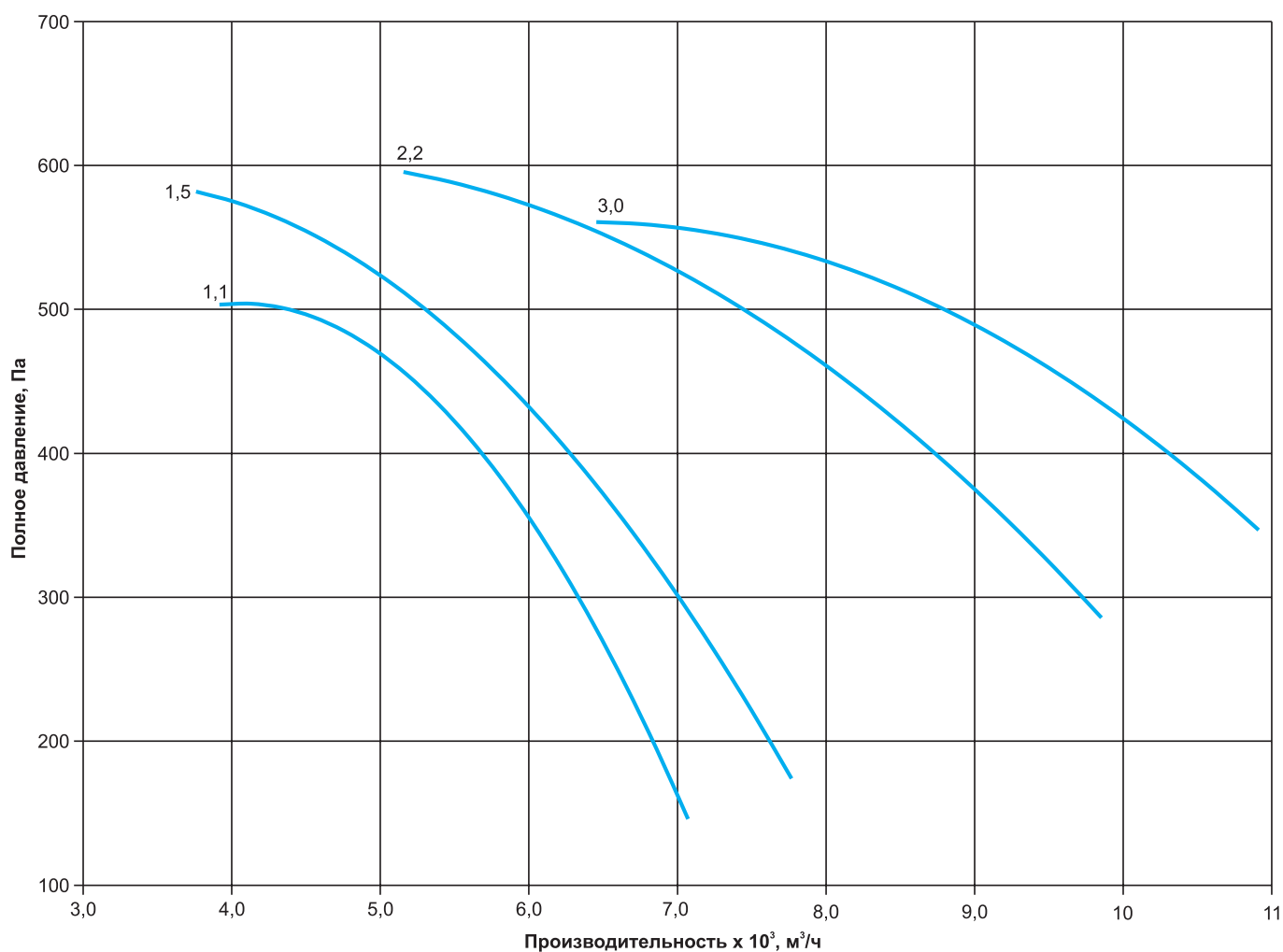
Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/54-A/7,5/1500/380-660	1358	1120	1400	1470	1540	24
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/30-A/11,0/1500/380-660	1358	1120	1400	1470	1540	24
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/34-A/15,0/1500/380-660	1548	1120	1400	1470	1540	24
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/38-A/18,5/1500/380-660	1548	1120	1400	1470	1540	24
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/42-A/22,0/1500/380-660	1548	1120	1400	1470	1540	24
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/18-A/30,0/1500/380-660	1548	1120	1400	1470	1540	24
POCA-500/30L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/22-A/37,0/1500/380-660	1678	1120	1400	1470	1540	24

Наименование	L, мм	D	D3, мм	D4, мм	D5, мм	n, отв
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/55-A/4,0/1000/220-380	1442,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/59-A/5,5/1000/380-660	1442,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/63-A/7,5/1000/380-660	1442,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/15-A/11,0/1000/380-660	1632,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/19-A/15,0/1000/380-660	1632,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/54-A/18,5/1500/380-660	1632,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/58-A/22,0/1500/380-660	1632,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/62-A/30,0/1500/380-660	1632,5	1250	1600	1680	1740	24
POCA-500/30L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/14-A/37,0/1500/380-660	1762,5	1250	1600	1680	1740	24

Технические характеристики РОСА-500-4,0

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/73-A/1,1/3000/220-380	1,1	2840	2,63	23	28	33
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/77-A/1,5/3000/220-380	1,5	2850	3,46	33	38	43
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/85-A/2,2/3000/220-380	2,2	2855	4,85	35	40	45
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/93-A/3,0/3000/220-380	3,0	2860	6,35	44	49	54

Аэродинамические характеристики РОСА-500-4,0



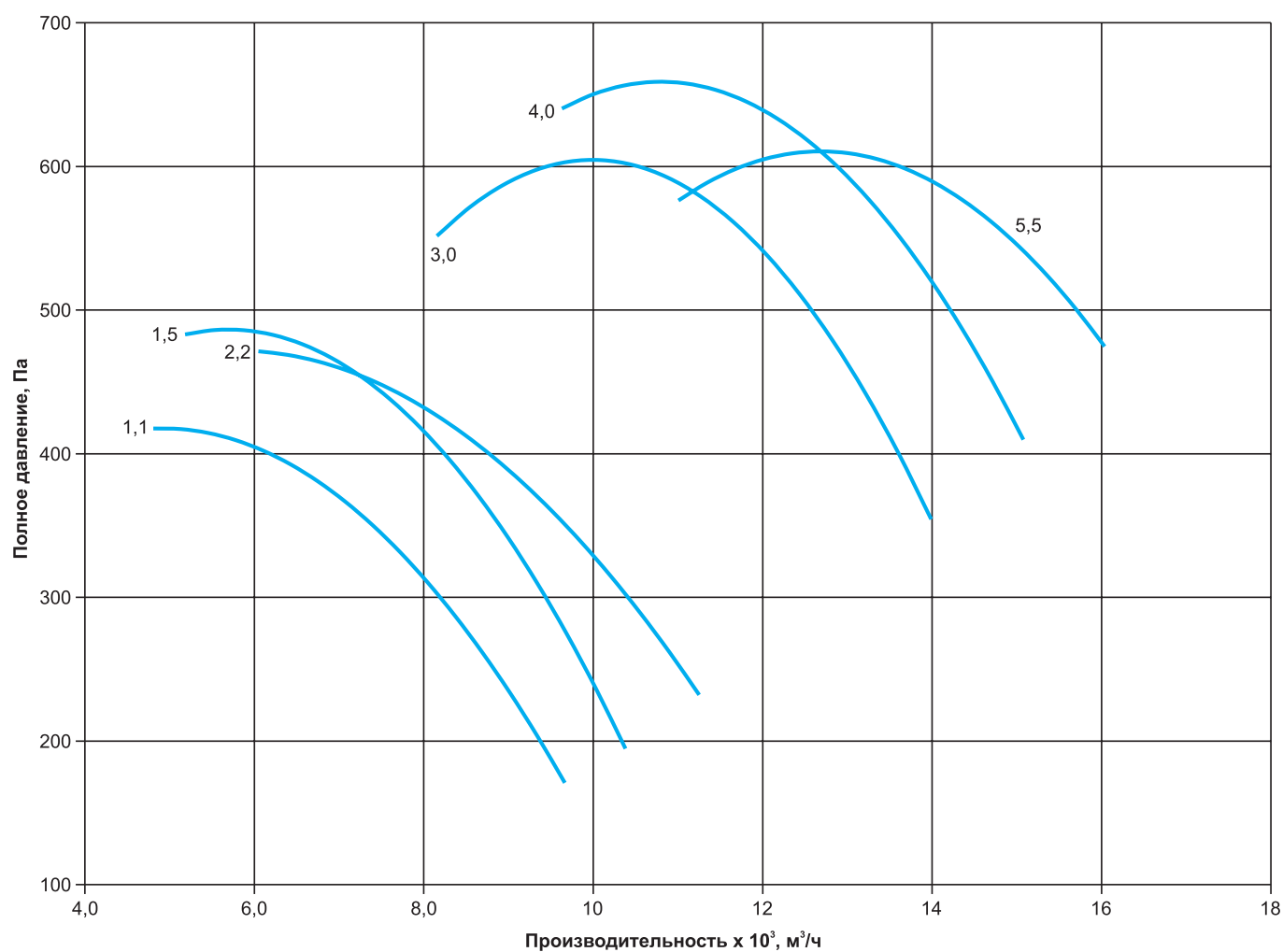
Шумовые характеристики РОСА-500-4,0

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/73-A/1,1/3000/220-380	84	84	83	84	83	83	83	80	92
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/77-A/1,5/3000/220-380	87	84	82	82	82	82	83	79	92
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/85-A/2,2/3000/220-380	88	84	83	82	82	82	83	79	92
РОСА-500/10L-IW-4,0-O-R3L/4,0/PAG/93-A/3,0/3000/220-380	75	72	70	70	70	70	71	67	80

Технические характеристики РОСА-500-4,5

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	1,1	2840	2,63	24	31	39
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	1,5	2850	3,46	34	41	49
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	2,2	2855	4,85	36	43	51
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/13-A/3,0/3000/220-380	3,0	2860	6,35	47	54	62
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/17-A/4,0/3000/220-380	4,0	2880	8,2	52	59	67
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/21-A/5,5/3000/220-380	5,5	2900	11,1	59	66	74

Аэродинамические характеристики РОСА-500-4,5



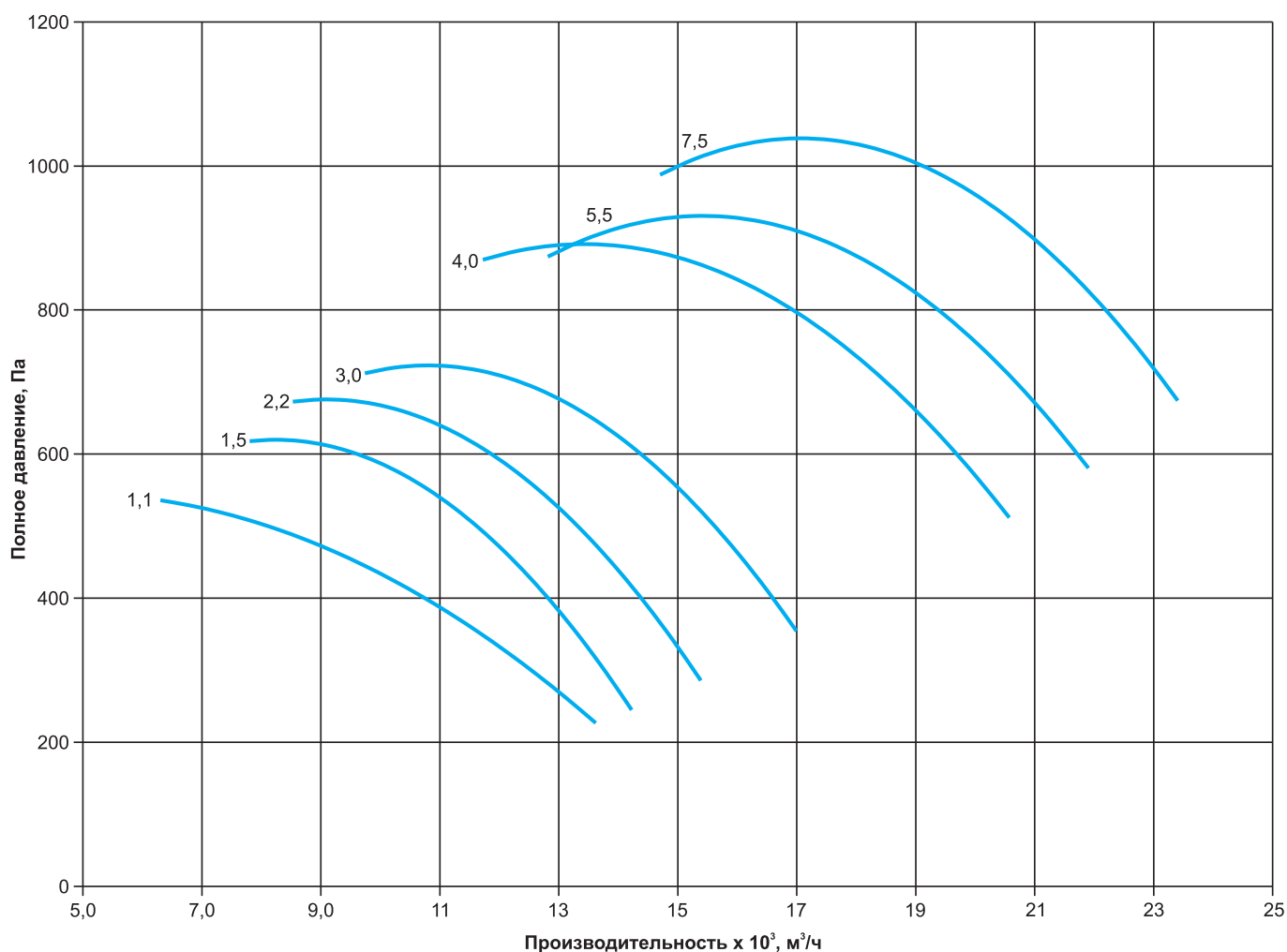
Шумовые характеристики РОСА-500-4,5

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	88	85	83	83	81	81	83	80	93
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	88	85	83	82	83	82	84	81	93
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	90	86	85	85	87	86	86	84	95
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/13-A/3,0/3000/220-380	91	86	86	86	87	87	87	84	96
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/17-A/4,0/3000/220-380	90	87	86	86	86	85	86	83	96
РОСА-500/10L-IW-4,5-O-R3L/4,5/PAG/21-A/5,5/3000/220-380	88	90	91	92	90	90	99	87	99

Технические характеристики РОСА-500-5,0

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	1,1	2840	2,63	27	36	46
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/01-A/1,5/3000/220-380	1,5	2850	3,46	36	45	55
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/05-A/2,2/3000/220-380	2,2	2855	4,85	37	46	56
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/09-A/3,0/3000/220-380	3,0	2860	6,35	48	57	67
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/13-A/4,0/3000/220-380	4,0	2880	8,2	53	62	72
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	5,5	2900	11,1	60	69	79
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	7,5	2895	14,9	75	85	95

Аэродинамические характеристики РОСА-500-5,0



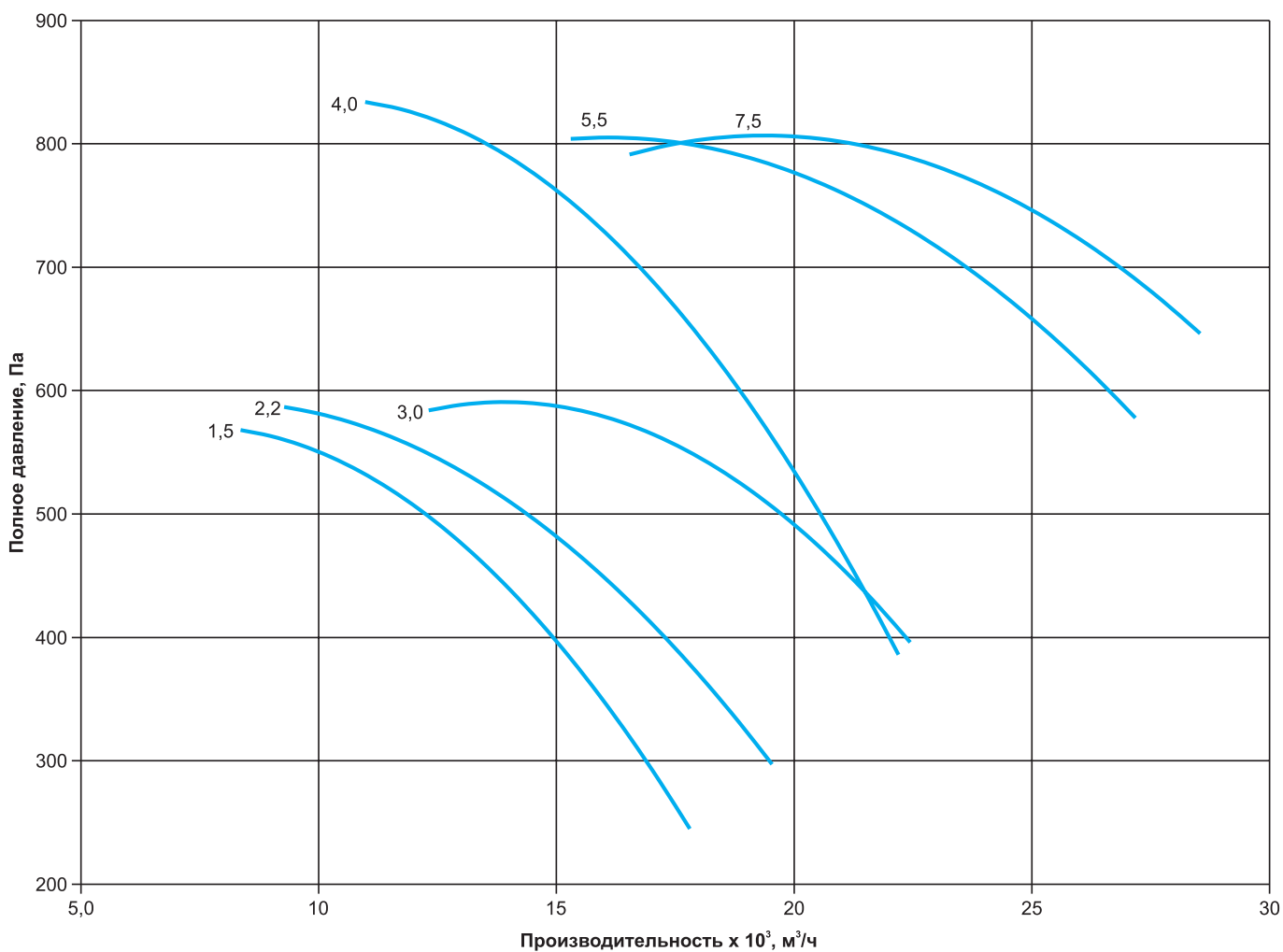
Шумовые характеристики РОСА-500-5,0

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/25-A/1,1/3000/220-380	93	90	89	89	89	88	90	86	99
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/01-A/1,5/3000/220-380	91	89	90	89	90	89	90	86	98
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/05-A/2,2/3000/220-380	84	89	89	89	90	89	90	86	99
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/09-A/3,0/3000/220-380	91	89	87	86	86	86	88	85	97
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/13-A/4,0/3000/220-380	93	89	88	89	90	89	89	87	99
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	93	90	88	87	86	86	88	85	97
РОСА-500/10L-IW-5,0-O-R3L/5,0/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	96	93	91	93	94	93	93	90	102

Технические характеристики POCA-500-5,6

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	1,5	2850	3,46	38	48	59
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	2,2	2855	4,85	40	50	61
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/37-A/3,0/3000/220-380	3,0	2860	6,35	51	61	72
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/09-A/4,0/3000/220-380	4,0	2880	8,2	56	66	77
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	5,5	2900	11,1	64	74	85
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	7,5	2895	14,9	78	88	99

Аэродинамические характеристики POCA-500-5,6



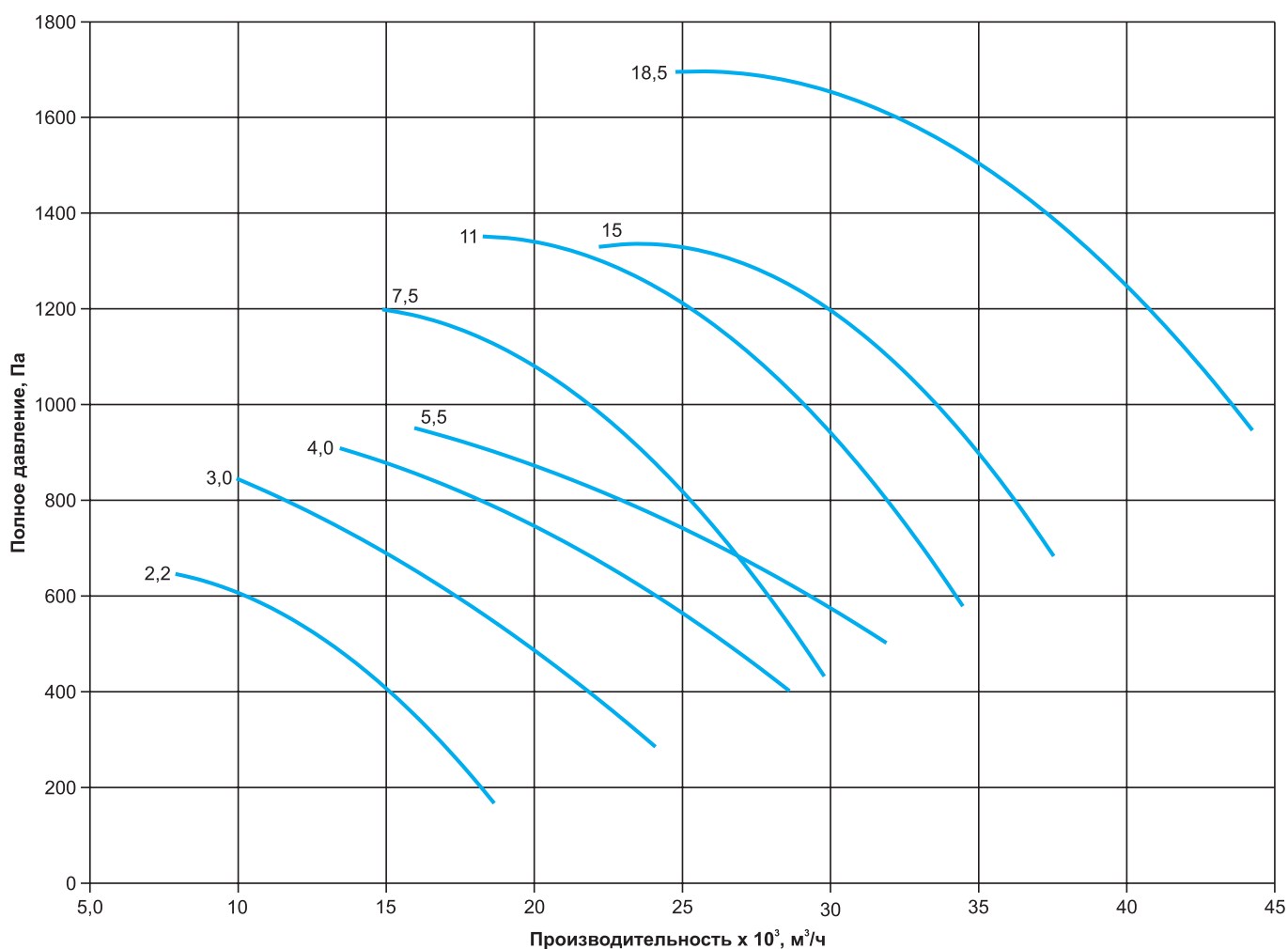
Шумовые характеристики POCA-500-5,6

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/29-A/1,5/3000/220-380	91	90	91	92	92	90	90	87	100
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/33-A/2,2/3000/220-380	93	90	90	90	91	90	91	88	100
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/37-A/3,0/3000/220-380	93	90	89	89	89	88	90	86	99
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/09-A/4,0/3000/220-380	95	92	91	91	91	90	92	88	100
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/17-A/5,5/3000/220-380	96	93	91	93	94	93	93	90	102
POCA-500/10L-IW-5,6-O-R3L/5,6/PAG/21-A/7,5/3000/220-380	94	90	89	89	89	89	90	87	99

Технические характеристики РОСА-500-6,3

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/49-A/2,2/3000/220-380	2,2	2855	4,85	48	62	80
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/53-A/3,0/3000/220-380	3,0	2860	6,35	60	74	92
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/57-A/4,0/3000/220-380	4,0	2880	8,2	64	78	96
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/61-A/5,5/3000/220-380	5,5	2900	11,1	72	86	104
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/33-A/7,5/3000/220-380	7,5	2895	14,9	89	103	121
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/37-A/11,0/3000/380-660	11,0	2900	21,86	112	126	144
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/41-A/15,0/3000/380-660	15,0	2930	30	160	176	192
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/21-A/18,5/3000/380-660	18,5	2930	35,53	173	189	207

Аэродинамические характеристики РОСА-500-6,3



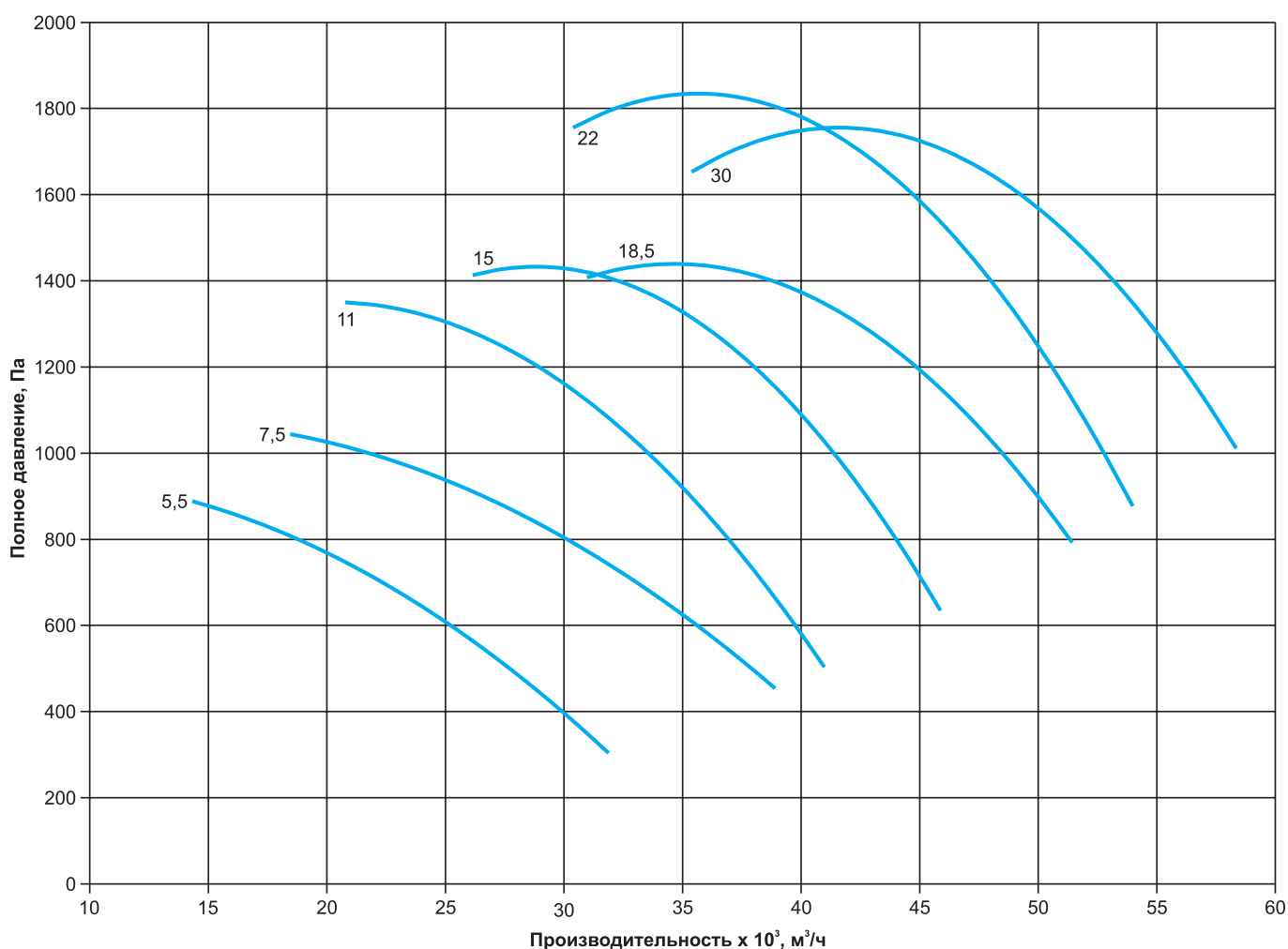
Шумовые характеристики РОСА-500-6,3

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/49-A/2,2/3000/220-380	94	99	101	102	100	96	93	88	94
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/53-A/3,0/3000/220-380	79	84	86	86	85	81	77	73	79
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/57-A/4,0/3000/220-380	81	81	82	83	82	80	79	75	81
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/61-A/5,5/3000/220-380	83	79	80	81	80	9	80	76	89
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/33-A/7,5/3000/220-380	80	80	80	79	79	78	80	76	88
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/37-A/11,0/3000/380-660	82	80	79	79	79	79	80	76	89
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/41-A/15,0/3000/380-660	82	80	79	79	80	79	80	76	89
РОСА-500/10L-IW-6,3-O-R4Z/6,3/PAG/21-A/18,5/3000/380-660	83	79	80	81	80	79	80	76	89

Технические характеристики РОСА-500-7,1

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/53-A/5,5/3000/220-380	5,5	2900	11,1	75	95	118
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/57-A/7,5/3000/220-380	7,5	2895	14,9	91	111	134
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/33-A/11,0/3000/380-660	11,0	2900	21,86	116	136	159
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/37-A/15,0/3000/380-660	15,0	2930	30	163	183	206
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/41-A/18,5/3000/380-660	18,5	2930	35,53	175	195	218
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/17-A/22,0/3000/380-660	22,0	2940	42	221	241	263
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/21-A/30,0/3000/380-660	30,0	2950	56	257	277	300

Аэродинамические характеристики РОСА-500-7,1



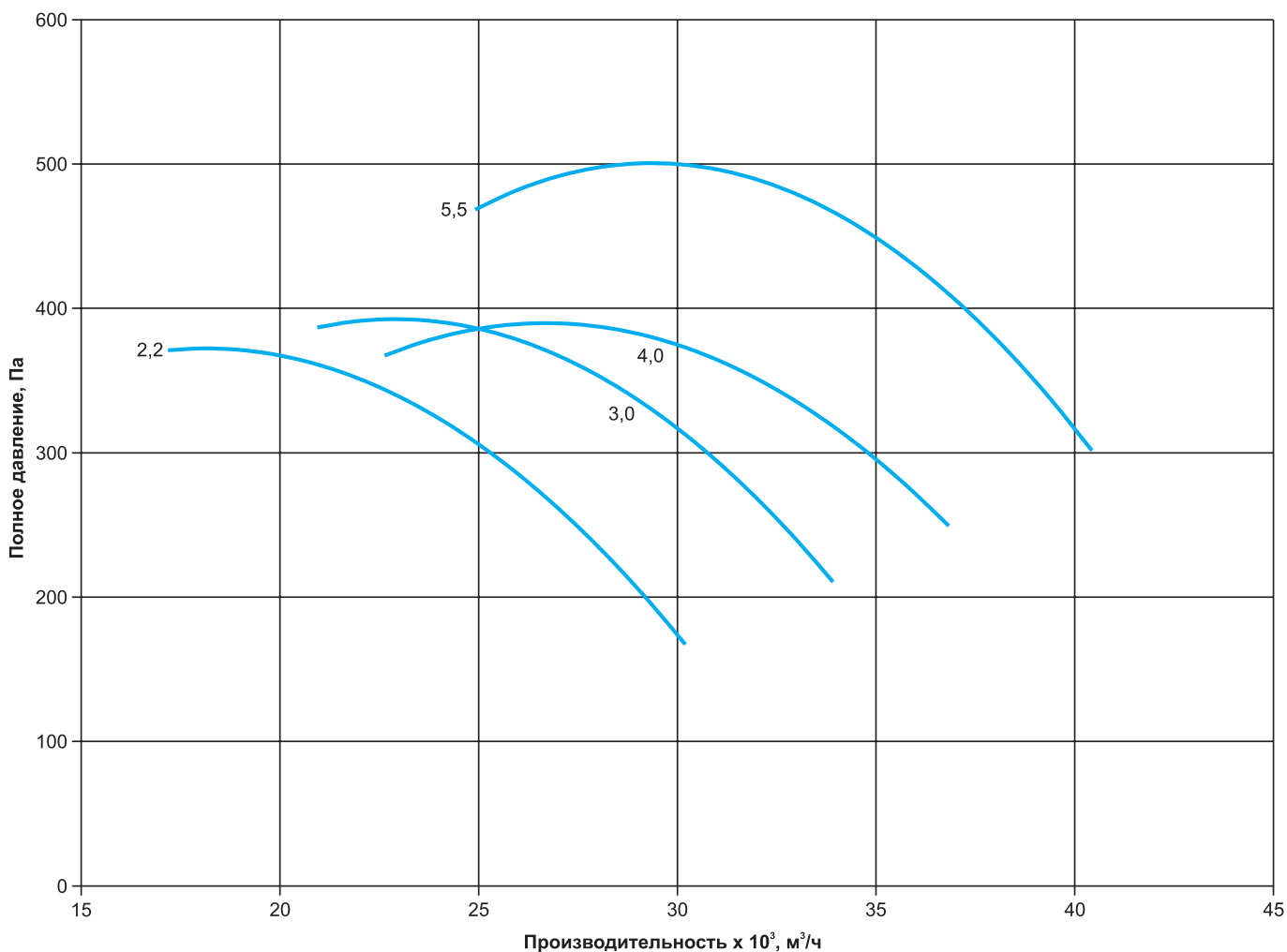
Шумовые характеристики РОСА-500-7,1

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/53-A/5,5/3000/220-380	95	101	105	105	103	100	97	92	111
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/57-A/7,5/3000/220-380	80	8	90	90	88	84	81	76	95
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/33-A/11,0/3000/380-660	83	84	86	87	86	84	83	79	94
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/37-A/15,0/3000/380-660	85	83	82	83	83	82	83	79	92
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/41-A/18,5/3000/380-660	84	83	82	82	82	81	82	78	91
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/17-A/22,0/3000/380-660	87	84	83	82	83	83	83	79	92
РОСА-500/10L-IW-7,1-O-R4Z/7,1/PAG/21-A/30,0/3000/380-660	87	83	83	82	82	82	82	78	92

Технические характеристики POCA-500-8,0-1500

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/38-A/2,2/1500/220-380	2,2	1410	5,3	66	90	118
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/42-A/3,0/1500/220-380	3,0	1410	6,8	72	96	124
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/46-A/4,0/1500/220-380	4,0	1435	8,8	77	101	129
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/22-A/5,5/1500/220-380	5,5	1440	11,7	93	117	148

Аэродинамические характеристики POCA-500-8,0-1500



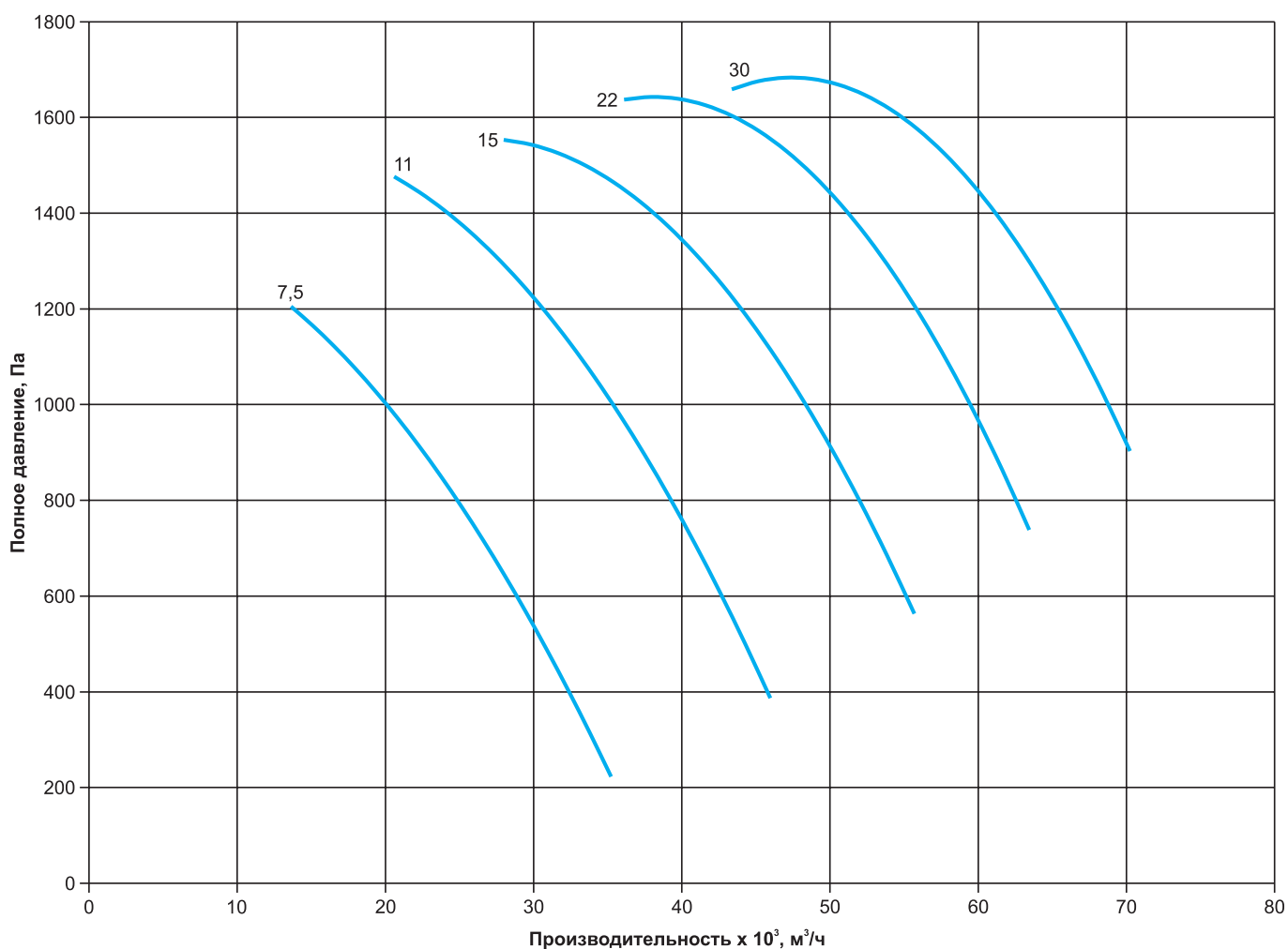
Шумовые характеристики POCA-500-8,0-1500

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/38-A/2,2/1500/220-380	96	102	109	109	108	103	101	96	114
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/42-A/3,0/1500/220-380	100	103	105	105	106	104	103	99	113
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/46-A/4,0/1500/220-380	81	86	94	93	92	88	85	81	99
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/22-A/5,5/1500/220-380	84	87	89	90	91	88	87	83	97

Технические характеристики POCA-500-8,0-3000

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/25-A/7,5/3000/220-380	7,5	2895	14,9	96	120	148
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/29-A/11,0/3000/380-660	11,0	2900	21,86	120	144	172
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/33-A/15,0/3000/380-660	15,0	2930	30	169	193	221
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/37-A/22,0/3000/380-660	22,0	2940	42	226	250	278
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/41-A/30,0/3000/380-660	30,0	2950	56	262	286	314

Аэродинамические характеристики POCA-500-8,0-3000



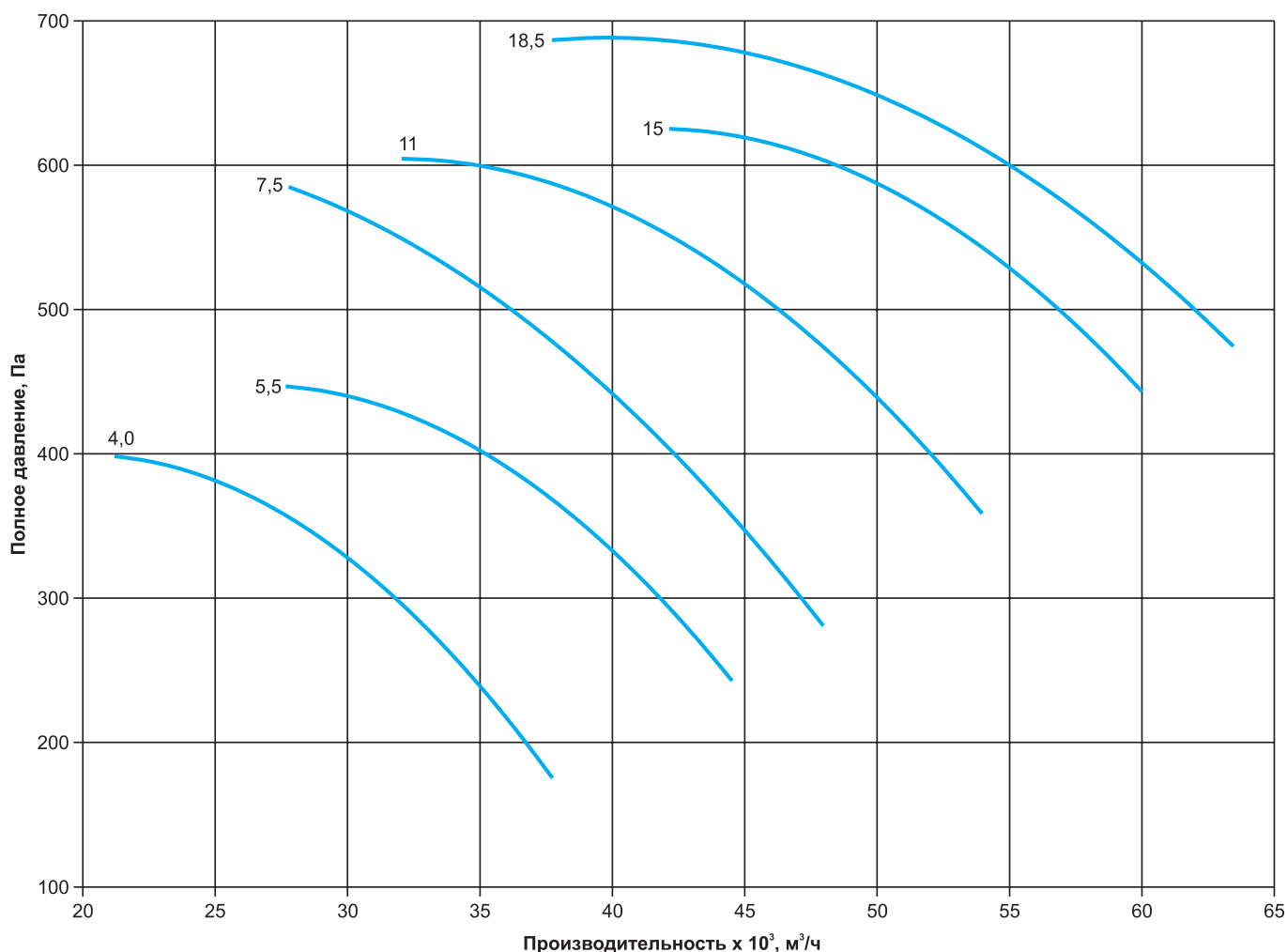
Шумовые характеристики POCA-500-8,0-3000

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/25-A/7,5/3000/220-380	88	87	85	87	87	86	87	82	96
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/29-A/11,0/3000/380-660	88	87	85	86	86	85	85	81	95
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/33-A/15,0/3000/380-660	91	88	86	85	85	86	85	81	96
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/37-A/22,0/3000/380-660	92	88	87	85	85	85	84	80	96
POCA-500/10L-IW-8,0-O-R4Z/8,0/PAG/41-A/30,0/3000/380-660	71	77	85	84	83	79	76	72	90

Технические характеристики POCA-500-9,0

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/34-A/4,0/1500/220-380	4,0	1435	8,8	92	119	149
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/38-A/5,5/1500/220-380	5,5	1440	11,7	109	136	166
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/14-A/7,5/1500/380-660	7,5	1450	15,71	139	166	196
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/18-A/11,0/1500/380-660	11,0	1460	22,78	151	178	208
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/22-A/15,0/1500/380-660	15,0	1460	30	208	235	265
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/94-A/18,5/1500/380-660	18,5	1470	36,3	230	257	287

Аэродинамические характеристики POCA-500-9,0



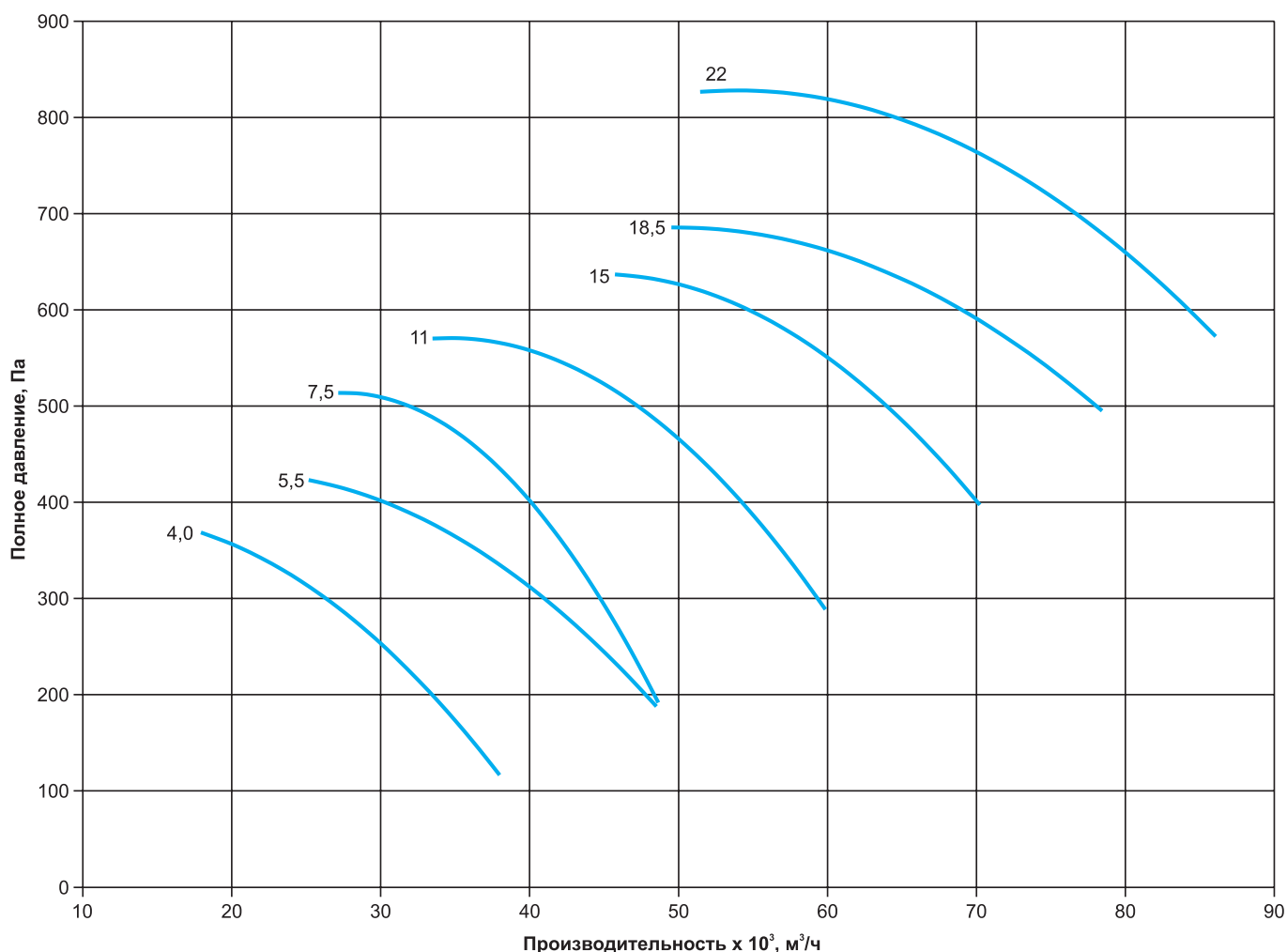
Шумовые характеристики POCA-500-9,0

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/34-A/4,0/1500/220-380	88	85	83	82	82	82	82	77	93
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/38-A/5,5/1500/220-380	93	90	88	87	87	85	85	77	97
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/14-A/7,5/1500/380-660	92	89	87	74	74	83	84	75	96
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/18-A/11,0/1500/380-660	93	90	88	86	86	84	84	77	97
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/22-A/15,0/1500/380-660	95	92	90	86	86	86	85	78	99
POCA-500/10L-IW-9,0-O-R5Z/9,0/PAG/94-A/18,5/1500/380-660	97	94	92	88	88	88	87	80	101

Технические характеристики РОСА-500-10,0

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/30-A/4,0/1500/220-380	4,0	1435	8,8	97	132	177
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/34-A/5,5/1500/220-380	5,5	1440	11,7	116	141	186
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/10-A/7,5/1500/380-660	7,5	1450	15,71	145	180	225
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/14-A/11,0/1500/380-660	11,0	1460	22,78	157	192	237
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/18-A/15,0/1500/380-660	15,0	1460	30	217	252	297
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/22-A/18,5/1500/380-660	18,5	1470	36,3	237	272	317
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/94-A/22,0/1500/380-660	22,0	1470	43,2	267	302	347

Аэродинамические характеристики РОСА-500-10,0



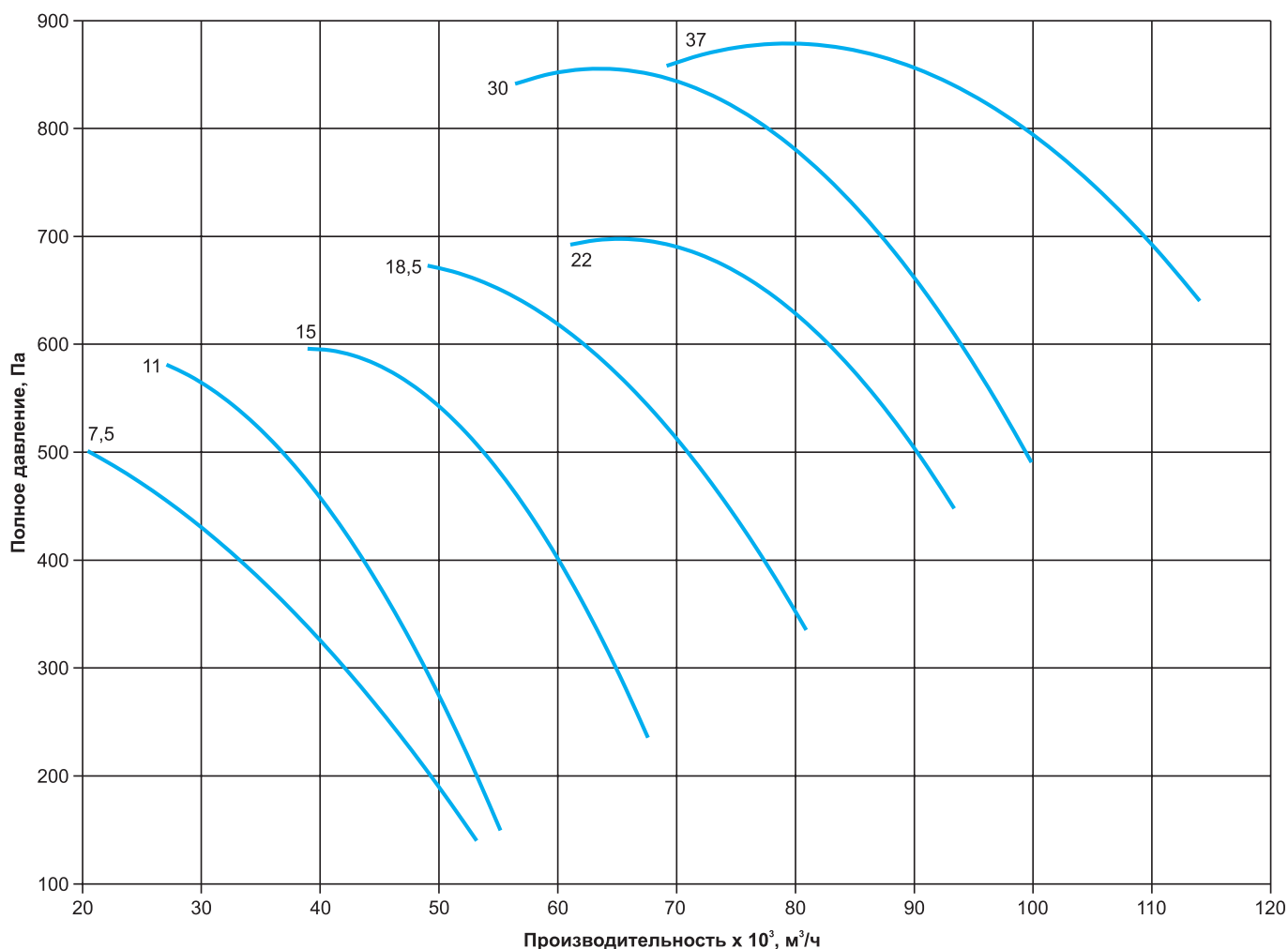
Шумовые характеристики РОСА-500-10,0

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/30-A/4,0/1500/220-380	91	88	86	85	87	84	84	79	96
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/34-A/5,5/1500/220-380	93	90	88	87	87	85	85	77	97
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/10-A/7,5/1500/380-660	92	89	87	84	84	83	84	75	96
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/14-A/11,0/1500/380-660	95	92	90	87	87	86	86	77	99
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/18-A/15,0/1500/380-660	95	92	90	87	87	86	86	78	99
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/22-A/18,5/1500/380-660	97	94	92	89	88	87	87	80	101
РОСА-500/10L-IW-10,0-O-R5Z/10,0/PAG/94-A/22,0/1500/380-660	99	96	94	91	90	99	89	82	103

Технические характеристики РОСА-500-11,2

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/54-A/7,5/1500/380-660	7,5	1450	15,71	153	193	243
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/30-A/11,0/1500/380-660	11,0	1460	22,78	166	206	256
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/34-A/15,0/1500/380-660	15,0	1460	30	228	268	318
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/38-A/18,5/1500/380-660	18,5	1470	36,3	248	288	338
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/42-A/22,0/1500/380-660	22,0	1470	43,2	276	316	366
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/18-A/30,0/1500/380-660	30,0	1470	57,6	305	345	395
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/22-A/37,0/1500/380-660	37,0	1475	70,2	389	429	479

Аэродинамические характеристики РОСА-500-11,2

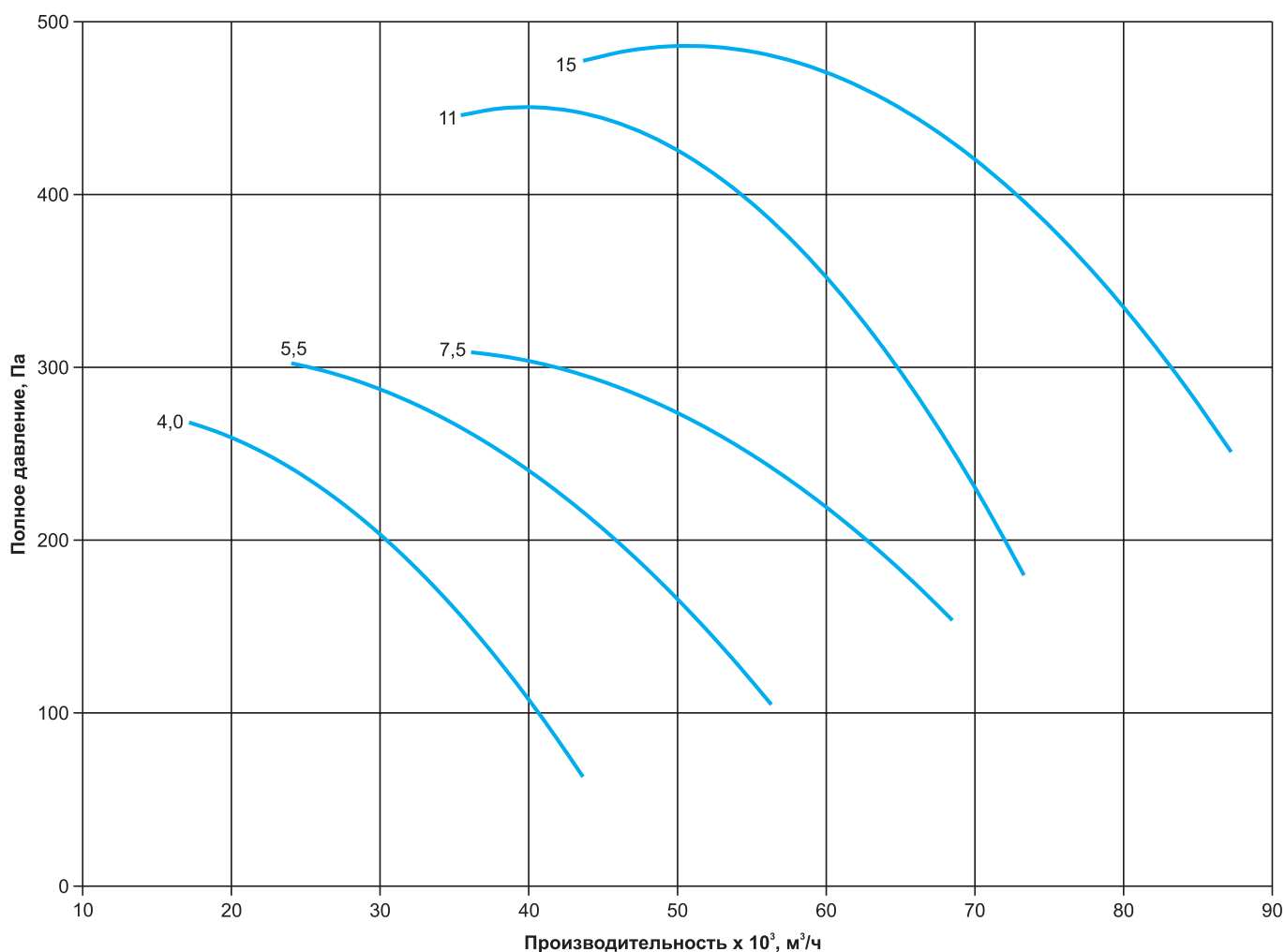


Шумовые характеристики РОСА-500-11,2

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/54-A/7,5/1500/380-660	82	81	93	85	84	80	79	77	91
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/30-A/11,0/1500/380-660	100	97	95	94	92	92	93	90	104
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/34-A/15,0/1500/380-660	97	98	99	95	94	91	90	86	104
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/38-A/18,5/1500/380-660	97	94	92	90	89	90	89	84	101
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/42-A/22,0/1500/380-660	98	95	93	92	91	91	91	87	102
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/18-A/30,0/1500/380-660	99	96	94	92	92	92	91	86	103
РОСА-500/10L-IW-11,2-O-R5Z/11,2/PAG/22-A/37,0/1500/380-660	100	97	95	93	93	93	91	87	104

Технические характеристики POCA-500-12,5-1000

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/55-A/4,0/1000/220-380	4,0	960	9,75	139	189	259
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/59-A/5,5/1000/380-660	5,5	960	12,9	158	208	278
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/63-A/7,5/1000/380-660	7,5	970	17,2	175	225	295
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/15-A/11,0/1000/380-660	11,0	970	24,5	238	288	358
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/19-A/15,0/1000/380-660	15,0	970	31,6	274	324	394

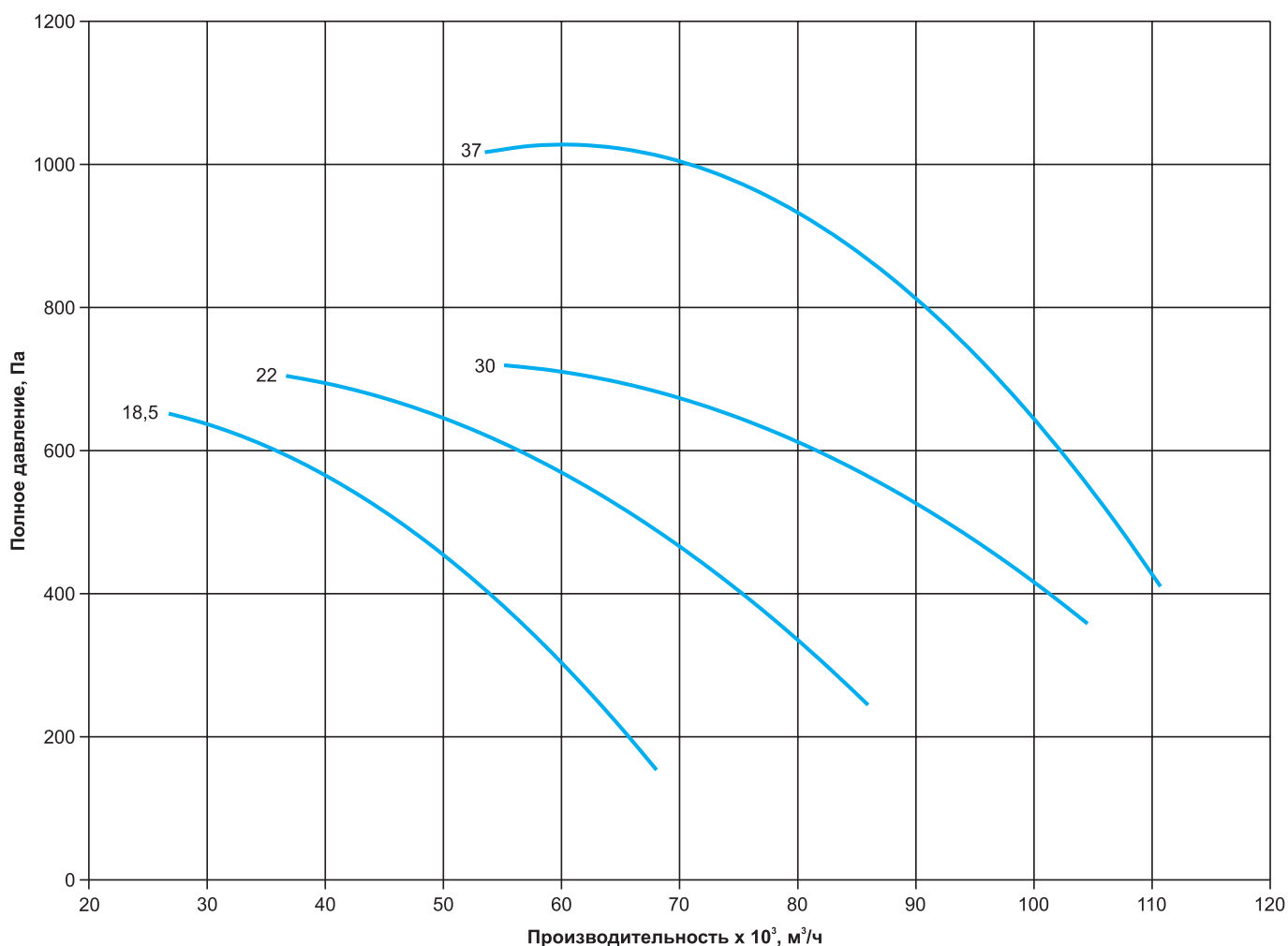
Аэродинамические характеристики POCA-500-12,5-1000

Шумовые характеристики POCA-500-12,5-1000

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/55-A/4,0/1000/220-380	89	86	84	83	83	83	81	77	93
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/59-A/5,5/1000/380-660	91	88	86	84	84	84	83	78	95
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/63-A/7,5/1000/380-660	94	91	89	88	88	88	87	83	99
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/15-A/11,0/1000/380-660	82	84	82	80	78	75	74	69	89
POCA-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/19-A/15,0/1000/380-660	83	78	78	77	77	77	75	70	87

Технические характеристики РОСА-500-12,5-1500

Наименование	N, кВт	n, об/мин	Ток, А при 380В	Масса, кг (тип корпуса)		
				10	20	30
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/54-A/18,5/1500/380-660	18,5	1470	36,3	261	311	381
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/58-A/22,0/1500/380-660	22,0	1470	43,2	288	338	408
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/62-A/30,0/1500/380-660	30,0	1470	57,6	316	366	436
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/14-A/37,0/1500/380-660	37,0	1475	70,2	404	454	524

Аэродинамические характеристики РОСА-500-12,5-1500



Шумовые характеристики РОСА-500-12,5-1500

Модель	Уровень звуковой мощности, дБ в октавных полосах частот, Гц								Общий, дБа
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/54-A/18,5/1500/380-660	81	78	76	75	75	75	74	69	86
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/58-A/22,0/1500/380-660	84	81	79	77	77	77	76	71	88
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/62-A/30,0/1500/380-660	85	82	80	79	79	78	77	73	90
РОСА-500/10L-IW-12,5-O-R5Z/12,5/PAG/14-A/37,0/1500/380-660	89	86	84	82	83	82	82	77	93