

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА

С удлиненным трубопроводом разница в высоте между внутренним блоком и наружным блоком может достигать до 90 метров*, что делает установку более гибкой.



Примечание: Для получения подробной информации обращайтесь к техническому персоналу.

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			8HP	10HP	12HP	14HP
Модель			AVWT-76HKFSE	AVWT-96HKFSE	AVWT-114HKFSE	AVWT-136HKFSE
Комбиния блоков			—	—	—	—
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz			
Охлаждение	Мощность	кВт	22.4	28.0	33.5	40.0
		кБТЕ/ч	76.4	95.5	114.3	136.5
	Потребляемая мощность	кВт	4.81	6.64	8.00	10.39
	EER	кВт/ кВт	4.66	4.22	4.19	3.85
Обогрев	Мощность	кВт	25.0	31.5	37.5	45.0
		кБТЕ/ч	85.3	107.5	128.0	153.5
	Потребляемая мощность	кВт	5.15	6.82	8.54	10.90
	COP	кВт/ кВт	4.85	4.62	4.39	4.13
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	59	61	61	62
Цвет панели*2		—	Серовато-белый			
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	950	950	950	1210
	Г	мм	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1015	1015	1015	1275
	Г	мм	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	218	220	222	270
	Брутто	кг	247	249	251	304
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор			
	Количество компрессоров	—	1	1	1	1
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуской	кг	5.3	5.3	6.2	8.0
	Газ	мм	Φ19.05	Φ22.20	Φ25.40	Φ25.40
	Жидкость	мм	Φ9.53	Φ9.53	Φ12.70	Φ12.70
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	1	1	1	2
	Воздушный поток	м³/мин	183	183	183	200
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52			
	Обогрев	°C	-25-16.5			
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	13	16	19	23
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			16HP	18HP	20HP	22HP
Модель			AVWT-154HKFSE	AVWT-170HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-212HKFSE
Комбинированный блок			—	—	—	—
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz			
Охлаждение	Мощность	кВт	45.0	50.0	56.0	61.5
		кБТЕ/ч	153.5	170.6	191.1	209.8
	Потребляемая мощность	кВт	12.33	14.12	15.47	17.93
	EER	кВт/ кВт	3.65	3.54	3.62	3.43
Обогрев	Мощность	кВт	50.0	56.0	63.0	69.0
		кБТЕ/ч	170.6	191.1	215.0	235.4
	Потребляемая мощность	кВт	12.25	14.89	16.45	18.80
	COP	кВт/ кВт	4.08	3.76	3.83	3.67
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	62	63	63	64
Цвет панели*2		—	Серовато-белый			
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1210	1210	1350	1350
	Г	мм	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1275	1275	1420	1420
	Г	мм	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	271	293	363	364
	Брутто	кг	305	327	401	402
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор			
	Количество компрессоров	—	1	2	2	2
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отгрузкой	кг	8.0	11.1	11.8	12.7
	Газ	мм	Φ28.60	Φ28.60	Φ28.60	Φ28.60
	Жидкость	мм	Φ12.70	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	2	2	2	2
	Воздушный поток	м³/мин	200	200	267	296
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52			
	Обогрев	°C	-25-16.5			
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	26	29	33	36
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			24HP	26HP	28HP
Модель			AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE
Комбиния блоков			—	—	—
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz		
Охлаждение	Мощность	кВт	68.0	72.5	80.0
		кБТЕ/ч	232.0	247.4	273.0
	Потребляемая мощность	кВт	20.00	20.95	24.24
	EER	кВт/ кВт	3.40	3.46	3.30
Обогрев	Мощность	кВт	75.0	80.0	90.0
		кБТЕ/ч	255.9	273.0	307.1
	Потребляемая мощность	кВт	20.83	22.10	25.71
	COP	кВт/ кВт	3.60	3.62	3.50
Уровень звукового давления* ¹		дБ(А)	65	66	67
Цвет панели* ²		—	Серовато-белый		
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730
	Ш	мм	1350	1600	1600
	Г	мм	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950
	Ш	мм	1420	1665	1665
	Г	мм	790	790	790
Вес	Нетто	кг	365	389	390
	Брутто	кг	403	433	434
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор		
	Количество компрессоров	—	2	2	2
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуской	кг	12.7	13.5	13.5
	Газ	мм	Ф28.60	Ф31.75	Ф31.75
	Жидкость	мм	Ф15.88	Ф19.05	Ф19.05
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	2	2	2
	Воздушный поток	м³/мин	296	350	350
Рабочий диапазон * ³	Охлаждение	°C	-5-52		
	Обогрев	°C	-25-16.5		
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	40	43	47
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000t	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			30HP	32HP	34HP	36HP
Модель			AVWT-290HKFSE	AVWT-308HKFSE	AVWT-324HKFSE	AVWT-340HKFSE
Комбиния блоков			AVWT-136HKFSE AVWT-154HKFSE	AVWT-154HKFSE AVWT-154HKFSE	AVWT-154HKFSE AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE AVWT-170HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz			
Охлаждение	Мощность	кВт	85.0	90.0	95.0	100.0
		кБТЕ/ч	290.0	307.0	324.1	341.2
	Потребляемая мощность	кВт	22.72	24.66	26.45	28.24
	EER	кВт/ кВт	3.74	3.65	3.59	3.54
Обогрев	Мощность	кВт	95.0	100.0	106.0	112.0
		кБТЕ/ч	324.1	341.2	361.7	382.2
	Потребляемая мощность	кВт	23.15	24.50	27.14	29.78
	COP	кВт/ кВт	4.10	4.08	3.91	3.76
Уровень звукового давления* ¹		дБ(А)	65	65	66	66
Цвет панели* ²		—	Серовато-белый			
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1210+1210	1210+1210	1210+1210	1210+1210
	Г	мм	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1275+1275	1275+1275	1275+1275	1275+1275
	Г	мм	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	270+271	271+271	271+293	293+293
	Брутто	кг	304+305	305+305	305+327	327+327
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор			
	Количество компрессоров	—	2	2	2	2
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отгрузкой	кг	8+8	8+8	8+11.1	11.1+11.1
	Газ	мм	Ф31.75	Ф31.75	Ф38.1	Ф38.1
	Жидкость	мм	Ф19.05	Ф19.05	Ф19.05	Ф19.05
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	4	4	4	4
	Воздушный поток	м³/мин	400	400	400	400
Рабочий диапазон * ³	Охлаждение	°C	-5-52			
	Обогрев	°C	-25-16.5			
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	49	52	55	59
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			38HP	40HP	42HP	44HP	46HP
Модель			AVWT-360HKFSE	AVWT-382HKFSE	AVWT-402HKFSE	AVWT-422HKFSE	AVWT-444HKFSE
Комбиния блоков			AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-212HKFSE
			AVWT-190HKFSE	AVWT-212HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz				
Охлаждение	Мощность	кВт	106.0	111.5	118.0	124.0	129.5
		кБТЕ/ч	361.7	380.4	402.6	423.1	441.8
	Потребляемая мощность	кВт	29.59	32.05	34.12	35.47	37.93
	EER	кВт/ кВт	3.58	3.48	3.46	3.50	3.41
Обогрев	Мощность	кВт	119.0	125.0	131.0	138.0	144.0
		кБТЕ/ч	406.1	426.5	447.0	470.9	491.3
	Потребляемая мощность	кВт	31.34	33.69	35.72	37.28	39.63
	COP	кВт/ кВт	3.80	3.71	3.67	3.70	3.63
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	66	67	67	67	68
Цвет панели*2		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1210+1350	1210+1350	1210+1350	1350+1350	1350+1350
	Г	мм	750	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1275+1420	1275+1420	1275+1420	1420+1420	1420+1420
	Г	мм	790	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	293+363	293+364	293+365	363+365	364+365
	Брутто	кг	327+401	327+402	327+403	401+403	402+403
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	3	3	3	4	4
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуском	кг	11.1+11.8	11.1+12.7	11.1+12.7	11.8+12.7	12.7+12.7
	Газ	мм	Ф38.1	Ф38.1	Ф38.1	Ф38.1	Ф41.3
	Жидкость	мм	Ф19.05	Ф19.05	Ф19.05	Ф19.05	Ф22.2
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	4	4	4	4	4
	Воздушный поток	м³/мин	467	496	496	563	592
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	62	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			48HP	50HP	52HP	54HP	56HP
Модель			AVWT-464HKFSE	AVWT-482HKFSE	AVWT-504HKFSE	AVWT-522HKFSE	AVWT-544HKFSE
Комбиния блоков			AVWT-232HKFSE AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE AVWT-250HKFSE	AVWT-232HKFSE AVWT-272HKFSE	AVWT-250HKFSE AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE AVWT-272HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz				
Охлаждение	Мощность	кВт	136.0	140.5	148.0	152.5	160.0
		кБТЕ/ч	464.0	479.4	505.0	520.4	546.0
	Потребляемая мощность	кВт	40.00	40.95	44.24	45.19	48.48
	EER	кВт/ кВт	3.40	3.43	3.35	3.37	3.30
Обогрев	Мощность	кВт	150.0	155.0	165.0	170.0	180.0
		кБТЕ/ч	511.8	528.9	563.0	580.1	614.2
	Потребляемая мощность	кВт	41.66	42.93	46.54	47.81	51.42
	COP	кВт/ кВт	3.60	3.61	3.55	3.56	3.50
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	68	69	69	70	70
Цвет панели*2		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1350+1350	1350+1600	1350+1600	1600+1600	1600+1600
	Г	мм	750	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1420+1420	1420+1665	1420+1665	1665+1665	1665+1665
	Г	мм	790	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	365+365	365+389	365+390	389+390	390+390
	Брутто	кг	403+403	403+433	403+434	433+434	434+434
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	4	4	4	4	4
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуском	кг	12.7+12.7	12.7+13.5	12.7+13.5	13.5+13.5	13.5+13.5
	Газ	мм	Φ41.3	Φ41.3	Φ41.3	Φ41.3	Φ41.3
	Жидкость	мм	Φ22.2	Φ22.2	Φ22.2	Φ22.2	Φ22.2
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	4	4	4	4	4
	Воздушный поток	м³/мин	592	646	646	700	700
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000t	1000t	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			58HP	60HP	62HP	64HP	
Модель			AVWT-552HKFSE	AVWT-572HKFSE	AVWT-592HKFSE	AVWT-614HKFSE	
Комбиния блоков			AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE	
			AVWT-170HKFSE	AVWT-170HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-212HKFSE	
			AVWT-212HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz				
Охлаждение	Мощность	кВт	161.5	168.0	174.0	179.5	
		кБТЕ/ч	551.0	573.2	593.7	612.4	
	Потребляемая мощность	кВт	46.17	48.24	49.59	52.05	
	EER	кВт/ кВт	3.50	3.48	3.51	3.45	
Обогрев	Мощность	кВт	181.0	187.0	194.0	200.0	
		кБТЕ/ч	617.6	638.1	662.0	682.4	
	Потребляемая мощность	кВт	48.58	50.61	52.17	54.52	
	COP	кВт/ кВт	3.73	3.69	3.72	3.67	
Уровень звукового давления* ¹		дБ(А)	68	69	69	69	
Цвет панели* ²		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	
	Ш	мм	1210+1210+1350	1210+1210+1350	1210+1350+1350	1210+1350+1350	
	Г	мм	750	750	750	750	
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950	
	Ш	мм	1275+1275+1420	1275+1275+1420	1275+1420+1420	1275+1420+1420	
	Г	мм	790	790	790	790	
Вес	Нетто	кг	293+293+364	293+293+365	293+363+365	293+364+365	
	Брутто	кг	327+327+402	327+327+403	327+401+403	327+402+403	
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	4	4	5	5	
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отгрузкой		кг	11.1+11.1+12.7	11.1+11.1+12.7	11.1+11.8+12.7	11.1+12.7+12.7
	Газ	мм	Φ44.5	Φ44.5	Φ44.5	Φ44.5	
	Жидкость	мм	Φ22.2	Φ22.2	Φ22.2	Φ22.2	
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	6	6	6	6	
	Воздушный поток	м³/мин	696	696	763	792	
Рабочий диапазон * ³	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64	
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000	

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			66HP	68HP	70HP	72HP	74HP
Модель			AVWT-634HKFSE	AVWT-654HKFSE	AVWT-676HKFSE	AVWT-696HKFSE	AVWT-714HKFSE
Комбиния блоков			AVWT-170HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-212HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz				
Охлаждение	Мощность	кВт	186.0	192.0	197.5	204.0	208.5
		кБТЕ/ч	634.6	655.1	673.8	696.0	711.4
	Потребляемая мощность	кВт	54.12	55.47	57.93	60.00	60.95
	EER	кВт/ кВт	3.44	3.46	3.41	3.40	3.42
Обогрев	Мощность	кВт	206.0	213.0	219.0	225.0	230.0
		кБТЕ/ч	702.9	726.8	747.2	767.7	784.8
	Потребляемая мощность	кВт	56.55	58.11	60.46	62.49	63.76
	COP	кВт/ кВт	3.64	3.67	3.62	3.60	3.61
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	69	69	69	70	70
Цвет панели*2		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1210+1350+1350	1350+1350+1350	1350+1350+1350	1350+1350+1350	1350+1350+1600
	Г	мм	750	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1275+1420+1420	1420+1420+1420	1420+1420+1420	1420+1420+1420	1420+1420+1665
	Г	мм	790	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	293+365+365	363+365+365	364+365+365	365+365+365	365+365+389
	Брутто	кг	327+403+403	401+403+403	402+403+403	403+403+403	403+403+433
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	5	6	6	6	6
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуском	кг	11.1+12.7+12.7	11.8+12.7+12.7	12.7+12.7+12.7	12.7+12.7+12.7	12.7+12.7+13.5
	Газ	мм	Ф44.5	Ф50.8	Ф50.8	Ф50.8	Ф50.8
	Жидкость	мм	Ф22.2	Ф25.4	Ф25.4	Ф25.4	Ф25.4
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	6	6	6	6	6
	Воздушный поток	м³/мин	792	859	888	888	942
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			76HP	78HP	80HP	82HP	84HP
Модель			AVWT-732HKFSE	AVWT-754HKFSE	AVWT-776HKFSE	AVWT-794HKFSE	AVWT-816HKFSE
Комбинированный блок			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE
			AVWT-250HKFSE	AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE
			AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz				
Охлаждение	Мощность	кВт	213.0	220.5	228.0	232.5	240.0
		кБТЕ/ч	726.8	752.4	778.0	793.4	819.0
	Потребляемая мощность	кВт	61.90	65.19	68.48	69.43	72.72
	EER	кВт/ кВт	3.44	3.38	3.33	3.35	3.30
Обогрев	Мощность	кВт	235.0	245.0	255.0	260.0	270.0
		кБТЕ/ч	801.9	836.0	870.1	887.2	921.3
	Потребляемая мощность	кВт	65.03	68.64	72.25	73.52	77.13
	COP	кВт/ кВт	3.61	3.57	3.53	3.54	3.50
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	70	71	71	71	72
Цвет панели*2		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1350+1600+1600	1350+1600+1600	1600+1600+1350	1600+1600+1600	1600+1600+1600
	Г	мм	750	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1420+1665+1665	1420+1665+1665	1665+1665+1420	1665+1665+1665	1665+1665+1665
	Г	мм	790	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	365+389+389	365+389+390	390+390+365	390+390+389	390+390+390
	Брутто	кг	403+433+433	403+433+434	434+434+403	434+434+433	434+434+434
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	6	6	6	6	6
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуском	кг	12.7+13.5+13.5	12.7+13.5+13.5	13.5+13.5+12.7	13.5+13.5+13.5	13.5+13.5+13.5
	Газ	мм	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8
	Жидкость	мм	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	6	6	6	6	6
	Воздушный поток	м³/мин	996	996	996	1050	1050
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			86HP	88HP	90HP	92HP
Модель			AVWT-824HKFSE	AVWT-844HKFSE	AVWT-866HKFSE	AVWT-886HKFSE
Комбиния блоков			AVWT-190HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-190HKFSE
			AVWT-190HKFSE	AVWT-190HKFSE	AVWT-212HKFSE	AVWT-232HKFSE
			AVWT-212HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz			
Охлаждение	Мощность	кВт	241.5	248.0	253.5	260.0
		кБТЕ/ч	824.0	846.2	864.9	887.1
	Потребляемая мощность	кВт	68.87	70.94	73.40	75.47
	EER	кВт/ кВт	3.51	3.50	3.45	3.45
Обогрев	Мощность	кВт	270.0	276.0	282.0	288.0
		кБТЕ/ч	921.3	941.8	962.2	982.7
	Потребляемая мощность	кВт	72.53	74.56	76.91	78.94
	COP	кВт/ кВт	3.72	3.70	3.67	3.65
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	70	70	70	71
Цвет панели*2		—	Серовато-белый			
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1350+1350+1350+1350	1350+1350+1350+1350	1350+1350+1350+1350	1350+1350+1350+1350
	Г	мм	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1420+1420+1420+1420	1420+1420+1420+1420	1420+1420+1420+1420	1420+1420+1420+1420
	Г	мм	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	363+363+364+365	363+363+365+365	363+364+365+365	363+365+365+365
	Брутто	кг	401+401+402+403	401+401+403+403	401+402+403+403	401+403+403+403
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор			
	Количество компрессоров	—	8	8	8	8
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отгрузкой	кг	11.8+11.8+12.7+12.7	11.8+11.8+12.7+12.7	11.8+12.7+12.7+12.7	11.8+12.7+12.7+12.7
	Газ	мм	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8
	Жидкость	мм	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	8	8	8	8
	Воздушный поток	м³/мин	1126	1126	1155	1155
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52			
	Обогрев	°C	-25-16.5			
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



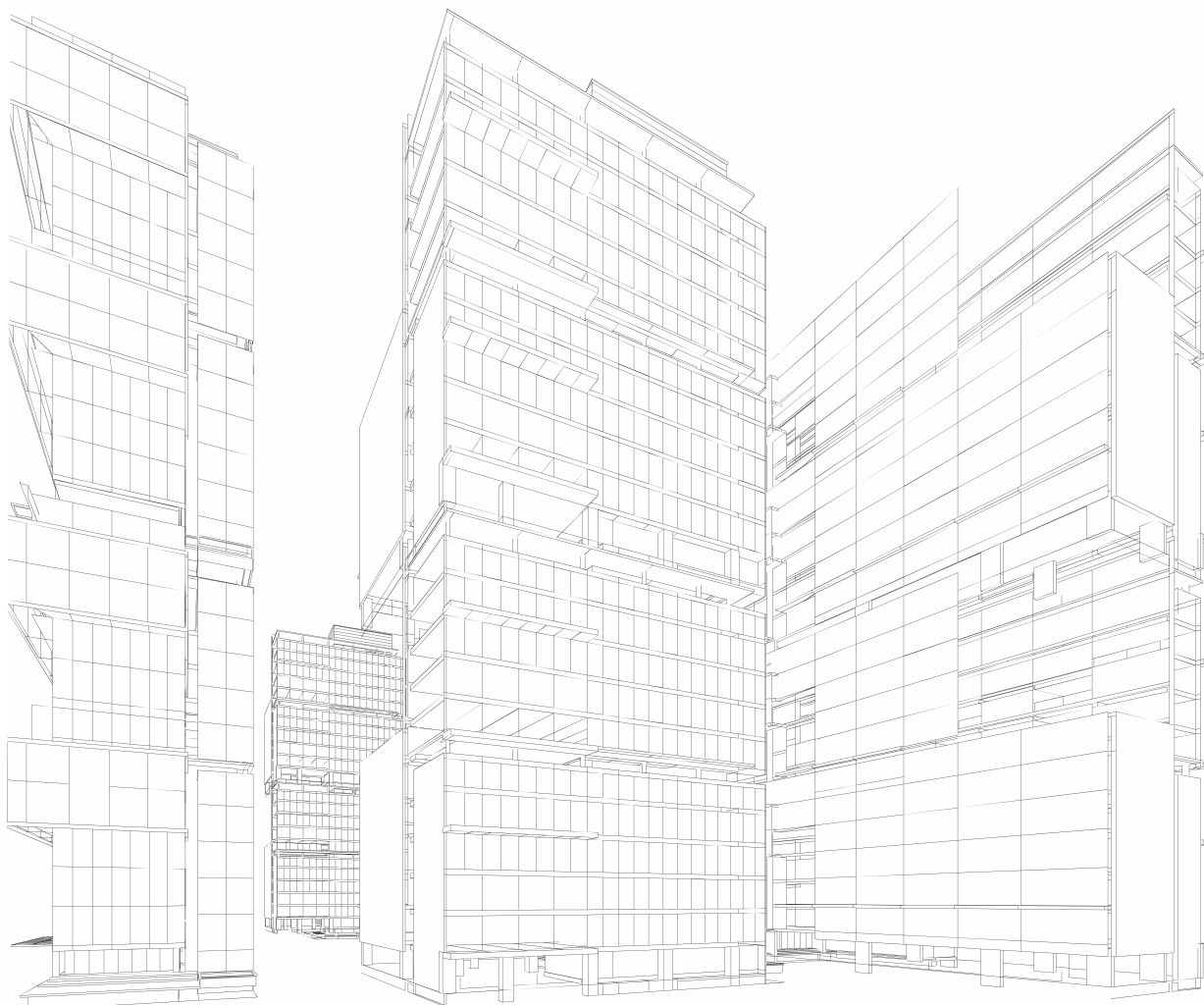
HP			94HP	96HP	98HP	100HP	102HP
Комбиная блоков	Модель		AVWT-908HKFSE	AVWT-928HKFSE	AVWT-946HKFSE	AVWT-968HKFSE	AVWT-986HKFSE
			AVWT-212HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE
Источник питания			AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz				
Охлаждение	Мощность	кВт	265.5	272.0	276.5	284.0	288.5
		кБТЕ/ч	905.8	928.0	943.4	969.0	984.4
	Потребляемая мощность	кВт	77.93	80.00	80.95	84.24	85.19
	EER	кВт/ кВт	3.41	3.40	3.42	3.37	3.39
Обогрев	Мощность	кВт	294.0	300.0	305.0	315.0	320.0
		кБТЕ/ч	1003.1	1023.6	1040.7	1074.8	1091.9
	Потребляемая мощность	кВт	81.29	83.32	84.59	88.20	89.47
	COP	кВт/ кВт	3.62	3.60	3.61	3.57	3.58
Уровень звукового давления* ¹		дБ(А)	71	71	71	72	72
Цвет панели* ²		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1350+1350+1350+1350	1350+1350+1350+1350	1350+1350+1350+1600	1350+1350+1350+1600	1350+1350+1600+1600
	Г	мм	750	750	750	750	750
	В	мм	1950	1950	1950	1950	1950
Размеры упаковки	Ш	мм	1420+1420+1420+1420	1420+1420+1420+1420	1420+1420+1420+1665	1420+1420+1420+1665	1420+1420+1665+1665
	Г	мм	790	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	364+365+365+365	365+365+365+365	365+365+365+389	365+365+365+390	365+365+389+390
	Брутто	кг	402+403+403+403	403+403+403+403	403+403+403+433	403+403+403+434	403+403+433+434
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	8	8	8	8	8
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуской	кг	12.7+12.7+12.7+12.7	12.7+12.7+12.7+12.7	12.7+12.7+12.7+13.5	12.7+12.7+12.7+13.5	12.7+12.7+13.5+13.5
	Газ	мм	Ф50.8	Ф50.8	Ф50.8	Ф50.8	Ф50.8
	Жидкость	мм	Ф25.4	Ф25.4	Ф25.4	Ф25.4	Ф25.4
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	8	8	8	8	8
	Воздушный поток	м³/мин	1184	1184	1238	1238	1292
Рабочий диапазон * ³	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)	50(90* ⁴)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)	40(90* ⁴)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000	1000

Серия
Hi-FLEXi S
MAVO

SHIVAKI



HP			104HP	106HP	108HP	110HP	112HP
Комбиния блоков	Модель		AVWT-1008HKFSE	AVWT-1026HKFSE	AVWT-1048HKFSE	AVWT-1066HKFSE	AVWT-1088HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE
			AVWT-232HKFSE	AVWT-250HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE
			AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE
			AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE	AVWT-272HKFSE
Источник питания		AC 3Ф, 380-415V/50/60Hz					
Охлаждение	Мощность	кВт	296.0	300.5	308.0	312.5	320.0
		кБТЕ/ч	1010.0	1025.4	1051.0	1066.4	1092.0
	Потребляемая мощность	кВт	88.48	89.43	92.72	93.67	96.96
	EER	кВт/ кВт	3.35	3.36	3.32	3.34	3.30
Обогрев	Мощность	кВт	330.0	335.0	345.0	350.0	360.0
		кБТЕ/ч	1126.0	1143.1	1177.2	1194.3	1228.4
	Потребляемая мощность	кВт	93.08	94.35	97.96	99.23	102.84
	COP	кВт/ кВт	3.55	3.55	3.52	3.53	3.50
Уровень звукового давления*1		дБ(А)	72	72	73	73	73
Цвет панели*2		—	Серовато-белый				
Внешние размеры	В	мм	1730	1730	1730	1730	1730
	Ш	мм	1350+1350+1600+1600	1350+1600+1600+1600	1350+1600+1600+1600	1600+1600+1600+1600	1600+1600+1600+1600
	Г	мм	750	750	750	750	750
Размеры упаковки	В	мм	1950	1950	1950	1950	1950
	Ш	мм	1420+1420+1665+1665	1420+1665+1665+1665	1420+1665+1665+1665	1665+1665+1665+1665	1665+1665+1665+1665
	Г	мм	790	790	790	790	790
Вес	Нетто	кг	365+365+390+390	365+389+390+390	365+390+390+390	389+390+390+390	390+390+390+390
	Брутто	кг	403+403+434+434	403+433+434+434	403+434+434+434	433+434+434+434	434+434+434+434
Компрессор	Тип	—	Спиральный компрессор				
	Количество компрессоров	—	8	8	8	8	8
Трубопровод хладагента	Заправленный хладагент перед отпуском	кг	12.7+12.7+13.5+13.5	12.7+13.5+13.5+13.5	12.7+13.5+13.5+13.5	13.5+13.5+13.5+13.5	13.5+13.5+13.5+13.5
	Газ	мм	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8	Φ50.8
	Жидкость	мм	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4	Φ25.4
Вентиляция	Количество вентиляторов	—	8	8	8	8	8
	Воздушный поток	м³/мин	1292	1346	1346	1400	1400
Рабочий диапазон *3	Охлаждение	°C	-5-52				
	Обогрев	°C	-25-16.5				
Подключаемые внутренние блоки	Количество	шт	64	64	64	64	64
	Наружный блок выше внутр. блока	м	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)	50(90*4)
Проектирование трубопроводов	Наружный блок ниже внутр. блока	м	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)	40(90*4)
	Перепад высот между внутренними блоками	м	30	30	30	30	30
	Макс.длина трубопровода	м	1000	1000	1000	1000	1000



Примечания:

Номинальные условия для режима охлаждения: температура в помещении CDB +27°C, по влажному термометру CWB +19°C; температура в наружи CDB +35°C, по влажному термометру CWB +24°C.
Номинальные условия для режима обогрева: температура в помещении CDB +20°C; температура в наружи CDB +7°C, по влажному термометру CWB +6°C.
CDB- по сухому термометру, CWB- по влажному термометру.
Указаны параметры измеренные при номинальных условиях и длине трубопроводов хладагента 5 метров.
В связи с постоянной модернизацией оборудования данная спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.