

/ a-LIFE3 0102 - 1004



Вентиляторный доводчик профессионального типа, корпусной или бескорпусной / 1,41 - 6,45 kW

a-LIFE3 / DLMV - DFMV / DLMO - DFMO	0102	0202	0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ										
Напряжение питания V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
2-х ТРУБНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ										
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ										
ОХЛАЖДЕНИЕ (ПАРАМЕТРЫ ПО EN14511)										
FCEER (1)(6) kW/kW	34	41	42	50	64	74	52	57	50	54
Класс FCEER	E	E	E	E	D	D	E	D	E	E
ТОЛЬКО НАГРЕВ (EN14511)										
FCCOP (2)(6) kW/kW	47	49	58	60	72	81	64	69	62	66
Класс FCCOP	E	E	E	E	D	D	E	E	E	E
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ										
МИНИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	20,0	49,0	25,0	25,0	71,0	46,0	130	130	146	105
Расход воздуха (1) m ³ /h	186	276	239	252	676	538	966	1019	1104	899
Холодопроизводительность (1) kW	0,73	1,65	1,20	1,42	3,27	3,10	4,78	5,33	3,43	5,37
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,71	1,28	1,18	1,40	2,65	2,21	4,65	5,20	3,37	5,27
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	0,62	0,69	1,83	1,14	2,58	2,42	4,08	4,53	2,70	5,39
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,60	1,38	1,00	2,00	2,05	1,62	3,28	4,40	2,64	4,32
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,11	0,25	0,18	0,28	0,59	0,58	0,70	0,80	0,73	1,06
Максимальный расход воды (1) l/s	0,03	0,08	0,06	0,12	0,13	0,11	0,23	0,25	0,16	0,26
Максимальная потеря напора (1) kPa	0,5	9,7	1,6	8,4	7,2	4,7	25,0	17,8	15,0	33,7
Теплопроизводительность (2) kW	0,95	1,92	1,58	2,88	2,98	2,29	4,79	6,36	4,01	6,30

/ a-LIFE3 0102 - 1004



Вентиляторный доводчик профессионального типа, корпусной или бескорпусной / 1,41 - 6,45 kW

a-LIFE3 / DLMV - DFMV / DLMO - DFMO	0102	0202	0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	0,97	1,51	1,61	2,95	3,03	2,32	4,88	6,49	4,07	6,41
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,05	0,09	0,08	0,11	0,18	0,16	0,23	0,31	0,36	0,30
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	0,7	9,3	2,1	8,8	10,3	8,6	28,4	18,3	13,4	36,0
Звуковое давление (3) dB(A)	29	39	33	33	33	49	47	54	55	50
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	38	55	42	42	50	42	56	63	48	59
Средняя скорость										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	20,0	49,0	25,0	25,0	71,0	46,0	130	130	146	105
Расход воздуха (1) m ³ /h	186	276	239	252	676	538	966	1019	1104	899
Холодопроизводительность (1) kW	0,73	1,65	1,20	1,42	3,27	3,10	4,78	5,33	3,43	5,37
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,71	1,28	1,18	1,40	2,65	2,21	4,65	5,20	3,37	5,27
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	0,62	0,69	1,83	1,14	2,58	2,42	4,08	4,53	2,70	5,39
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,60	1,38	1,00	2,00	2,05	1,62	3,28	4,40	2,64	4,32
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,11	0,25	0,18	0,28	0,59	0,58	0,70	0,80	0,73	1,06
Максимальный расход воды (1) l/s	0,03	0,08	0,06	0,12	0,13	0,11	0,23	0,25	0,16	0,26
Максимальная потеря напора (1) kPa	0,5	9,7	1,6	8,4	7,2	4,7	25,0	17,8	15,0	33,7
Теплопроизводительность (2) kW	0,95	1,92	1,58	2,88	2,98	2,29	4,79	6,36	4,01	6,30
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	0,97	1,51	1,61	2,95	3,03	2,32	4,88	6,49	4,07	6,41
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,05	0,09	0,08	0,11	0,18	0,16	0,23	0,31	0,36	0,30
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	0,7	9,3	2,1	8,8	10,3	8,6	28,4	18,3	13,4	36,0
Звуковое давление (3) dB(A)	29	39	33	33	33	49	47	54	55	50
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	38	55	42	42	50	42	56	63	48	59
Максимальная скорость										

/ a-LIFE3 0102 - 1004



Вентиляторный доводчик профессионального типа, корпусной или бескорпусной / 1,41 - 6,45 kW

a-LIFE3 / DLMV - DFMV / DLMO - DFMO	0102	0202	0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	20,0	49,0	25,0	25,0	71,0	46,0	130	130	146	105
Расход воздуха (1) m ³ /h	186	276	239	252	676	538	966	1019	1104	899
Холодопроизводительность (1) kW	0,73	1,65	1,20	1,42	3,27	3,10	4,78	5,33	3,43	5,37
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,71	1,28	1,18	1,40	2,65	2,21	4,65	5,20	3,37	5,27
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	0,62	0,69	1,83	1,14	2,58	2,42	4,08	4,53	2,70	5,39
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,60	1,38	1,00	2,00	2,05	1,62	3,28	4,40	2,64	4,32
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,11	0,25	0,18	0,28	0,59	0,58	0,70	0,80	0,73	1,06
Максимальный расход воды (1) l/s	0,03	0,08	0,06	0,12	0,13	0,11	0,23	0,25	0,16	0,26
Максимальная потеря напора (1) kPa	0,5	9,7	1,6	8,4	7,2	4,7	25,0	17,8	15,0	33,7
Теплопроизводительность (2) kW	0,95	1,92	1,58	2,88	2,98	2,29	4,79	6,36	4,01	6,30
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	0,97	1,51	1,61	2,95	3,03	2,32	4,88	6,49	4,07	6,41
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,05	0,09	0,08	0,11	0,18	0,16	0,23	0,31	0,36	0,30
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	0,7	9,3	2,1	8,8	10,3	8,6	28,4	18,3	13,4	36,0
Звуковое давление (3) dB(A)	29	39	33	33	33	49	47	54	55	50
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	38	55	42	42	50	42	56	63	48	59
РАЗМЕРЫ И ВЕС										
A (5) mm	922	922	1112	1112	1302	1302	1492	1492	1682	1682
B (5) mm	233	233	233	233	233	233	233	233	233	233
H (5) mm	499	499	499	499	499	499	499	499	499	499
Рабочая масса (5) kg	16	17	20	21	27	28	31	32	36	37

(1) Температура воздуха в помещении 27°C по сухому термометру / 19°C по влажному термометру; охлажденной воды (вход / выход) 7/12°C.

/ a-LIFE3 0102 - 1004



[Вентиляторный доводчик профессионального типа, корпусной или бескорпусной / 1,41 - 6,45 kW](#)

- (2) Температура воздуха в помещении 20°C по сухому термометру; горячей воды (вход / выход) 45/40 °C
- (3) Уровень звукового давления на расстоянии 1 м перед вентилятором и 1 м от поверхности основания. Расчетное значение, основано на измеренном уровне звуковой мощности.
- (4) Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 3741 и Eurovent 8/2.
- (5) Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей.
- (6) Значения в соответствии с EN14511
- (7) Значения получены по (EU 2016/2281)