

# ME OCEAN tech

## Технические характеристики

Модель ОСТ-НОСТ-МЕОСТ			018	022	030	040	050	070	100	130	150	200	230	280	350	400	500	600	
<b>Вода из градирни</b>																			
ОСТ	Холодильная мощность	кВт	4,46	5,80	7,72	11,0	15,6	23,7	32,4	41,9	48,4	65,6	73,7	88,2	111	127	164	193	
	Потребляемая мощность	кВт	1,28	1,61	2,17	2,74	3,85	5,84	7,59	9,47	11,1	14,8	16,9	20,7	25,1	28,9	38,1	44,4	
	ESEER	-	3,76	3,77	3,67	4,45	4,39	4,31	4,56	4,71	4,63	5,46	5,40	5,34	5,61	5,52	5,31	5,38	
<b>Вода из скважины</b>																			
ОСТ	Холодильная мощность	кВт	4,76	6,16	8,24	11,8	16,7	25,2	34,5	44,4	51,8	69,9	78,3	94,0	119	136	174	205	
	Потребляемая мощность	кВт	1,06	1,37	1,87	2,26	3,26	4,99	6,50	8,13	9,58	12,7	14,5	17,8	21,4	24,7	32,9	38,4	
НОСТ	Холодильная мощность	кВт	4,49	5,79	7,75	11,0	15,6	23,7	32,4	41,9	48,0	65,6	73,7	88,2	111	128	164	192	
	Теплопроизводительность	кВт	4,87	6,23	8,32	11,8	16,8	25,3	34,3	44,6	50,4	69,2	78,1	93,1	118	137	176	205	
	Потребляемая мощность (в режиме обогрева)	кВт	1,46	1,81	2,43	3,44	4,61	6,82	8,88	11,2	12,7	17,6	20,3	24,1	30,6	35,7	45,9	53,3	
<b>Установки с выносным конденсатором</b>																			
МЕОСТ	Холодильная мощность	кВт	4,23	5,50	7,35	10,4	14,8	22,5	30,8	39,7	45,8	62,0	69,7	83,7	105	121	156	183	
	Потребляемая мощность	кВт	1,29	1,62	2,16	2,93	4,07	6,06	7,93	10,1	11,6	15,8	18,0	21,6	26,9	31,0	40,3	47,1	
Питание		В/Фаз/Гц	230±10%/1/50						400 ± 10% / 3-PE / 50										
Холодильных контуров/компрессоров		шт.	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	
Уровень звукового давления		Дб(А)	30,0	30,7	31,1	34,7	35,9	37,6	40,0	43,7	46,1	47,4	48,6	49,1	50,9	51,8	52,0	53,7	
Глубина		мм	310	310	310	310	500	500	500	500	500	660	660	660	660	785	785	785	
Длина		мм	520	520	520	520	780	780	780	780	780	1735	1735	1735	1735	1950	1950	1950	
Высота		мм	830	830	830	830	1000	1000	1000	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
Масса		кг	49	53	59	67	120	158	180	204	216	399	430	486	548	617	691	725	

Данные приводятся для машин стандартного исполнения при номинальных рабочих условиях:

**Вода из градирни:** температура воды на входе и выходе испарителя 12/7 °С, температура воды на входе и выходе конденсатора 30/35 °С.

**Вода из скважины:** температура воды на входе и выходе испарителя 12/7 °С, температура воды на входе и выходе конденсатора 15/30 °С.

**Тепловые насосы:** температура воды на входе и выходе конденсатора 40/45 °С, температура воды на входе и выходе испарителя 12/17 °С.

**С выносным конденсатором:** температура воды на входе и выходе испарителя 12/7 °С, температура конденсации 45 °С.

Уровень давления звука измеряется при сферическом распространении волны на расстоянии 10 м от машины и на высоте 1,6 м. от пола.

Допуск ± 2 дБ. Уровень звукового давления приводится для рабочего режима оборудования при полной нагрузке и при включенном циркуляционном насосе.

Приведенные уровни звукового давления и массогабаритные показатели приведены для чиллеров в стандартном исполнении, без установленных опций.

Характеристики приведены в соответствии с UNI EN 14511:2011.