

/ a-LIFE2 HP 0302 - 1204



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

a-LIFE2 HP DFIV/DLIV	0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002	1102	1202
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	37	40	58	59	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	41	45	65	79	49	55	48	53	46	50
Класс FCCOP	E	E	E	D	E	E	E	E	E	E
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ										
МИНИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	52,0	71,0	38,0	89,0	96,0	67,0	149	135	168	168
Расход воздуха (1) m ³ /h	392	555	464	783	767	1116	923	1026	1381	1534
Холодопроизводительность (1) kW	2,08	2,70	2,28	4,14	4,62	4,49	4,83	6,25	6,90	7,40
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,03	2,63	2,24	4,05	3,48	5,07	4,72	6,12	6,74	7,24
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	1,69	2,24	1,71	3,21	2,84	4,44	3,88	5,15	5,83	6,25
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,83	1,77	1,67	3,12	3,78	3,64	3,77	5,01	6,80	6,85
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,39	0,46	0,57	0,93	0,73	0,76	0,95	0,98	1,04	1,07
Максимальный расход воды (1) l/s	0,11	0,11	0,11	0,20	0,22	0,25	0,23	0,26	0,33	0,41
Максимальная потеря напора (1) kPa	24,2	16,8	4,5	17,6	24,7	28,8	20,4	28,0	25,6	39,7
Теплопроизводительность (2) kW	2,59	2,48	2,55	4,64	5,18	5,03	5,42	7,00	9,02	9,08

/ a-LIFE2 HP 0302 - 1204



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

a-LIFE2 HP DFIV/DLIV	0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002	1102	1202
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,66	2,53	2,59	4,73	4,10	5,97	5,53	6,16	7,90	8,46
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,11	0,15	0,12	0,22	0,25	0,24	0,26	0,34	0,37	0,40
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	18,2	28,0	5,1	18,7	21,3	18,8	23,4	36,8	13,3	37,6
Звуковое давление (3) dB(A)	45	45	34	51	41	55	47	51	54	54
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	54	54	43	60	61	64	56	63	66	66
Средняя скорость										
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	52,0	71,0	38,0	89,0	96,0	67,0	149	135	168	168
Расход воздуха (1) m ³ /h	392	555	464	783	767	1116	923	1026	1381	1534
Холодопроизводительность (1) kW	2,08	2,70	2,28	4,14	4,62	4,49	4,83	6,25	6,90	7,40
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,03	2,63	2,24	4,05	3,48	5,07	4,72	6,12	6,74	7,24
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	1,69	2,24	1,71	3,21	2,84	4,44	3,88	5,15	5,83	6,25
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,83	1,77	1,67	3,12	3,78	3,64	3,77	5,01	6,80	6,85
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,39	0,46	0,57	0,93	0,73	0,76	0,95	0,98	1,04	1,07
Максимальный расход воды (1) l/s	0,11	0,11	0,11	0,20	0,22	0,25	0,23	0,26	0,33	0,41
Максимальная потеря напора (1) kPa	24,2	16,8	4,5	17,6	24,7	28,8	20,4	28,0	25,6	39,7
Теплопроизводительность (2) kW	2,59	2,48	2,55	4,64	5,18	5,03	5,42	7,00	9,02	9,08
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,66	2,53	2,59	4,73	4,10	5,97	5,53	6,16	7,90	8,46
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,11	0,15	0,12	0,22	0,25	0,24	0,26	0,34	0,37	0,40
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	18,2	28,0	5,1	18,7	21,3	18,8	23,4	36,8	13,3	37,6
Звуковое давление (3) dB(A)	45	45	34	51	41	55	47	51	54	54
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	54	54	43	60	61	64	56	63	66	66
Максимальная скорость										

/ a-LIFE2 HP 0302 - 1204



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

a-LIFE2 HP DFIV/DLIV	0302	0402	0502	0602	0702	0802	0902	1002	1102	1202
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	52,0	71,0	38,0	89,0	96,0	67,0	149	135	168	168
Расход воздуха (1) m ³ /h	392	555	464	783	767	1116	923	1026	1381	1534
Холодопроизводительность (1) kW	2,08	2,70	2,28	4,14	4,62	4,49	4,83	6,25	6,90	7,40
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	2,03	2,63	2,24	4,05	3,48	5,07	4,72	6,12	6,74	7,24
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	1,69	2,24	1,71	3,21	2,84	4,44	3,88	5,15	5,83	6,25
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,83	1,77	1,67	3,12	3,78	3,64	3,77	5,01	6,80	6,85
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,39	0,46	0,57	0,93	0,73	0,76	0,95	0,98	1,04	1,07
Максимальный расход воды (1) l/s	0,11	0,11	0,11	0,20	0,22	0,25	0,23	0,26	0,33	0,41
Максимальная потеря напора (1) kPa	24,2	16,8	4,5	17,6	24,7	28,8	20,4	28,0	25,6	39,7
Теплопроизводительность (2) kW	2,59	2,48	2,55	4,64	5,18	5,03	5,42	7,00	9,02	9,08
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,66	2,53	2,59	4,73	4,10	5,97	5,53	6,16	7,90	8,46
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,11	0,15	0,12	0,22	0,25	0,24	0,26	0,34	0,37	0,40
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	18,2	28,0	5,1	18,7	21,3	18,8	23,4	36,8	13,3	37,6
Звуковое давление (3) dB(A)	45	45	34	51	41	55	47	51	54	54
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	54	54	43	60	61	64	56	63	66	66
РАЗМЕРЫ И ВЕС										
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	14	15	20	21	24	25	28	29	31	34

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