

## / a-LIFE3 0102 - 1004



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

a-LIFE3 / DLIV - DFIV	0104	0204	0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004
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
4-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	44	45	49	51	69	73	49	51	49	50
Класс FCCOP	E	E	E	E	E	D	E	E	E	E
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ										
МИНИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	31,0	49,0	66,0	43,0	26,0	26,0	86,0	130	105	146
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	261	197	472	385	676	365	477	760	1104	1166
Холодопроизводительность (1) kW	1,11	1,65	1,20	2,03	3,27	2,23	4,78	5,33	3,43	6,45
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,08	1,60	2,04	1,99	3,20	2,21	2,90	4,41	5,83	6,31
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	0,96	1,43	1,83	1,65	2,10	1,65	3,37	3,72	4,21	5,39
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,93	1,38	1,00	1,61	2,51	1,62	3,95	2,53	4,92	5,24
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,15	0,22	0,18	0,38	0,69	0,58	0,51	0,80	0,73	1,06
Максимальный расход воды (1) l/s	0,05	0,08	0,10	0,10	0,09	0,11	0,14	0,21	0,16	0,31
Максимальная потеря напора (1) kPa	0,9	14,5	4,2	14,7	7,2	4,7	18,5	13,2	29,2	33,7
Теплопроизводительность (2) kW	1,21	1,60	1,85	1,93	3,33	2,86	3,59	2,76	4,50	5,65

## / a-LIFE3 0102 - 1004



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

a-LIFE3 / DLIV - DFIV	0104	0204	0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	1,24	0,99	2,30	1,97	3,40	2,16	4,60	2,81	4,61	5,80
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,03	0,04	0,03	0,05	0,08	0,07	0,06	0,09	0,08	0,14
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	6,3	9,9	8,6	9,3	21,2	16,4	6,5	4,2	8,8	12,9
Звуковое давление (3) dB(A)	38	46	48	43	48	33	39	47	55	56
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	47	55	42	52	57	42	62	63	48	65
Средняя скорость										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	31,0	49,0	66,0	43,0	26,0	26,0	86,0	130	105	146
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	261	197	472	385	676	365	477	760	1104	1166
Холодопроизводительность (1) kW	1,11	1,65	1,20	2,03	3,27	2,23	4,78	5,33	3,43	6,45
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,08	1,60	2,04	1,99	3,20	2,21	2,90	4,41	5,83	6,31
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	0,96	1,43	1,83	1,65	2,10	1,65	3,37	3,72	4,21	5,39
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,93	1,38	1,00	1,61	2,51	1,62	3,95	2,53	4,92	5,24
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,15	0,22	0,18	0,38	0,69	0,58	0,51	0,80	0,73	1,06
Максимальный расход воды (1) l/s	0,05	0,08	0,10	0,10	0,09	0,11	0,14	0,21	0,16	0,31
Максимальная потеря напора (1) kPa	0,9	14,5	4,2	14,7	7,2	4,7	18,5	13,2	29,2	33,7
Теплопроизводительность (2) kW	1,21	1,60	1,85	1,93	3,33	2,86	3,59	2,76	4,50	5,65
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	1,24	0,99	2,30	1,97	3,40	2,16	4,60	2,81	4,61	5,80
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,03	0,04	0,03	0,05	0,08	0,07	0,06	0,09	0,08	0,14
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	6,3	9,9	8,6	9,3	21,2	16,4	6,5	4,2	8,8	12,9
Звуковое давление (3) dB(A)	38	46	48	43	48	33	39	47	55	56
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	47	55	42	52	57	42	62	63	48	65
Максимальная скорость										

## / a-LIFE3 0102 - 1004



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

a-LIFE3 / DLIV - DFIV	0104	0204	0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	31,0	49,0	66,0	43,0	26,0	26,0	86,0	130	105	146
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	261	197	472	385	676	365	477	760	1104	1166
Холодопроизводительность (1) kW	1,11	1,65	1,20	2,03	3,27	2,23	4,78	5,33	3,43	6,45
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,08	1,60	2,04	1,99	3,20	2,21	2,90	4,41	5,83	6,31
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	0,96	1,43	1,83	1,65	2,10	1,65	3,37	3,72	4,21	5,39
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,93	1,38	1,00	1,61	2,51	1,62	3,95	2,53	4,92	5,24
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,15	0,22	0,18	0,38	0,69	0,58	0,51	0,80	0,73	1,06
Максимальный расход воды (1) l/s	0,05	0,08	0,10	0,10	0,09	0,11	0,14	0,21	0,16	0,31
Максимальная потеря напора (1) kPa	0,9	14,5	4,2	14,7	7,2	4,7	18,5	13,2	29,2	33,7
Теплопроизводительность (2) kW	1,21	1,60	1,85	1,93	3,33	2,86	3,59	2,76	4,50	5,65
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	1,24	0,99	2,30	1,97	3,40	2,16	4,60	2,81	4,61	5,80
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,03	0,04	0,03	0,05	0,08	0,07	0,06	0,09	0,08	0,14
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	6,3	9,9	8,6	9,3	21,2	16,4	6,5	4,2	8,8	12,9
Звуковое давление (3) dB(A)	38	46	48	43	48	33	39	47	55	56
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	47	55	42	52	57	42	62	63	48	65
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>										
A (5) mm	450	450	650	650	850	850	1050	1050	1250	1250
B (5) mm	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215
H (5) mm	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
Рабочая масса (5) kg	12	12	15	15	21	22	24	26	28	30

(1) Температура воздуха в помещении 27,0°C по сухому термометру/18,9°C по влажному термометру, охлажденной воды (вход / выход) 7,0°C/12,0°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) 65/55 °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)