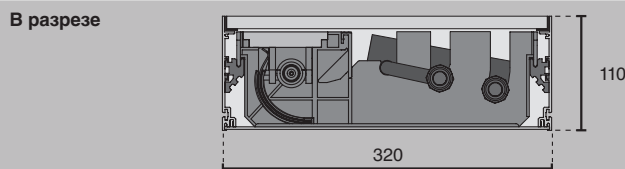
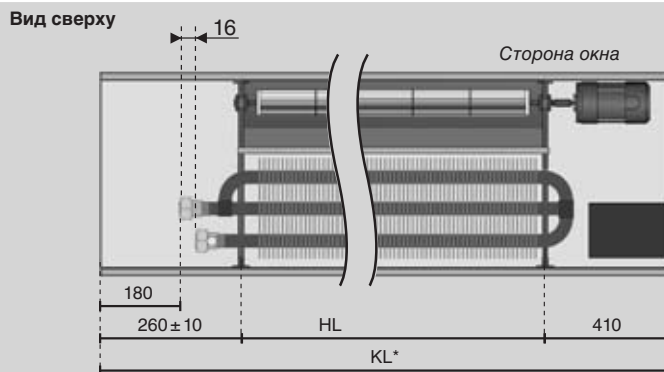


Обозначение модели	Ширина	Высота	Теплопроизводительность	Стандартная длина
<b>QSK EC 320</b>	<b>320</b>	<b>110</b>	822–6863 Вт при среднем числе оборотов	850 мм 1250 мм – 3750 мм (с шагом 500 мм)

**Описание изделия**

- Системный конвектор QSK EC 320
  - Высокопрочная монтажная крышка
  - Системный лоток из алюминия, анодированный (цвет C31)
  - Высокоэффективный нагревательный элемент состоит из медной трубы и алюминиевых ламелей собственного производства
  - Тангенциальный вентилятор с ЕС-технологией и фильтром
  - Наружные юстировочные блоки JBA 8.80 (внутренние юстировочные блоки JBA 8.80 – по запросу)
  - Интегрированная многофункциональная системная плата управления GS 2000
  - Подключение – 230 В, 0-10 В или через EIB-аналоговую систему
  - PWW-соединение торцевое, левое (по направлению к окну)
  - PWW-соединение 3/4" с вентильным соединением евроконус и воздухоотводом • Руководство по монтажу (на 5 языках)
- Примечание: отдельно поставляется декоративная поперечная решетка DR 15.260 или декоративная решетка с продольным расположением прутков DL15.260.*



\* Изготавливается любой длины в зависимости от заказа. Общая длина может достигать 5000 мм.

**Технические характеристики**

Регулируемая высота	от 115 мм до 155 мм (за счет юстировочных блоков)
Нагревательный элемент	3-трубный
Длина оребрения HL	KL – 670 мм
Ширина	147 мм
Высота	50 мм
WW-соединение	Евроконус 3/4" с воздухоотводом
Диаметр трубы	Ø 15 мм
Рабочее давление	10 бар (под заказ 16 бар)
Средняя рабочая температура	105°C
Рабочее напряжение	Первичное 90–264 В, 47–63 Гц
Потребляемая мощность/ номинальный ток/ток включения	30 Вт/1,2/0,6 А при 115/230 В и 15/30 А при 115/230 В
Кол-во выходов для переключения	3: «Отопление», «Охлаждение», «Число оборотов»/ 230 В / внутренняя шина
Выход для сервопривода	Готов для подключения к приводу «Альфа» AA 4004, 24 В, устойчив к перегрузкам и коротким замыканиям
Сетевые штепсельные разъемы	Безвинтовые штекерные и клеммовые соединения, максимальная площадь сечения провода 1,5 мм <sup>2</sup>
Класс защиты	IP 20 (по запросу – IP 24)
Присоединение шины	через телефонную линию, кабель I-Y(ST) Y, минимум 2x2x0,8 мм <sup>2</sup>
MS-распознавание	автоматически после ввода в эксплуатацию, через распознавание смежного напряжения цепи управления устройства для настройки
Максимальная длина шинного провода	100 м всей длины шины
Максимальное число элементов в одной группе	15 (1 «ведущий» + 14 «ведомых»)
Рабочая температура	от 0 до 60 °C
Температура хранения	от –25 до 70 °C
Влажность воздуха	максимум 80 °C, для моделей без отвода конденсата

Частота вращения	Уровень/ передаточное отношение, n/n <sub>max</sub>	Тепло- носитель PWW, °C	Длина системного конвектора (KL), мм							
			850	1250	1750	2250	2750	3250	3750	
			Тепловая мощность Q (Вт) при температуре воздуха в помещении 20 °C							
Верхний диапазон	100	90/70°C	1229	2458	3642	4972	6020	7264	8551	
		75/65°C	1030	2059	3051	4166	5045	6089	7168	
		65/55°C	830	1660	2460	3361	4070	4914	5786	
		50/40°C	531	1062	1574	2152	2608	3151	3712	
		40/30°C	331	663	983	1347	1633	1976	2330	
		90/70°C	1169	2337	3458	4695	5678	6835	8037	
	90	75/65°C	979	1958	2898	3935	4760	5731	6740	
		65/55°C	790	1579	2338	3176	3842	4628	5443	
		50/40°C	506	1011	1497	2037	2465	2972	3498	
		40/30°C	316	632	937	1278	1547	1869	2201	
		90/70°C	1098	2195	3244	4383	5296	6362	7474	
		75/65°C	920	1840	2719	3676	4442	5337	6271	
Средний диапазон	80	65/55°C	742	1485	2195	2969	3587	4313	5068	
		50/40°C	476	952	1408	1907	2306	2775	3264	
		40/30°C	298	597	883	1200	1452	1751	2061	
		90/70°C	1016	2032	3000	4038	4874	5846	6863	
		75/65°C	852	1704	2516	3388	4090	4907	5762	
		65/55°C	688	1376	2032	2738	3306	3968	4660	
	70	50/40°C	442	884	1306	1763	2130	2560	3009	
		40/30°C	278	556	822	1113	1346	1621	1908	
		90/70°C	924	1848	2726	3657	4412	5285	6202	
		75/65°C	775	1551	2288	3071	3705	4440	5211	
		65/55°C	627	1253	1849	2485	2998	3595	4220	
		50/40°C	404	807	1192	1605	1938	2327	2733	
Нижний диапазон	60	40/30°C	255	510	753	1018	1231	1481	1742	
		90/70°C	822	1643	2422	3243	3910	4681	5492	
		75/65°C	690	1380	2034	2725	3287	3937	4619	
		65/55°C	558	1117	1647	2208	2664	3192	3746	
		50/40°C	361	722	1065	1432	1729	2075	2438	
		40/30°C	229	459	677	915	1106	1330	1565	
	50	90/70°C	708	1417	2088	2794	3368	4034	4733	
		75/65°C	596	1191	1756	2351	2836	3397	3987	
		65/55°C	483	966	1424	1909	2303	2760	3240	
		50/40°C	314	628	926	1245	1503	1805	2121	
		40/30°C	201	402	594	802	970	1168	1375	
		90/70°C	557	1115	1672	2416	2973	3716	4460	
Естественная конвекция	Min	75/65°C	470	940	1410	2036	2506	3132	3759	
		65/55°C	382	765	1147	1657	2039	2549	3058	
		50/40°C	251	502	753	1087	1338	1673	2007	
		40/30°C	163	327	490	708	871	1089	1307	
		90/70°C	240	479	719	1060	1300	1609	1918	
		75/65°C	200	400	599	883	1083	1341	1598	
	40	65/55°C	160	320	479	707	866	1072	1278	
		50/40°C	100	200	300	442	542	670	799	
		40/30°C	60	120	180	265	325	402	479	