



- Регулирование скорости, в некоторых моделях преобразователем частоты
- Макс. температура перемещаемого воздуха 120°C
- Низкий уровень шума
- Кожух для защиты электродвигателя от атмосферных явлений (стандарт)
- Стандартно оснащаются сливным патрубком

Корпус

Корпус из оцинкованной стали с шумо- и теплоизоляцией толщиной 50 мм (негорючий материал согласно стандарту DIN 4102).

Электродвигатель

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

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо центробежного типа с загнутыми вперед лопатками изготовлено из оцинкованной листовой стали.

Регулирование производительности

Регулирование скорости по напряжению от трансформатора, 2-ступенчатое регулирование переключением по схеме звезда-треугольник или регулирование скорости преобразователем частоты.

Защита двигателя

Встроенные термодатчики или термисторы с кабелями для подключения к устройству защиты двигателя.

В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя, гарантийные обязательства действительны только при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.

Более подробная информация в нашем онлайн-каталоге на сайте www.systemair.ru

Дополнительные принадлежности



ASF/KB
Гибкая соединительная вставка
Стр. 371



WBK
Кронштейн для настенного монтажа
Стр. 371

Электрические принадлежности



CO2RT
Датчик-преобразователь
Стр. 328



T 120
Таймер
Стр. 329



DTV
Датчик давления
Стр. 329



IR24-P
Датчик присутствия
Стр. 327



U-EK230E
Защита двигателя
Стр. 333



S-ET/STDТ
Комнатный регулятор термозащиты
Стр. 332



HR1
Комнатный регулятор влажности
Стр. 321



RT
Комнатный термостат
Стр. 338



REU
Регулятор скорости
Стр. 315



RTRE
Регулятор скорости
Стр. 315

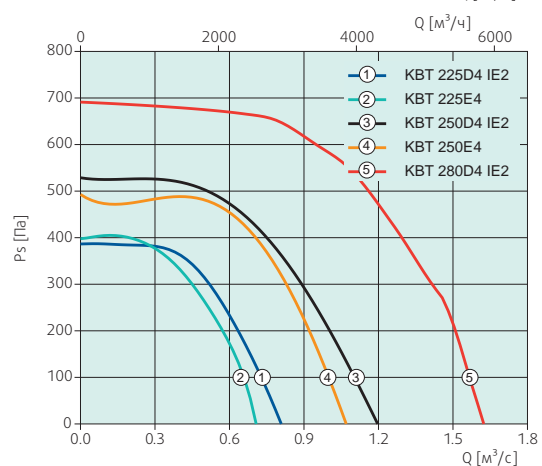
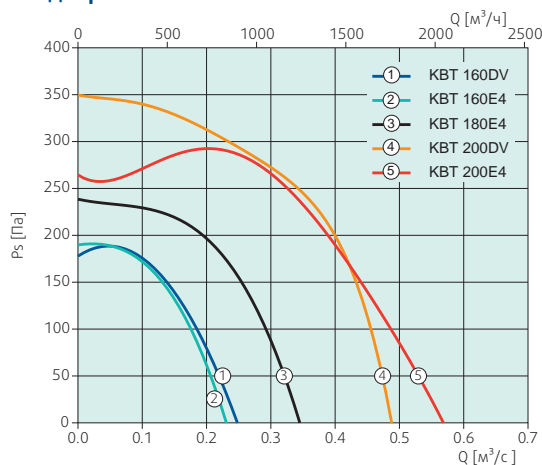


REV
Выключатель питания
Стр. 343

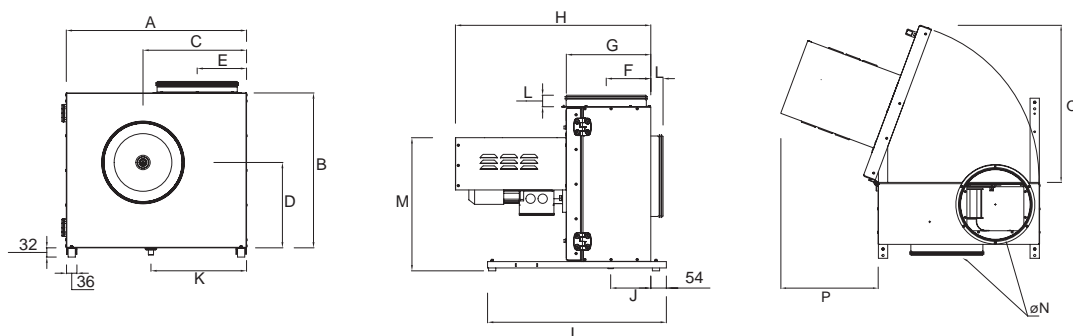


FRQ
Преобразователь частоты
Стр. 321

Быстрый подбор



Размеры



КВТ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
КВТ 160	437	384	249	212	128	100	209	473	470	100	227	43	345	160	437	320
КВТ 180	470	412	272	224	134	105	218	483	470	95	244	43	366	180	470	320
КВТ 200	510	445	293	250	143	115	233	617	470	113	273	43	392	200	510	440
КВТ 225	522	455	301	256	147	121	251	635	620	121	282	43	412	225	522	440
КВТ 250	576	500	333	280	161	140	272	656	620	139	305	43	436	250	576	440
КВТ 280	625	537	359	296	171	155	293	677	620	139	331	43	462	280	625	440

Технические характеристики

КВТ		КВТ 160DV	КВТ 160E4	КВТ 180E4	КВТ 200DV	КВТ 200E4
Артикул		77160	77161	77180	77200	77201
Напряжение	В	3x400	1x230	1x230	3x400	1x230
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	243	121	272	567	783
Ток	А	0.844	1.11	1.19	1.76	3.74
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	31	31	34	37	37
Вес	кг	24	24.2	27	35	38
Класс изоляции		F	F	F	F	F

КВТ		КВТ 225D4 IE2	КВТ 225E4	КВТ 250D4 IE2	КВТ 250E4	КВТ 280D4 IE2
Артикул		77225	77226	77250	77251	77280
Напряжение	В	3x400	1x230	3x400	1x230	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	1008	976	1938	1406	3625
Ток	А	1.96	4.59	3.61	6.15	6.03
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	120	120	120	120	120
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	39	38	44	45	47
Вес	кг	38	40	49	53	60
Класс изоляции		F	F	F	F	F