MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better
MITSUBISHI ELECTRIC HYDRONICS & IT COOLING SYSTEMS S.p.A.

w-NEXT S 007 - 215

Прецизионный кондиционер с водяным теплообменником

w-NEXT-OVER	**7**	**13**	**21**	**32**	**45**	**53**	**72**	**81**	**100**	**120**	**138**
Рама	E0	E1	E2	E3	E3P	E4	E5	E6	E7	E8	E9
Напряжение питания V/ph/Hz	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ											
Полная холодопроизводительность брутто (1) kW	7,03	13,6	21,4	32,1	45,5	53,5	78,8	81,7	101	128	140
Явная холодопроизводительность брутто (1) kW	5,82	11,9	19,4	29,9	42,1	49,8	67,7	76,1	94	114	130
Потребляемая мощность вентиляторов (1) kW	0,12	0,29	0,88	1,66	2,2	2,15	2,9	3,47	3,98	6,22	6,42
SHR (2)	0,83	0,88	0,91	0,93	0,93	0,93	0,86	0,93	0,93	0,89	0,93
Расход (1) l/s	0,34	0,65	1,02	1,54	2,18	2,56	3,77	3,91	4,84	6,1	6,68
Общая потеря напора (теплообменник + вентиль) (1) kPa	29,4	23,3	57,3	49,3	41,5	45,6	59,6	43,4	38,1	62,6	56,9
ВЕНТИЛЯТОРЫ											
Тип вентиляторов	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР	EC ВЕНТИЛЯТОР
Количество N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3
Расход воздуха (3) m^3/h	1800	2900	4920	7800	10800	13100	16350	20000	24200	28300	33100

MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better
MITSUBISHI ELECTRIC HYDRONICS & IT COOLING SYSTEMS S.p.A.

w-NEXT S 007 - 215

Прецизионный кондиционер с водяным теплообменником

w-NEXT-OVER	7	13	21	32	45	53	72	81	100	120	138
УРОВЕНЬ ШУМА											
Уровень звуковой мощности dB(A)	65	67	71	72	77	78	77	79	80	83	81
Звуковое давление (4) dB(A)	50	51	55	56	61	61	60	62	63	65	63
РАЗМЕРЫ И ВЕС											
A (3) mm	655	650	785	1085	1085	1305	1630	1875	2175	2499	2899
B (3) mm	445	675	675	775	930	930	930	930	930	930	930
H (3) mm	1680	1925	1925	1925	1925	1980	1980	1980	1980	1980	1980
Масса (3) kg	150	203	239	302	321	345	428	483	535	598	679

1. Воздух в помещении 24,0°C - отн. влажность 50%; температура воды (вход / выход) 7,0°C / 12,0°C; ESP = 20Pa.
2. SHR = явная холодопроизводительность брутто / Полная холодопроизводительность брутто
3. Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей.
4. Средний уровень звукового давления на расстоянии 1m, блок установлен на открытой площадке и отражающей поверхности; расчетное значение, основано на измеренном уровне звуковой мощности в соответствии с ISO 3744.