

Крышный вентилятор Systemair DVN каталог



НОВИНКА!

- Подходит для перемещения воздуха с температурой до 120 °C
- Двигатель вынесен за пределы воздушного потока
- ЕС-двигатель с повышенной производительностью
- Возможность регулирования скорости
- Вертикальный поток вытяжного воздуха

Корпус

Корпус выполнен из алюминия морского исполнения. Опорная рама со встроенным входным патрубком изготовлена из оцинкованной стали. Вентилятор оснащен решеткой из оцинкованной стали с порошковым покрытием для защиты от птиц. Вентиляторы DVNI имеют шумо- и теплоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм.

Двигатель

Энергосберегающий и высокоэффективный ЕС-двигатель.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо с оптимальной конструкцией и близко расположенными загнутыми назад лопатками из алюминия для оптимальной эффективности.

Регулирование производительности

Регулирование производительности от 0 до 100 % по сигналу напряжения 0–10 В. Вентиляторы оснащаются потенциометром (0–10 В), который установлен в клеммной коробке. Если необходимо задать другой рабочий режим, скорость можно легко отрегулировать.

Защита электродвигателя

Устройства защиты электродвигателя встроены в его электронику.

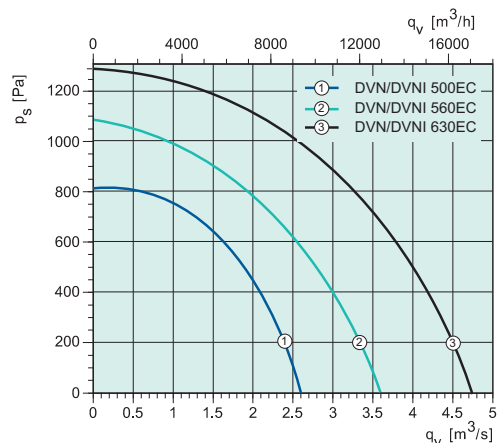
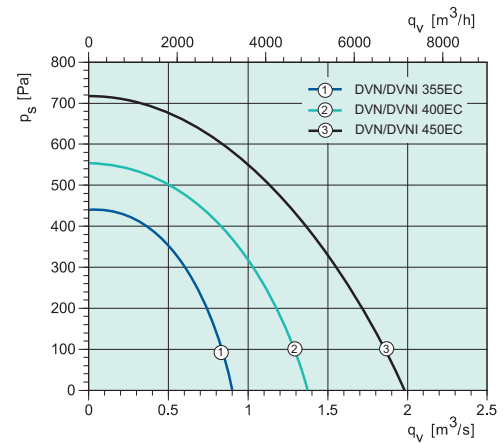
Дополнительные принадлежности

 ASF Входной фланец Стр. 530	 ASK Переходник Стр. 531	 ASS Гибкие соединительные вставки Стр. 530	 FDS Крышный короб Стр. 534
 FTG Откидная рама Стр. 531	 TG Крышный короб Стр. 533	 SSD Крышный шумоглушитель Стр. 534	 TDA DV Переходник Стр. 531
 VKM Обратный клапан Стр. 538	 VKS Обратный клапан Стр. 538		

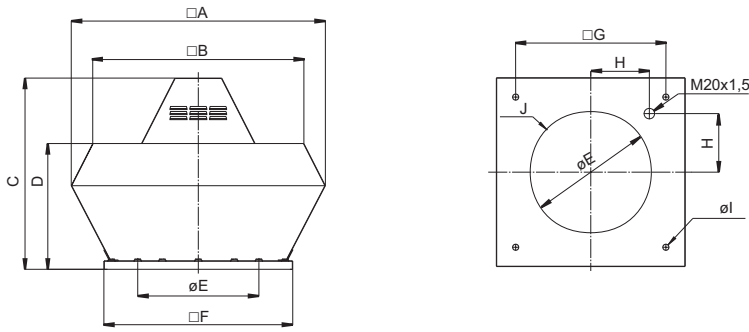
Электрические принадлежности

 CO2RT Датчик-преобразователь Стр. 484	 CXE/AVC Цифровой регулятор Стр. 485	 EC-Vent/Basic Контроллер Стр. 481	 HR1 Комнатный регулятор влажности Стр. 493
 MTP Регулятор скорости Стр. 475	 MTV Регулятор скорости Стр. 475	 REV Выключатель Стр. 497	 RT Комнатный термостат Стр. 493

Быстрый подбор



Размеры



DVN EC	A	B	C	D	øE	F	G	H	øI	J
355-400	720	618	600	390	438	595	450	200	12(4x)	6xM8
450-500	900	730	675	465	438	665	535	237	12(4x)	6xM8
560	1150	955	900	560	605	939	750	293	14(4x)	8xM8

DVNI EC	A	B	C	D	øE	F	G	H	øI	J
355-400	874	648	600	439	438	595	450	200	12(4x)	6xM8
450-500	970	730	675	479	438	665	535	237	12(4x)	6xM8
560	1315	1035	900	600	605	939	750	293	14(4x)	8xM8

Технические характеристики

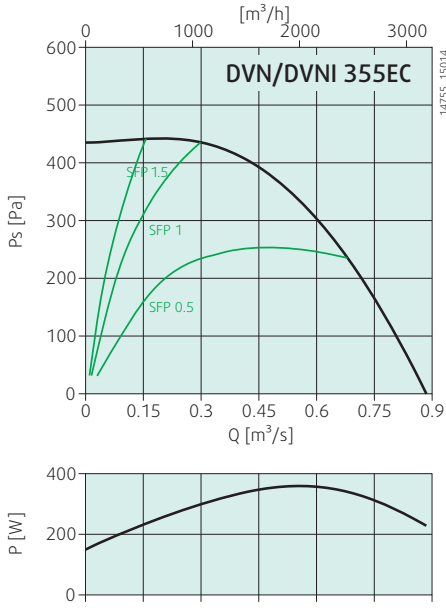
DVN EC	DVN 355EC	DVN 400EC	DVN 450EC	DVN 450EC-K	DVN 500EC	DVN 560EC
Артикул	76673	76674	76675	76686	76687	76688
Напряжение	B 230	230	400	230	400	400
Частота	Гц 50	50	50	50	50	50
Фаза	~ 1	1	3	1	3	3
Мощность потребления (P1)	Вт 359	677	974	1176	1975	2467
Ток	A 1.55	2.85	1.6	4.86	2.91	3.68
Макс. расход воздуха	м³/ч 3186	5018	7081	7000	9576	12920
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин. 1511	1463	1410	1506	1502	1410
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C 120	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (A) 50	52	59	53	65	64
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (A) 42	44	51	45	57	56
Вес	кг 29.3	32.5	48	54.5	67.5	83
Класс изоляции	B	B	B	B	F	F
Класс защиты двигателя	IP 55	55	55	IP55	55	55
Защита электродвигателя	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная

DVNI EC	DVNI 355EC	DVNI 400EC	DVNI 450EC	DVNI 450EC-K	DVNI 500EC	DVNI 560EC
Артикул	76689	76690	76691	76692	76694	76695
Напряжение	B 230	230	400	230	400	400
Частота	Гц 50	50	50	50	50	50
Фаза	~ 1	1	3	1	3	3
Мощность потребления (P1)	Вт 359	677	974	1176	1975	2467
Ток	A 1.55	2.85	1.6	4.86	2.91	3.68
Макс. расход воздуха	м³/ч 3186	5018	7081	7096	9576	12920
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин. 1511	1463	1410	1506	1502	1410
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C 120	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (A) 44	46	47	53	50	58
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (A) 36	38	39	45	42	50
Вес	кг 38	41	53.5	60	71	76
Класс изоляции	B	B	B	B	F	F
Класс защиты двигателя	IP 55	55	55	55	55	55
Защита электродвигателя	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная



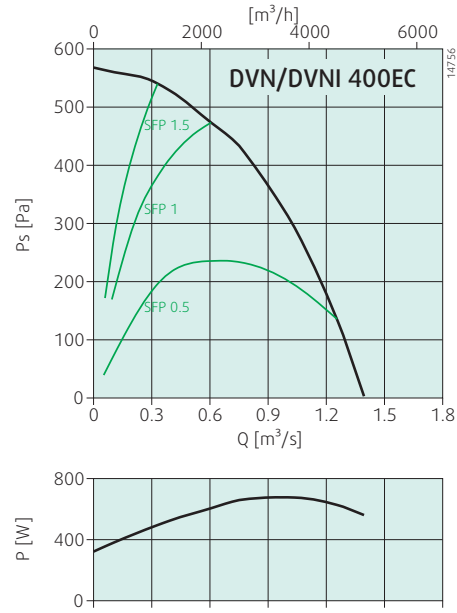
Рабочие характеристики

Крышные
вентиляторы



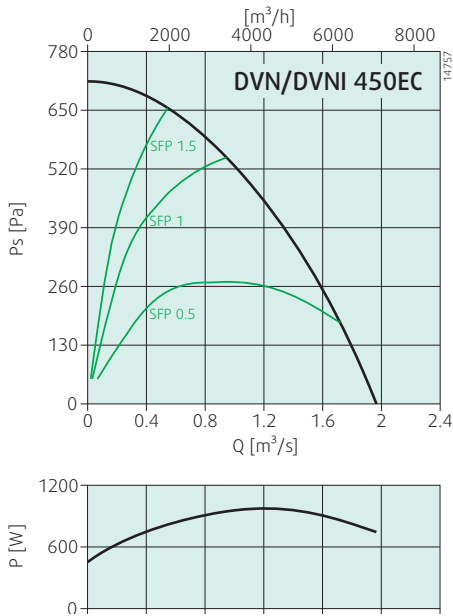
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN EC	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L_{WA} вход дБ (A)	70	39	64	61	64	62	62	58	54
L_{WA} окружение дБ (A)	73	39	61	63	67	69	65	61	57
DVNI EC									
L_{WA} окружение дБ (A)	68	45	56	59	62	62	59	55	51

Условия измерения: 1782 м³/ч; 371 Па



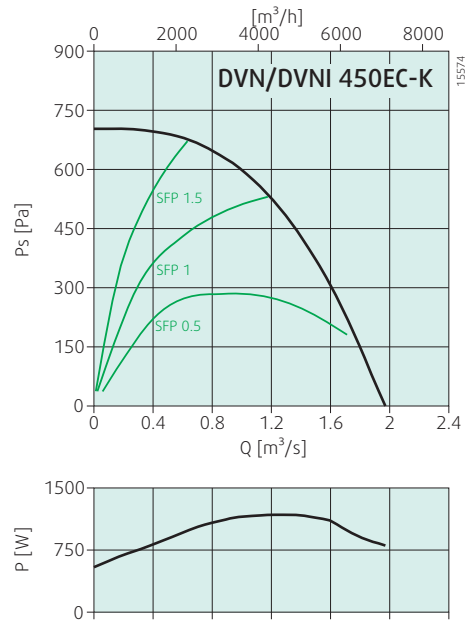
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN EC	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L_{WA} вход дБ (A)	76	63	65	69	71	70	67	62	55
L_{WA} окружение дБ (A)	78	65	67	71	73	72	69	64	57
DVNI EC									
L_{WA} окружение дБ (A)	72	35	42	59	62	67	63	55	43

Условия измерения: 2772 м³/ч; 427 Па



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN EC	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L_{WA} вход дБ (A)	77	47	63	68	69	69	70	72	65
L_{WA} окружение дБ (A)	82	47	62	72	75	77	74	75	69
DVNI EC									
L_{WA} окружение дБ (A)	67	60	60	62	60	54	47	45	39

Условия измерения: 3888 м³/ч; 497 Па

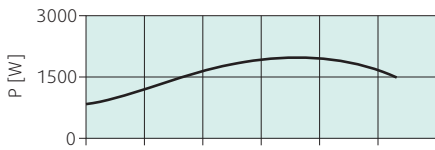
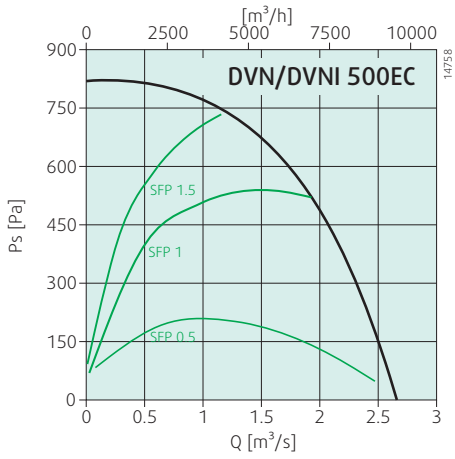


Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN EC	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L_{WA} вход дБ (A)	85	54	73	81	76	77	75	71	67
L_{WA} окружение дБ (A)	88	56	68	75	84	84	79	74	69
DVNI EC									
L_{WA} окружение дБ (A)	70	63	63	65	63	57	50	48	42

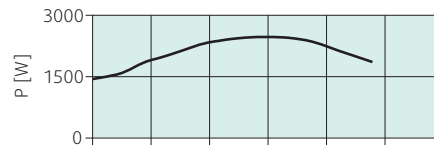
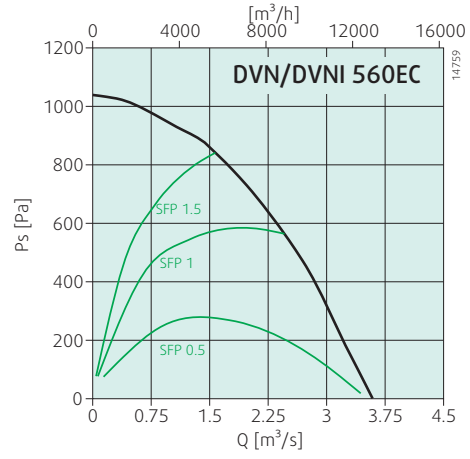
Условия измерения: 6038 м³/ч; 621 Па



Рабочие характеристики



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN EC		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	85	54	73	81	76	77	75	71	67
L _{WA} окружение дБ (A)	88	56	68	75	84	84	79	74	69
DVNI EC									
L _{WA} окружение дБ (A)	70	63	63	65	63	57	50	48	42
Условия измерения: 6038 м³/ч; 621 Па									



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN EC		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	79	66	68	72	74	73	70	65	58
L _{WA} окружение дБ (A)	89	76	78	82	84	83	80	75	68
DVNI EC									
L _{WA} окружение дБ (A)	73	66	66	68	66	62	54	52	45
Условия измерения: 7092 м³/ч; 730 Па									

DVN / DVNI

Крышный вентилятор

Крышные
вентиляторы



- Подходит для перемещения воздуха с температурой до 120 °C
- Двигатель вынесен за пределы воздушного потока
- Двигатель с классом энергоэффективности IE2 и повышенной производительностью
- Возможность регулирования скорости
- Вертикальный поток воздуха

Корпус

Корпус выполнен из алюминия морского исполнения. Опорная рама со встроенным входным патрубком изготовлена из оцинкованной стали. Вентилятор оснащен решеткой из оцинкованной стали с порошковым покрытием для защиты от птиц. Вентиляторы DVNI имеют шумо- и теплоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм.

Двигатель

Электродвигатель, отвечающий требованиям стандарта IEC и регулируемый по сигналу напряжения, или электродвигатель с классом энергоэффективности IE2, регулируемый преобразователем частоты.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо радиального типа с загнутыми назад лопатками.

Регулирование производительности

В однофазных двигателях скорость регулируется 5-ступенчатым трансформатором. Кроме этого, в трехфазных двигателях предусмотрена возможность ступенчатого регулирования скорости переключением по схеме «звезда-треугольник». В двигателях с классом энергоэффективности IE2 скорость регулируется только преобразователем частоты.

Защита электродвигателя

Встроенные термоконтакты или ПТС-термисторы с кабелями для подключения к устройству защиты двигателя.

Дополнительные принадлежности



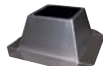
ASF
Входной фланец
Стр. 530



ASK
Переходник
Стр. 531



ASS
Гибкие соединитель-
ные вставки
Стр. 530



FDS / FDS-L
Крышный короб
Стр. 534



FTG
Откидная рама
Стр. 531



SSD
Крышный
шумоглушитель
Стр. 533



TDA DV
Переходник
Стр. 534



VKS
Обратный клапан
Стр. 531



VKM
Обратный клапан
Стр. 538

Электрические принадлежности



SDT
Защита
электродвигателя
Стр. 488



S-DT2 SKT
Переключатель
скоростей
Стр. 468



RTRD / RTRDU
Регулятор
скорости
Стр. 472



RTRE
Регулятор
скорости
Стр. 471



REU
Регулятор скорости
Стр. 471

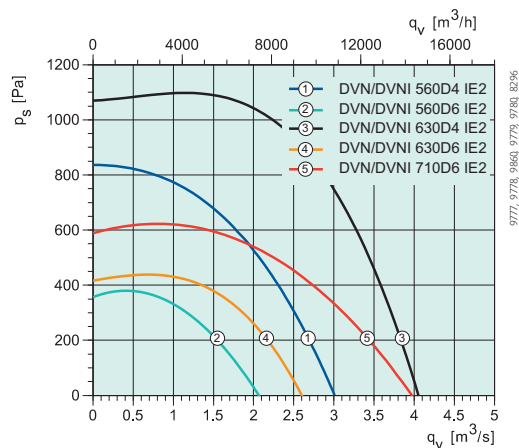
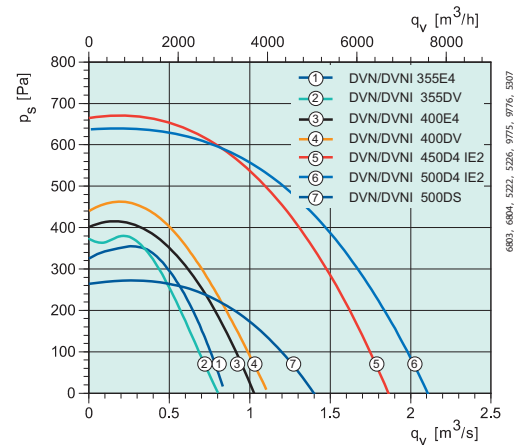


REV
Выключатель
Стр. 474

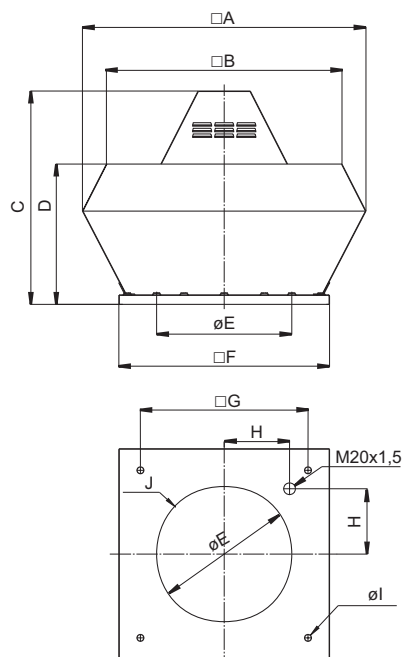


FRQ
Преобразователь частоты
Стр. 474

Быстрый подбор



Размеры



DVN	□A	□B	C	D	øE	□F	□G	H	øI	J
355-400	720	618	600	390	438	595	450	200	12(4x)	6xM8
450-500	900	730	675	465	438	665	535	237	12(4x)	6xM8
560-630	1150	955	900	560	605	939	750	293	14(4x)	8xM8
710	1350	1178	936	660	674	1035	840	320	14(4x)	8xM8
800-900	1690	-	1180	830	872	1255	1050	433	14(4x)	8xM8

DVNI	□A	□B	C	D	øE	□F	□G	H	øI	J
355-400	874	648	600	439	438	595	450	200	12(4x)	6xM8
450-500	970	730	675	479	438	665	535	237	12(4x)	6xM8
560-630	1315	1035	900	600	605	939	750	293	14(4x)	8xM8
710	1483	1165	936	729	674	1035	840	320	14(4x)	8xM8
800-900	1590	-	1180	830	872	1255	1050	433	14(4x)	8xM8

Технические характеристики

DVN		355E4	355DV	355DS	400E4	400DV	450E4
Артикул		30301	30278	30285	2630	2631	8700
Напряжение	В	230	400	400	230	400	230
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Фаза	~	1	3	3	1	3	1
Мощность потребления (P1)	Вт	338	327	215	440	526	1027
Ток	А	1.49	1.2	1.04	2	1.37	4.47
Пусковой ток	А	4.9	4.6	2.3	4.9	4.6	18
Макс. расход воздуха	м³/ч	3046	3020	1940	3600	3960	5774
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин.	1408	1420	969	1420	1442	1412
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C	120	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (А)	49	50	41	52	52	54
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (А)	41	42	32	44	44	46
Вес	кг	30.6	26	24	30.8	29.6	49
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F
Класс защиты двигателя	IP	54	54	54	54	54	54
Конденсатор	мкФ	12	-	-	12	-	30
Защита электродвигателя ⁽¹⁾		S-ET 10	STDТ 16	STDТ 16	S-ET 10	STDТ 16	S-ET 10
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RTRE 3	RTRD 2	RTRD 2	RTRE 3	RTRD 2	RTRE 5
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 3	RTRDU 2	RTRU 2	REU 3	RTRDU 2	RTRU 5
2-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾		-	S-DT2KT	S-DT2KT	-	S-DT2KT	-
Регулятор скорости, плавное пер. ⁽¹⁾	Электр.	FRQ(S)-E-6A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-4A	-	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-E-6A

⁽¹⁾ Рекомендация компании Systemair. Другие варианты представлены в разделе „Электрические принадлежности“.

Технические характеристики

DVN		450D4 IE2	500D4 IE2	500D5	560D4 IE2	560D6 IE2	630D4 IE2
Артикул		32184	32185	9852	32187	32188	33554
Напряжение	В	400	400	400	400	400	400
Подключение цепи электродвигателя		Y	Y	D/Y	Y	Y	D
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Фаза	~	3	3	3	3	3	3
Мощность потребления (P1)	Вт	864	1361	422	2216	773	4535
Ток	А	1.78	3.39	1.86	5.2	1.64	8.12
Пусковой ток	А	8.9	23	5.2	32.4	8.9	60.9
Макс. расход воздуха	м³/ч	5908	7837	5083	10786	7405	14648
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин.	1390	1400	936	1374	956	1450
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (А)	53	56	47	64	57	66
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (А)	45	48	39	56	49	58
Вес	кг	46.6	57.4	47	89	81	101
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F
Класс защиты двигателя	IP	55	55	54	55	55	55
Защита электродвигателя ⁽¹⁾		U-EK230E	U-EK230E	STDT 16	U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	FRQ5(S)-4A	FRQ5(S)-4A	RTRD 2	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-4A	FRQ5(S)-10A
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	-	-	RTRDU 2	-	-	-
2-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾		-	-	S-DT2KT	-	-	-
Регулятор скорости, плавное рег. ⁽¹⁾	Электр.	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-10A

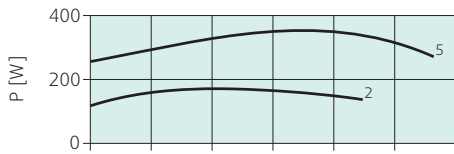
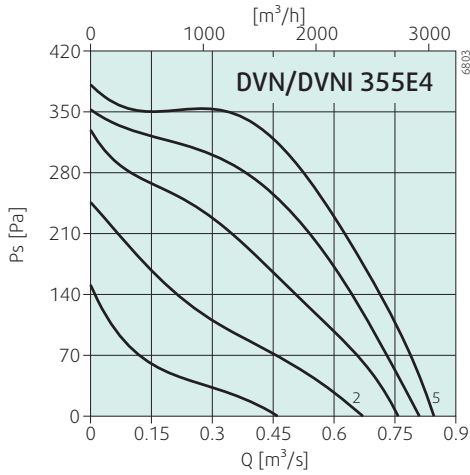
DVN		630D6 IE2	710D6 IE2	710D6-L IE2	800D6 IE2	900D6 IE2
Артикул		32189	33555	33669	34102	9853
Напряжение	В	400	400	400	400	400
Подключение цепи электродвигателя		Y	Y	Y	D/Y	D/Y
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Фаза	~	3	3	3	3	3
Мощность потребления (P1)	Вт	1337	2386	3063	4445	7386
Ток	А	2.96	5.1	5.1	9.12	13.4
Пусковой ток	А	15.1	22.9	22.9	44.8	103
Макс. расход воздуха	м³/ч	9583	14450	18029	24012	31518
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин.	975	945	945	960	982
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (А)	53	58	62	64	70
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (А)	45	50	54	55	62
Вес	кг	91	119	110	312	389
Класс изоляции		F	F	F	F	F
Класс защиты двигателя	IP	55	55	55	55	55
Защита электродвигателя ⁽¹⁾		U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	FRQ5(S)-4A	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-16A
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	-	-	-	-	-
2-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾		-	-	-	-	-
Регулятор скорости, плавное рег. ⁽¹⁾	Электр.	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-16A

⁽¹⁾ Рекомендация компании Systemair. Другие варианты представлены в разделе „Электрические принадлежности“.

DVNI		355E4	355DV	355DS	400E4	400DV	450D4 IE2
Артикул		30446	30313	30513	3909	3396	33462
Напряжение	В	230	400	400	230	400	400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Фаза	~	1	3	3	1	3	3
Мощность потребления (P1)	Вт	338	327	215	440	526	864
Ток	А	1.49	1.2	1.04	2	1.37	1.78
Пусковой ток	А	4.9	4.6	2.3	4.9	4.6	8.9
Макс. расход воздуха	м³/ч	3046	3020	1940	3600	3960	5908
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин.	1408	1420	969	1420	1442	1390
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (А)	40	40	31	43	43	44
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (А)	32	32	23	35	35	36
Вес	кг	39.2	36	34	38	37	52
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F
Класс защиты двигателя	IP	54	54	54	54	54	55
Конденсатор	мкФ	12	-	-	12	-	-
Защита электродвигателя ⁽¹⁾		S-ET 10	STDT 16	STDT 16	S-ET 10	STDT 16	U-EK230E
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RTRE 3	RTRD 2	RTRD 2	RTRE 3	RTRD 2	FRQ5(S)-4A
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 3	RTRDU 2	RTRU 2	REU 3	RTRDU 2	-
2-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾		-	S-DT2KT	S-DT2KT	-	S-DT2KT	-
Регулятор скорости, плавное пер. ⁽¹⁾	Электр.	-	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-4A	-	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-4A
DVNI		450E4	500D4 IE2	500DS	560D4 IE2	560D6 IE2	630D4 IE2
Артикул		34448	33463	9857	33465	33466	33468
Напряжение	В	230	400	400	400	400	400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Фаза	~	1	3	3	3	3	3
Мощность потребления (P1)	Вт	1027	1361	422	2216	766	4535
Ток	А	4.47	3.39	1.86	5.2	1.81	8.12
Пусковой ток	А	18	23	5.2	32.4	8.9	60.9
Макс. расход воздуха	м³/ч	5774	7837	5083	10786	7340	14904
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин.	1412	1400	936	1374	962	1450
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (А)	45	47	38	55	44	57
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (А)	37	39	30	47	36	49
Вес	кг	53	61	53	95	87	109
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F
Класс защиты двигателя	IP	54	55	54	55	55	55
Конденсатор	мкФ	30	-	-	-	-	-
Защита электродвигателя ⁽¹⁾		S-ET 10	U-EK230E	STDT 16	U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 5	FRQ5(S)-4A	RTRD 2	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-4A	FRQ5(S)-10A
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	RTRU 5	-	RTRDU 2	-	-	-
2-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾		-	-	S-DT2KT	-	-	-
Регулятор скорости, плавное пер. ⁽¹⁾	Электр.	FRQ(S)-E-6A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-10A
DVNI		630D6 IE2	710D6 IE2	710D6-L IE2	800D6 IE2	900D6 IE2	
Артикул		33467	33469	33670	34703	9872	
Напряжение	В	400	400	400	400	400	
Подключение цепи электродвигателя		Y	Y	Y	D	D	
Частота	Гц	50	50	50	50	50	
Фаза	~	3	3	3	3	3	
Мощность потребления (P1)	Вт	1349	2386	3063	4445	7386	
Ток	А	2.96	5.1	5.1	8.96	13.4	
Пусковой ток	А	15.1	22.9	22.9	44.8	103	
Макс. расход воздуха	м³/ч	9583	14450	18029	24012	31518	
Скорость вращения рабочего колеса	об/мин.	975	945	945	960	982	
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ (А)	44	49	56	56	61	
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ (А)	36	41	48	47	53	
Вес	кг	100	128	132	405	407	
Класс изоляции		F	F	F	F	F	
Класс защиты двигателя	IP	55	55	55	55	55	
Защита электродвигателя ⁽¹⁾		U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E	U-EK230E	
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	FRQ5(S)-4A	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-10A	FRQ5(S)-16A	
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	-	-	-	-	-	
2-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾		-	-	-	-	-	
Регулятор скорости, плавное пер. ⁽¹⁾	Электр.	FRQ(S)-4A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-10A	FRQ(S)-16A	

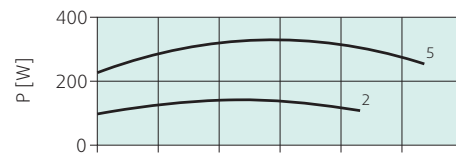
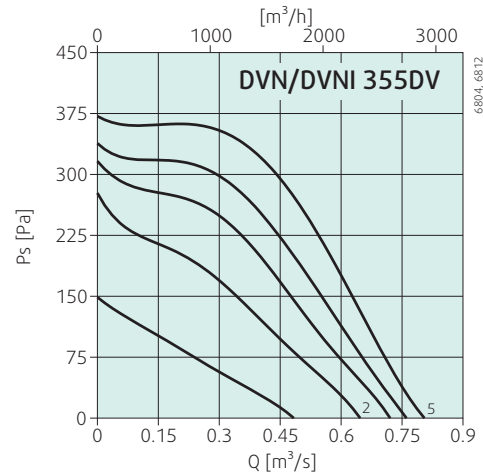


Рабочие характеристики



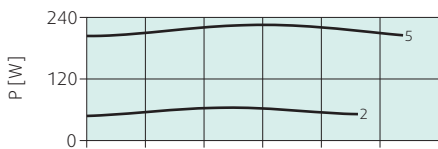
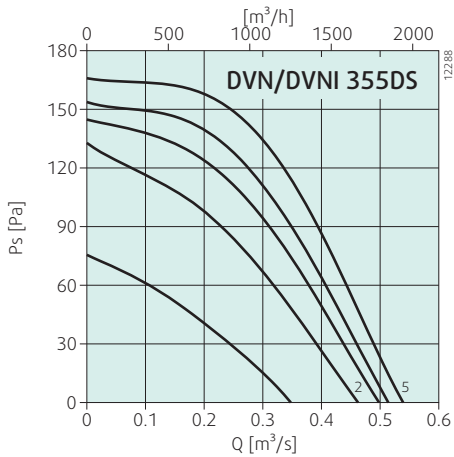
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	70	41	59	63	65	64	61	56	49
L _{WA} окружение дБ (A)	72	43	61	65	67	66	63	58	51
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	63	34	52	56	58	57	54	49	42

Условия измерения: 1620 м³/ч; 315 Па



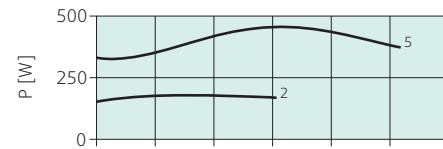
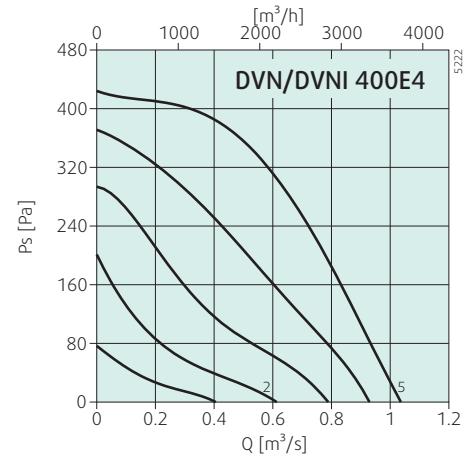
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	70	41	59	63	65	64	61	56	49
L _{WA} окружение дБ (A)	72	43	61	65	67	66	63	58	51
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	63	34	52	56	58	57	54	49	42

Условия измерения: 1584 м³/ч; 299 Па



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	61	36	50	55	56	56	52	47	39
L _{WA} окружение дБ (A)	63	38	52	57	58	58	54	49	41
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	54	29	43	48	49	49	45	40	32

Условия измерения: 1032 м³/ч; 139 Па

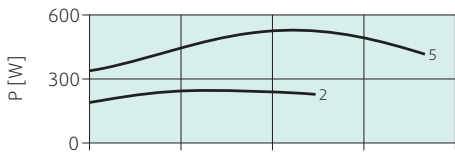
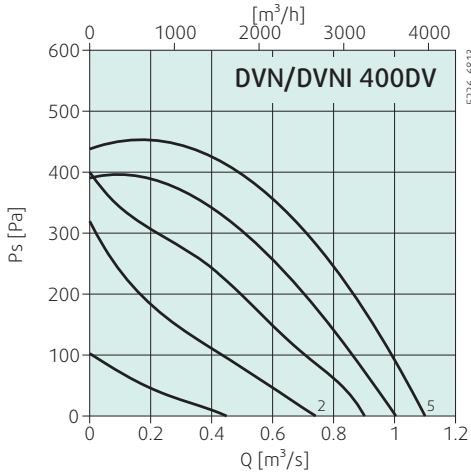


Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	71	34	46	57	64	67	65	60	51
L _{WA} окружение дБ (A)	73	36	48	59	66	69	67	62	53
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	66	59	59	61	60	56	47	45	39

Условия измерения: 2518 м³/ч; 255 Па

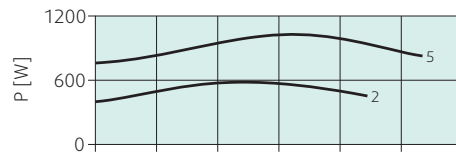
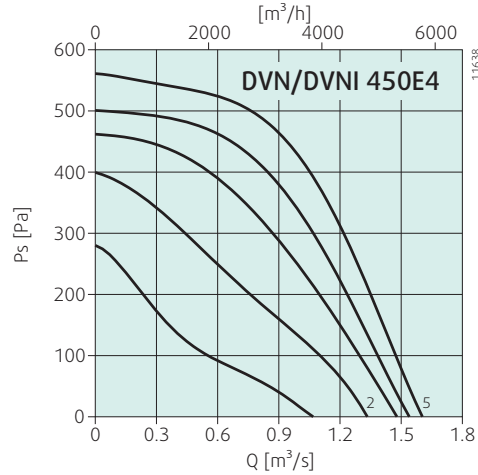


Рабочие характеристики



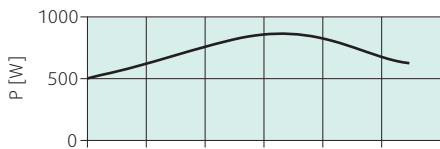
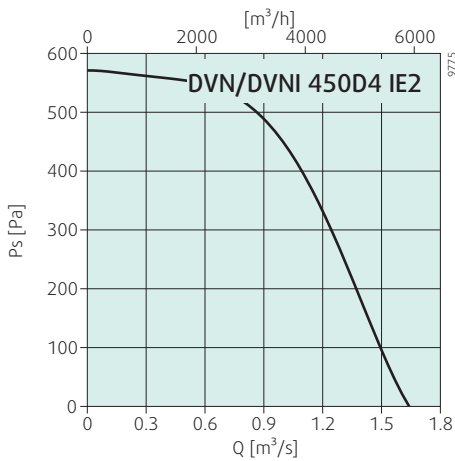
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	71	34	46	57	65	67	65	60	51
L _{WA} окружение дБ (A)	73	36	48	59	67	69	67	62	53
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	66	59	59	61	60	56	47	45	39

Условия измерения: 2664 м³/ч; 285 Па



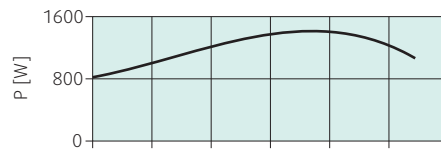
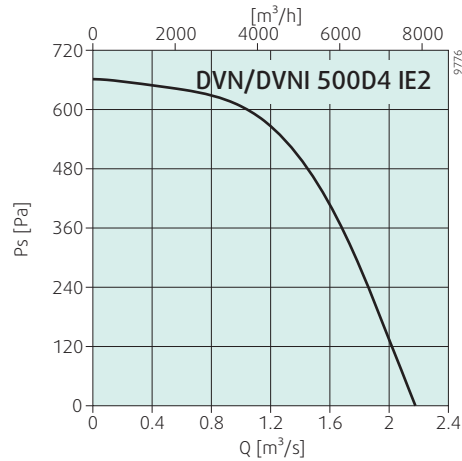
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	75	62	64	68	70	69	66	61	54
L _{WA} окружение дБ (A)	77	64	66	70	72	71	68	63	56
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	68	61	61	63	61	55	48	46	40

Условия измерения: 3492 м³/ч; 439 Па



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	74	61	63	67	69	68	65	60	53
L _{WA} окружение дБ (A)	76	63	65	69	71	70	67	62	55
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	67	60	60	62	60	54	47	45	39

Условия измерения: 4039 м³/ч; 383 Па

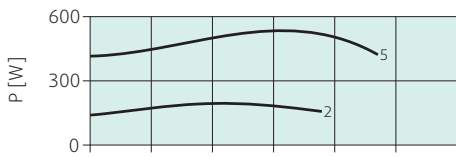
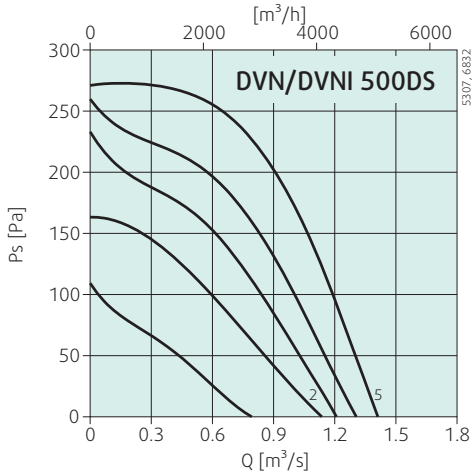


Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	77	64	66	70	72	71	68	63	56
L _{WA} окружение дБ (A)	79	66	68	72	74	73	70	65	58
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	70	63	63	65	63	57	50	48	42

Условия измерения: 4716 м³/ч; 535 Па

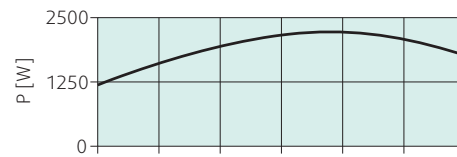
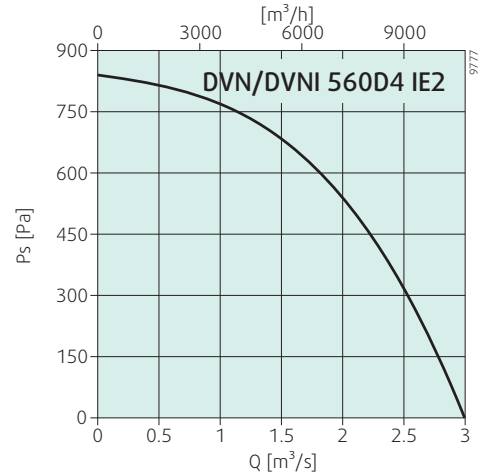


Рабочие характеристики



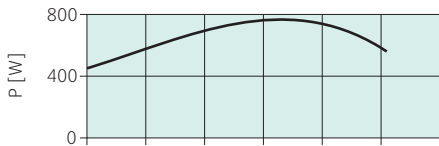
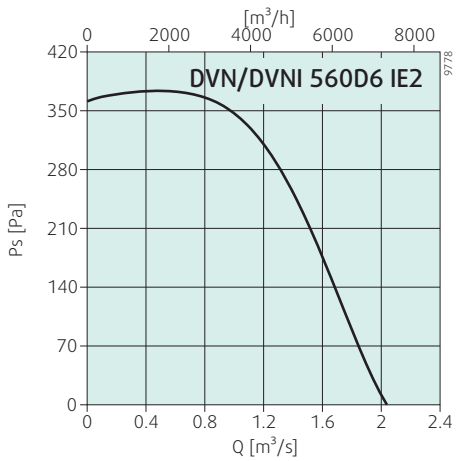
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	68	55	57	62	63	63	59	54	46
L _{WA} окружение дБ (A)	70	57	59	64	65	65	61	56	48
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	61	54	54	57	54	49	41	39	32

Условия измерения: 3024 м³/ч; 216 Па



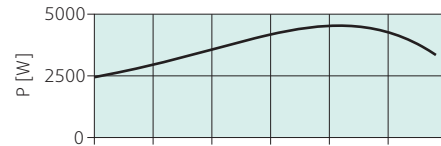
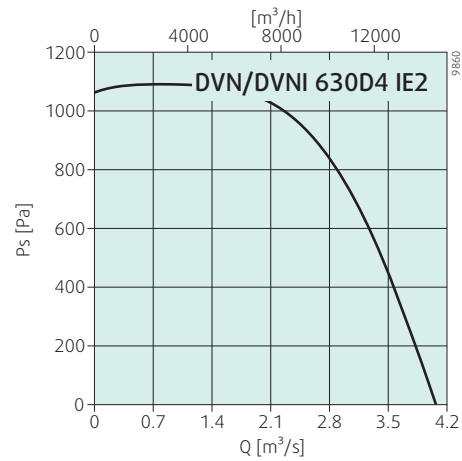
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	79	66	68	72	74	73	70	65	58
L _{WA} окружение дБ (A)	86	73	75	79	81	80	77	72	65
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	73	66	66	68	66	62	54	52	45

Условия измерения: 6480 м³/ч; 606 Па



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	47	56	65	66	65	66	63	60	51
L _{WA} окружение дБ (A)	49	58	67	67	67	67	65	62	53
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	63	56	56	59	56	53	44	42	34

Условия измерения: 4346 м³/ч; 299 Па

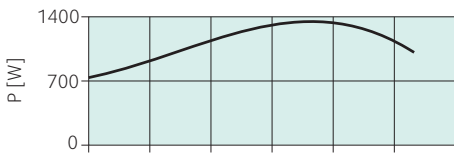
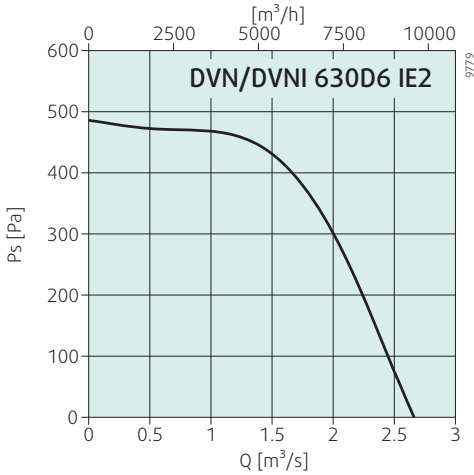


Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} вход дБ (A)	87	74	76	80	82	81	78	73	66
L _{WA} окружение дБ (A)	89	76	78	82	84	83	80	75	68
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	80	73	73	75	73	69	61	59	52

Условия измерения: 8784 м³/ч; 958 Па

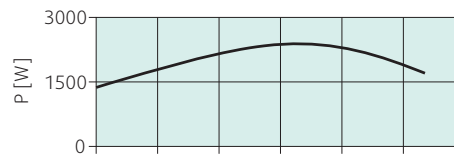
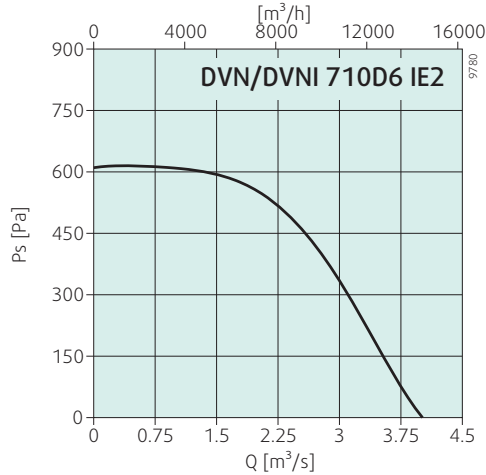


Рабочие характеристики



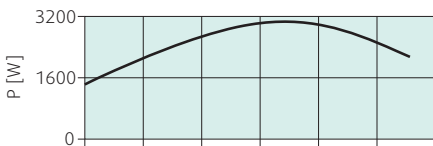
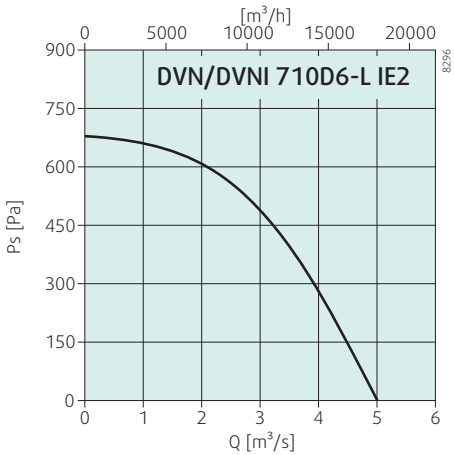
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L _{WA} вход дБ (A)	74	61	63	68	69	69	65	60	52
L _{WA} окружение дБ (A)	76	63	65	70	71	74	67	62	54
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	67	60	60	63	60	57	48	46	38

Условия измерения: 5760 м³/ч; 414 Па



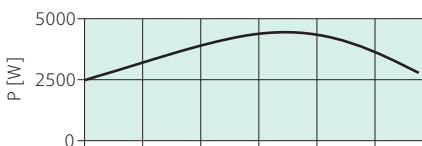
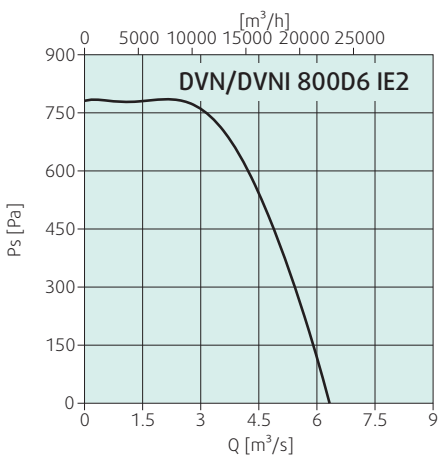
Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L _{WA} вход дБ (A)	79	66	68	73	74	74	70	65	57
L _{WA} окружение дБ (A)	81	68	70	75	76	76	72	67	59
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	72	65	65	67	65	62	53	51	44

Условия измерения: 8676 м³/ч; 488 Па



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L _{WA} вход дБ (A)	83	51	68	73	74	78	77	75	67
L _{WA} окружение дБ (A)	87	52	69	77	83	81	79	77	69
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	81	60	70	74	76	75	72	69	63

Условия измерения: 10044 м³/ч; 522 Па

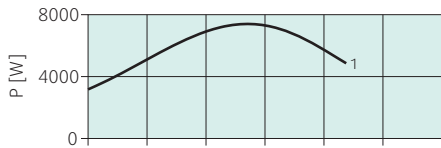
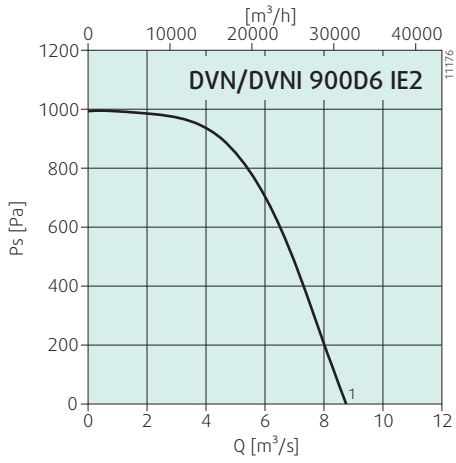


Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L _{WA} вход дБ (A)	46	58	70	77	80	77	72	62	83
L _{WA} окружение дБ (A)	45	55	64	69	67	62	58	49	72
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	76	69	69	71	70	65	59	55	48

Условия измерения: 14760 м³/ч; 621 Па



Рабочие характеристики



Тип	Общ.	Диапазон частот [Гц]							
DVN	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
L _{WA} вход дБ (A)	91	78	80	85	86	86	82	77	69
L _{WA} окружение дБ (A)	93	80	82	87	88	88	84	79	71
DVNI									
L _{WA} окружение дБ (A)	84	77	77	79	78	73	67	63	56

Условия измерения: 25716 м³/ч; 444 Па

