

## / a-HWD2 102 - 902



Высоконапорный доводчик канального типа / 5,87 - 21,9 kW

a-HWD2 / DLIO-DFIO	104	204	404	504	704	804
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ</b>						
Напряжение питания V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
<b>4-ех ТРУБНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ</b>						
<b>ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ</b>						
<b>ОХЛАЖДЕНИЕ (ПАРАМЕТРЫ ПО EN14511 )</b>						
FCEER (1)(6) kW/kW	33	33	30	30	0	0
Класс FCEER	D	D	D	D	E	E
<b>ТОЛЬКО НАГРЕВ (EN14511)</b>						
FCCOP (2)(6) kW/kW	31	31	30	30	0	0
Класс FCCOP	D	D	D	D	E	E
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>						
<b>МИНИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ</b>						
Внешнее статическое давление (6) Pa	24	59	18	20	63	35
Потребляемая мощность вентилятора (6) W	128	212	175	222		
Расход воздуха (6) m³/h	700	1220	930	1240	3620	2750
Холодопроизводительность kW	4,27	6,56	9,15	10,6	11,1	15,0
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	4,14	6,35	5,23	6,96		
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения kW	3,48	5,73	4,38	5,96	11,3	11,7
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	3,35	5,52	4,20	5,74		
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,79	0,83	1,02	1,22		
Максимальный расход воды l/s	0,20	0,31	0,26	0,34	0,73	0,72
Максимальная потеря напора (1) kPa	14,6	31,6	6,6	10,9		

## / a-HWD2 102 - 902

Высоконапорный доводчик канального типа / 5,87 - 21,9 kW



a-HWD2 / DLIO-DFIO	104	204	404	504	704	804
Теплопроизводительность kW	3,60	5,69	4,87	6,09	13,1	11,9
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	3,73	5,90	5,05	6,31		
Расход воды в режиме нагрева l/s	0,09	0,14	0,12	0,15	0,35	0,29
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	5,3	12,6	4,7	7,2		
Уровень звукового давления на входе Lp (IR) dB(A)	37	51	38	43	54	47
Уровень звуковой мощности на входе Lw (IR) dB(A)	48	62	49	54		
Уровень звукового давления на выходе Lp (OD) dB(A)	36	50	33	37	51	0
Уровень звуковой мощности на выходе Lw (OD) dB(A)	47	61	44	48		
Средняя скорость						
Внешнее статическое давление (6) Pa	24	59	18	20	63	35
Потребляемая мощность вентилятора (6) W	128	212	175	222		
Расход воздуха (6) m <sup>3</sup> /h	700	1220	930	1240	3620	2750
Холодопроизводительность kW	4,27	6,56	9,15	10,6	11,1	15,0
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	4,14	6,35	5,23	6,96		
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения kW	3,48	5,73	4,38	5,96	11,3	11,7
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	3,35	5,52	4,20	5,74		
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,79	0,83	1,02	1,22		
Максимальный расход воды l/s	0,20	0,31	0,26	0,34	0,73	0,72
Максимальная потеря напора (1) kPa	14,6	31,6	6,6	10,9		
Теплопроизводительность kW	3,60	5,69	4,87	6,09	13,1	11,9
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	3,73	5,90	5,05	6,31		
Расход воды в режиме нагрева l/s	0,09	0,14	0,12	0,15	0,35	0,29

## / a-HWD2 102 - 902



Высоконапорный доводчик канального типа / 5,87 - 21,9 kW

a-HWD2 / DLIO-DFIO	104	204	404	504	704	804
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	5,3	12,6	4,7	7,2		
Уровень звукового давления на входе Lp (IR) dB(A)	37	51	38	43	54	47
Уровень звуковой мощности на входе Lw (IR) dB(A)	48	62	49	54		
Уровень звукового давления на выходе Lp (OD) dB(A)	36	50	33	37	51	0
Уровень звуковой мощности на выходе Lw (OD) dB(A)	47	61	44	48		
Максимальная скорость						
Внешнее статическое давление (6) Pa	24	59	18	20	63	35
Потребляемая мощность вентилятора (6) W	128	212	175	222		
Расход воздуха (6) m <sup>3</sup> /h	700	1220	930	1240	3620	2750
Холодопроизводительность kW	4,27	6,56	9,15	10,6	11,1	15,0
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	4,14	6,35	5,23	6,96		
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения kW	3,48	5,73	4,38	5,96	11,3	11,7
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	3,35	5,52	4,20	5,74		
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,79	0,83	1,02	1,22		
Максимальный расход воды l/s	0,20	0,31	0,26	0,34	0,73	0,72
Максимальная потеря напора (1) kPa	14,6	31,6	6,6	10,9		
Теплопроизводительность kW	3,60	5,69	4,87	6,09	13,1	11,9
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	3,73	5,90	5,05	6,31		
Расход воды в режиме нагрева l/s	0,09	0,14	0,12	0,15	0,35	0,29
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	5,3	12,6	4,7	7,2		
Уровень звукового давления на входе Lp (IR) dB(A)	37	51	38	43	54	47
Уровень звуковой мощности на входе Lw (IR) dB(A)	48	62	49	54		

## / a-HWD2 102 - 902



[Высоконапорный доводчик канального типа / 5,87 - 21,9 kW](#)

a-HWD2 / DLIO-DFIO	104	204	404	504	704	804
Уровень звукового давления на выходе Lp (OD) dB(A)	36	50	33	37	51	0
Уровень звуковой мощности на выходе Lw (OD) dB(A)	47	61	44	48		
РАЗМЕРЫ И ВЕС						
A (5) mm	880	880	1280	1280	1680	1680
B (5) mm	605	605	605	605	605	605
H (5) mm	275	275	275	275	275	275
Рабочая масса (5) kg	39	40	55	57	72	74

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

(2) Температура воздуха в помещении 20°C по сухому термометру; горячей воды (вход / выход) 45/40 °C

(3) Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей.

(4) Значения в соответствии с EN14511

(5) Значения получены по (EU 2016/2281)