

## / a-LIFE2 HP 0302 - 1204



[Встраиваемый высоконапорный вентиляторный доводчик / 2,88 - 8,60 kW](#)

a-LIFE2 HP DFIV/DLIV	0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004	1104	1204
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-ех ТРУБНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ										
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ										
ОХЛАЖДЕНИЕ (ПАРАМЕТРЫ ПО EN14511 )										
FCEER (1)(6) kW/kW	36	40	58	69	43	49	43	48	41	44
Класс FCEER	E	E	D	D	E	E	E	E	E	E
ТОЛЬКО НАГРЕВ (EN14511)										
FCCOP (2)(6) kW/kW	30	29	46	55	31	35	30	34	33	32
Класс FCCOP	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ										
МИНИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	95,0	52,0	75,0	38,0	67,0	67,0	135	149	168	179
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	561	435	705	516	767	1116	923	1544	1740	1933
Холодопроизводительность (1) kW	2,88	2,21	3,74	2,92	3,57	3,50	4,83	7,20	6,90	8,10
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,79	2,16	3,67	3,18	3,15	3,43	5,57	7,05	7,86	7,92
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	2,39	1,82	3,15	2,37	2,49	2,78	3,88	5,91	6,99	7,03
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,30	1,77	3,08	2,33	2,42	2,71	4,53	5,76	5,66	6,85
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,49	0,39	0,59	0,57	0,73	0,72	1,03	1,29	1,06	1,07
Максимальный расход воды (1) l/s	0,14	0,11	0,18	0,15	0,17	0,25	0,23	0,34	0,38	0,41
Максимальная потеря напора (1) kPa	37,9	37,0	12,2	7,5	11,9	13,0	20,8	49,6	25,6	35,1
Теплопроизводительность (2) kW	2,08	1,59	2,92	2,28	2,30	2,50	4,05	5,12	5,72	5,76

## / a-LIFE2 HP 0302 - 1204



Встраиваемый высоконапорный вентиляторный доводчик / 2,88 - 8,60 kW

<b>a-LIFE2 HP DFIV/DLIV</b>	<b>0304</b>	<b>0404</b>	<b>0504</b>	<b>0604</b>	<b>0704</b>	<b>0804</b>	<b>0904</b>	<b>1004</b>	<b>1104</b>	<b>1204</b>
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,17	2,46	3,00	2,32	2,37	2,56	3,54	5,27	5,07	5,94
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,05	0,05	0,07	0,06	0,06	0,09	0,08	0,12	0,14	0,15
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	10,8	6,5	21,0	13,2	4,4	5,2	10,5	16,3	25,9	35,1
Звуковое давление (3) dB(A)	52	45	47	41	38	41	49	59	57	57
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	61	54	56	53	47	50	60	68	63	66
Средняя скорость										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	95,0	52,0	75,0	38,0	67,0	67,0	135	149	168	179
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	561	435	705	516	767	1116	923	1544	1740	1933
Холодопроизводительность (1) kW	2,88	2,21	3,74	2,92	3,57	3,50	4,83	7,20	6,90	8,10
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,79	2,16	3,67	3,18	3,15	3,43	5,57	7,05	7,86	7,92
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	2,39	1,82	3,15	2,37	2,49	2,78	3,88	5,91	6,99	7,03
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,30	1,77	3,08	2,33	2,42	2,71	4,53	5,76	5,66	6,85
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,49	0,39	0,59	0,57	0,73	0,72	1,03	1,29	1,06	1,07
Максимальный расход воды (1) l/s	0,14	0,11	0,18	0,15	0,17	0,25	0,23	0,34	0,38	0,41
Максимальная потеря напора (1) kPa	37,9	37,0	12,2	7,5	11,9	13,0	20,8	49,6	25,6	35,1
Теплопроизводительность (2) kW	2,08	1,59	2,92	2,28	2,30	2,50	4,05	5,12	5,72	5,76
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,17	2,46	3,00	2,32	2,37	2,56	3,54	5,27	5,07	5,94
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,05	0,05	0,07	0,06	0,06	0,09	0,08	0,12	0,14	0,15
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	10,8	6,5	21,0	13,2	4,4	5,2	10,5	16,3	25,9	35,1
Звуковое давление (3) dB(A)	52	45	47	41	38	41	49	59	57	57
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	61	54	56	53	47	50	60	68	63	66
Максимальная скорость										

## / a-LIFE2 HP 0302 - 1204



Встраиваемый высоконапорный вентиляторный доводчик / 2,88 - 8,60 kW

a-LIFE2 HP DFIV/DLIV	0304	0404	0504	0604	0704	0804	0904	1004	1104	1204
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	95,0	52,0	75,0	38,0	67,0	67,0	135	149	168	179
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	561	435	705	516	767	1116	923	1544	1740	1933
Холодопроизводительность (1) kW	2,88	2,21	3,74	2,92	3,57	3,50	4,83	7,20	6,90	8,10
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,79	2,16	3,67	3,18	3,15	3,43	5,57	7,05	7,86	7,92
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	2,39	1,82	3,15	2,37	2,49	2,78	3,88	5,91	6,99	7,03
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,30	1,77	3,08	2,33	2,42	2,71	4,53	5,76	5,66	6,85
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,49	0,39	0,59	0,57	0,73	0,72	1,03	1,29	1,06	1,07
Максимальный расход воды (1) l/s	0,14	0,11	0,18	0,15	0,17	0,25	0,23	0,34	0,38	0,41
Максимальная потеря напора (1) kPa	37,9	37,0	12,2	7,5	11,9	13,0	20,8	49,6	25,6	35,1
Теплопроизводительность (2) kW	2,08	1,59	2,92	2,28	2,30	2,50	4,05	5,12	5,72	5,76
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,17	2,46	3,00	2,32	2,37	2,56	3,54	5,27	5,07	5,94
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,05	0,05	0,07	0,06	0,06	0,09	0,08	0,12	0,14	0,15
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	10,8	6,5	21,0	13,2	4,4	5,2	10,5	16,3	25,9	35,1
Звуковое давление (3) dB(A)	52	45	47	41	38	41	49	59	57	57
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	61	54	56	53	47	50	60	68	63	66
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>										
A (5) mm	650	650	850	850	1050	1050	1250	1250	1450	1450
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	15	16	21	22	25	26	29	31	32	35

(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-LIFE2 HP 0302 - 1204**

[Встраиваемый высоконапорный вентиляторный доводчик / 2,88 - 8,60 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)