

НЕР НЕРТ



НЕР: настенные осевые вентиляторы с двигателями со степенью защиты IP65

НЕРТ: трубные осевые вентиляторы с двигателями со степенью защиты IP65



НЕР



НЕРТ

Настенные осевые (НЕР) и трубные (НЕРТ) вентиляторы с крыльчаткой из армированного пластика и стекловолокна.

Вентилятор:

- Движение воздуха в направлении от двигателя к крыльчатке.
- Крыльчатка из армированного стекловолокном полиамида 6.
- НЕР: Опорная рама из листовой стали.
- НЕР: Защитная вентиляционная решетка, соответствующая требованиям стандарта UNE-EN ISO 12499.
- НЕРТ: Трубчатый корпус из листовой стали.
- НЕРТ: внешняя распределительная коробка, защита IP65.

Двигатель:

- Двигатели класса F с шарикоподшипниками и степенью защиты IP65.

- Однофазные 220—240 В, 50 Гц и трехфазные 240 В / 380—415 В, 50 Гц
- Рабочая температура: 4-6-8-полюсные двигатели (от -25 до +60°C) и 2-полюсные двигатели (от -25 до +45°C).

Покрытие:

- Антикоррозионное покрытие из полиэфирной смолы, полимеризующееся при 190°C, предварительно обезжиренное нанотехнологической обработкой без фосфатов.

Под заказ:

- Двигатель, крыльчатка и решетка в сборе (версия F).
- Узел двигателя с крыльчаткой (версия G).
- Движение воздуха в направлении от крыльчатки к двигателю.
- Специальные обмотки для различных напряжений.

Артикул

НЕР	—	45	—	4Т/Н	—	I	—	F
НЕР: настенные осевые вентиляторы с двигателями со степенью защиты IP65 НЕРТ: трубные осевые вентиляторы с двигателями со степенью защиты IP65		Диаметр крыльчатки в см		Количество полюсов электродвигателя 4 = 1400 об/мин 50 Гц 6 = 900 об/мин 50 Гц 8 = 750 об/мин 50 Гц Т — трехфазный М — однофазный Н = высокая величина расхода		Направление движения воздуха I = крыльчатка Двигатель — крыльчатка A = впуск Крыльчатка — двигатель		Исполнение вентилятора Стандартное исполнение F = двигатель, крыльчатка и решетка в сборе G = узел двигателя и крыльчатки

Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимый ток (А)		Потребление мощности, свободный выпуск (Вт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень шума дБ(А)	Приблизительная масса (кг)		According ErP
		220—240 В	380—415 В				НЕР	НЕРТ	
НЕР-25-2Т/Н	2780	1,30	0,75	265	2300	64	5,3	-	2015
НЕР-25-2М/Н	2750	1,95	-	345	2300	64	5,3	-	2015
НЕР-25-4Т/Н	1450	0,69	0,40	85	1250	52	4,5	-	Excluded
НЕР-25-4М/Н	1440	0,65	-	95	1250	52	4,5	-	Excluded
НЕР-31-2Т/Н	2640	1,54	0,89	400	4000	74	7,0	7,4	2015
НЕР-31-2М/Н	2640	2,30	-	410	4000	74	7,0	7,4	2015
НЕР-31-4Т/Н	1410	0,69	0,40	115	2400	55	5,7	6,2	Excluded
НЕР-31-4М/Н	1410	0,75	-	130	2400	55	5,7	6,2	Excluded
НЕР-35-2Т/Н	2790	2,16	1,25	550	6020	76	8,8	9,4	2015
НЕР-35-2М/Н	2675	2,80	-	560	6020	76	8,8	9,4	2015
НЕР-35-4Т/Н	1340	0,74	0,43	155	3500	58	7,1	7,6	2015

Технические характеристики

Модель		Скорость	Максимально допустимый ток (А)		Потребление мощности, свободный выпуск (Вт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень шума дБ(А)	Приблизительная масса (кг)		According ErP
			220—240 В	380—415 В				HEP	HEPT	
HEP-35-4M/H	HEPT-35-4M/H	1340	0,98	-	160	3500	58	7,1	7,6	2015
HEP-40-4T/H	HEPT-40-4T/H	1420	2,10	1,20	245	5200	61	10,6	13,5	2015
HEP-40-4M/H	HEPT-40-4M/H	1400	1,85	-	355	5200	61	10,6	13,5	2015
HEP-40-6T/H	HEPT-40-6T/H	960	1,12	0,65	155	3500	54	10,2	13,5	Excluded
HEP-40-6M/H	HEPT-40-6M/H	960	1,06	-	185	3500	54	10,2	13,5	Excluded
HEP-45-4T/H	HEPT-45-4T/H	1400	2,11	1,22	475	7300	66	12,5	15,5	2015
HEP-45-4M/H	HEPT-45-4M/H	1400	2,35	-	490	7300	66	12,5	15,5	2015
HEP-45-6T/H	HEPT-45-6T/H	955	1,42	0,82	215	4900	56	11,4	15,5	2015
HEP-45-6M/H	HEPT-45-6M/H	955	1,40	-	225	4900	56	11,4	15,5	Excluded
HEP-50-4T/H	HEPT-50-4T/H	1420	3,10	1,80	740	10150	69	15,0	18,0	2015
HEP-50-4M/H	HEPT-50-4M/H	1380	3,35	-	710	10150	69	15,0	18,0	2015
HEP-50-6T/H	HEPT-50-6T/H	950	1,38	0,80	205	6150	59	13,2	18,0	2015
HEP-50-6M/H	HEPT-50-6M/H	950	1,38	-	215	6150	59	13,2	18,0	2015
HEP-56-4T/H	HEPT-56-4T/H	1350	3,63	2,10	870	12800	72	21,0	28,0	2015
HEP-56-4M/H	HEPT-56-4M/H	1350	5,26	-	895	12800	72	21,0	28,0	2015
HEP-56-6T/H	HEPT-56-6T/H	915	1,73	1,00	325	8250	62	17,0	28,0	2015
HEP-56-6M/H	HEPT-56-6M/H	915	2,12	-	450	8250	62	17,0	28,0	2015
HEP-63-4T/H	HEPT-63-4T/H	1415	6,92	4,00	1400	18700	82	25,8	33,5	2015
HEP-63-6T/H	HEPT-63-6T/H	905	2,06	1,19	405	12050	65	20,2	33,5	2015
HEP-63-6M/H	HEPT-63-6M/H	905	2,70	-	540	12050	65	20,2	33,5	2015



Erp. (Energy Related Products)

Информацию о Директиве 2009/125/EC можно загрузить на веб-сайте SODECA или с помощью программы QuickFan Selector.

Акустические характеристики

Указанные значения определяются путем измерения уровней давления и мощности звука в дБ(А) в условиях свободного поля на расстоянии, вдвое превышающем размер вентилятора + диаметр крыльчатки (не менее 1,5 м).

Спектр шумовой мощности Lw(A) в дБ(А), частотный диапазон в [Гц]

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
25-2/H	39	52	64	68	70	70	66	58
25-4/H	27	40	52	56	58	58	54	46
31-2/H	49	62	74	78	80	80	76	68
31-4/H	30	43	55	59	61	61	57	49
35-2/H	51	64	76	80	82	82	78	70
35-4/H	33	46	58	62	64	64	60	52
40-4/H	36	49	61	65	67	67	63	55
40-6/H	29	42	54	58	60	60	56	48

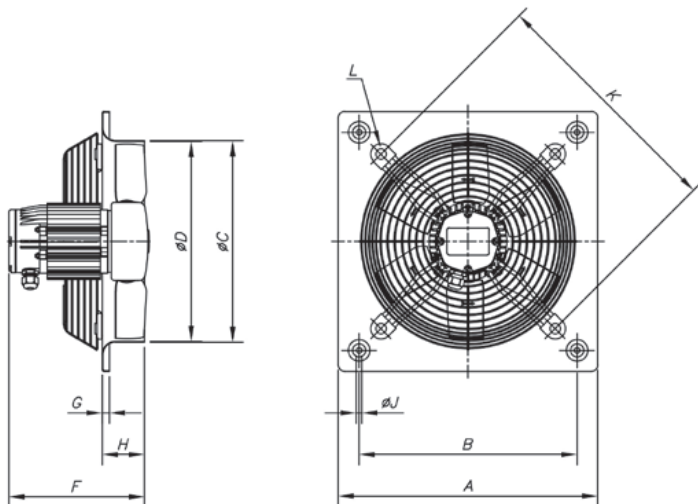
Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
45-4/H	43	57	69	72	74	75	71	62
45-6/H	33	47	59	62	64	65	61	52
50-4/H	46	60	72	75	77	78	74	65
50-6/H	36	50	62	65	67	68	64	55
56-4/H	49	63	75	78	80	81	77	68
56-6/H	39	53	65	68	70	71	67	58
63-4/H	61	75	87	90	92	92	89	80
63-6/H	44	58	70	73	75	75	72	63

Размеры (мм)

HEP

Модель	A	B	ØC	ØD	2T	F 4T	6T
HEP-25	330	275	262	260	233	233	-
HEP-31.../H	400	336	310,5	308	229	229	-
HEP-35.../H	465	390	362,5	360	236	236	-
HEP-40.../H	532	452	412,5	410	-	273	305
HEP-45.../H	596	504	462,5	460	-	281	218
HEP-50.../H	665	562	516,5	514	-	302	254
HEP-56.../H	710	630	563	560	-	333	266
HEP-63.../H	800	710	638	635	-	340	276

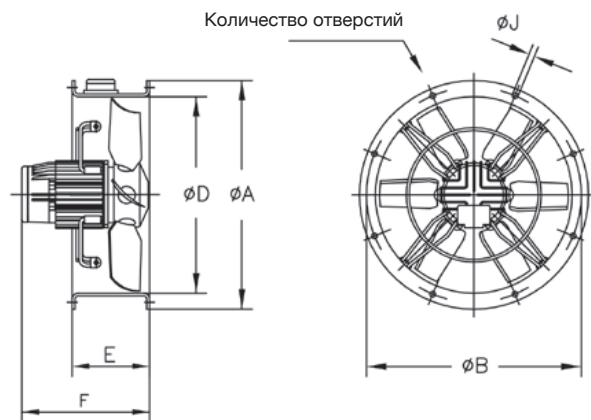
Модель	G	H	ØJ	K	L
HEP-25	11	56	8,5	310	M8
HEP-31.../H	11	65	8,5	380	M8
HEP-35.../H	11	76	10,5	450	M8
HEP-40.../H	11	97,5	10,5	500	M8
HEP-45.../H	11	105	10,5	560	M8
HEP-50.../H	11	115	10,5	640	M8
HEP-56.../H	15	115	10,5	721	M8
HEP-63.../H	16,5	140	10,5	820	M8



Размеры (мм)

НЕРТ

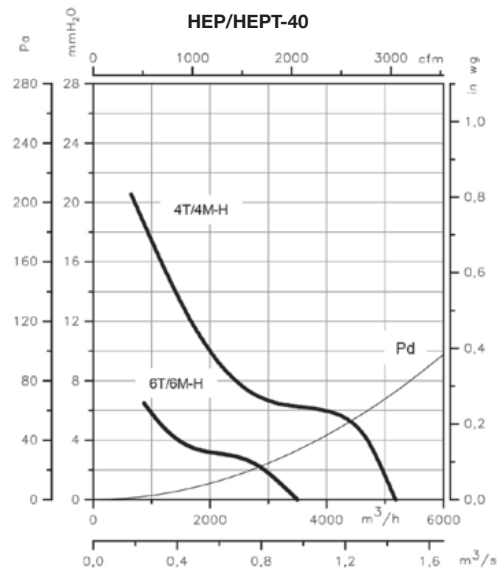
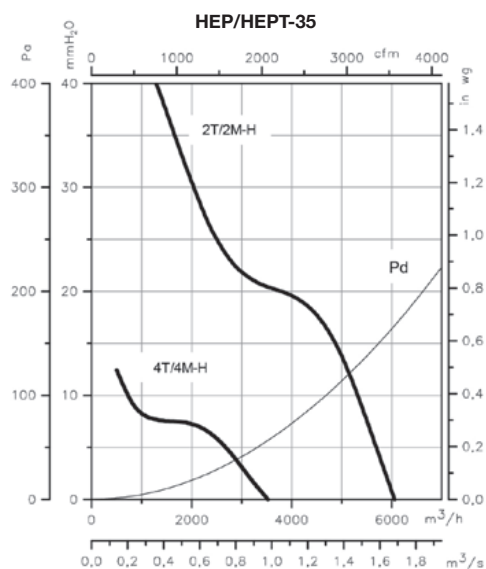
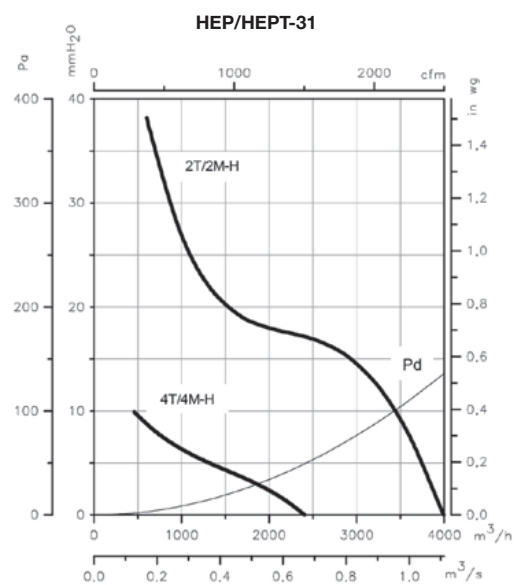
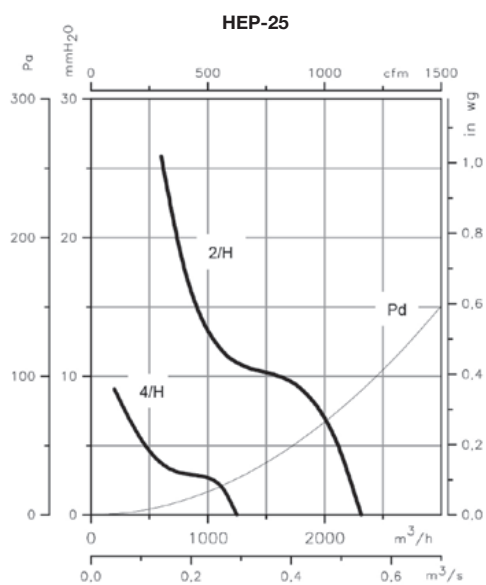
Модель	ØA	ØB	ØD	F	E	ØJ	Количество отверстий
НЕРТ-31-2Т	385	355	308	235,5	200	10	8
НЕРТ-31-2М	385	355	308	244,5	200	10	8
НЕРТ-31-4	385	355	308	225,5	200	10	8
НЕРТ-35-2	425	395	360	246,5	220	10	8
НЕРТ-35-4	425	395	360	227,5	220	10	8
НЕРТ-40	490	450	410	233,5	220	12	8
НЕРТ-45	540	500	460	233,5	220	12	8
НЕРТ-50-4	600	560	514	248	230	12	12
НЕРТ-50-6	600	560	514	230	230	12	12
НЕРТ-56	660	620	560	278	260	12	12
НЕРТ-63	730	690	635	350	350	12	12



Кривые характеристик

Q = Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

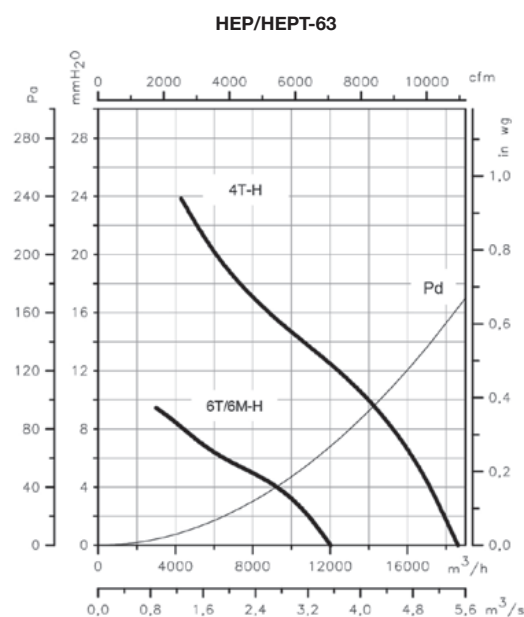
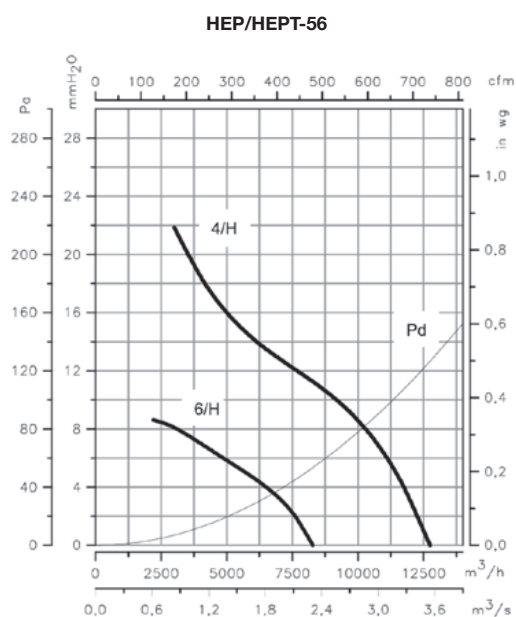
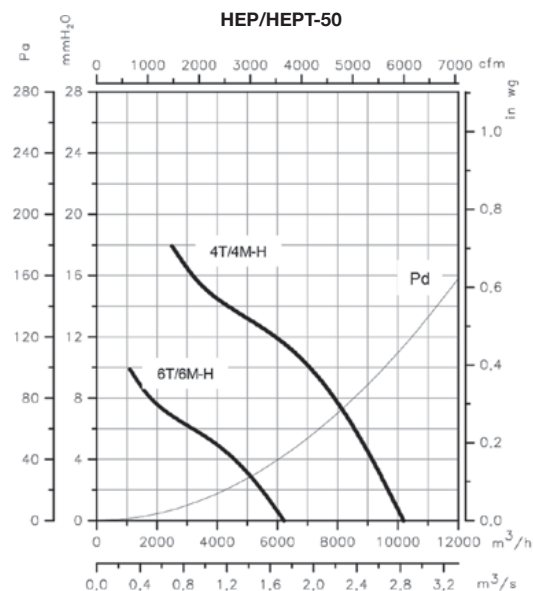
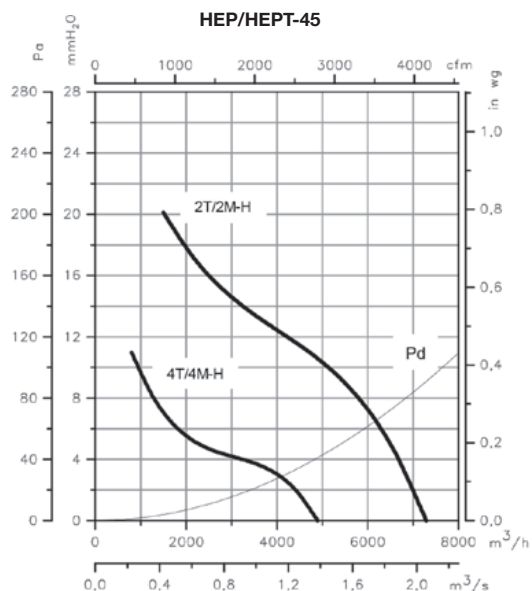
Pe = статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.



Кривые характеристик

Q = Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

Pe = статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.



Принадлежности

См. раздел о принадлежностях.

