

## Характеристики моделей «КОРСА» со спиральным компрессором “Copeland” ZH.

Спецификация моделей тепловых насосов «Корса» на спиральных компрессорах «Copeland», серии ZH								
Модель	КОРСА 5В	КОРСА 10В	КОРСА 15В	КОРСА 18В	КОРСА 25В	КОРСА 30В	КОРСА 40В	КОРСА 50В
<i>Характеристики при системе отопления «радиаторы», теплоноситель <math>t = 60^{\circ}\text{C}</math></i>								
Тепловая энергия, кВт	5,0	10,1	15,0	18,1	25,8	31,2	39,1	51,6
Затраченная эл.энергия, кВт	2,2	4,3	6,3	7,2	9,8	12,1	15,6	19,6
Коэффициент преобразования (COP)	2,3	2,3	2,4	2,5	2,6	2,6	2,5	2,6
Объемный расход «холодного контура», м <sup>3</sup> /ч	1,2	2,4	3,6	4,4	6,4	7,6	9,4	12,8
Объемный расход «горячего контура», м <sup>3</sup> /ч	0,5	0,8	1,2	1,8	2,6	3,1	3,9	5,2
Компрессор	спиральный							
Кол-во компрессоров	1	1	1	1	1	1	1	2
Номинальное рабочее напряжение, В, фаза, частота, Гц	380-3-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50	380-3-50
Ток при заклин. роторе, А	26,0	51,5	74,0	99,0	127,0	167,0	198,0	254,0
Максимальный рабочий ток, А	5,0	8,2	11,8	16,0	21,0	25,0	32,0	42,0
Класс защиты компрессора	IP21(IEC34)	IP21(IEC34)	IP21(IEC34)	IP21(IEC34)	IP21(IEC34)	IP54(IEC34)	IP54(IEC34)	IP54(IEC34)
Размеры Ш x Д x В, (мм)	500x600x700	500x600x700	500x600x700	500x600x700	500x800x800	600x800x900	600x1200x900	2000x600x900

**Примечание: характеристики тепловых насосов тепловой мощностью более 50 кВт определяются индивидуально.**