

## i-MXW 10 - 40

[Настенные вентиляторные доводчики с вентиляторами с ЕС-двигателями 2,00 - 3,75 кВт](#)



i-MXW	10	20	30	40
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ</b>				
Напряжение питания V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
<b>2-х ТРУБНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ</b>				
<b>ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ</b>				
<b>ОХЛАЖДЕНИЕ (ПАРАМЕТРЫ ПО EN14511 )</b>				
FCEER (1)(6) kW/kW	180	176	256	215
Класс FCEER	B	B	A	A
<b>ТОЛЬКО НАГРЕВ (EN14511)</b>				
FCCOP (2)(6) kW/kW	201	204	266	229
Класс FCCOP	B	B	A	B
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>				
<b>МИНИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ</b>				
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	15,1	7,32	20,2	9,54
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	415	260	620	375
Холодопроизводительность (1) kW	2,00	1,47	3,29	2,34
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,99	1,46	3,27	2,33
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	1,57	1,10	2,50	1,70
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,56	1,09	2,48	1,69
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,43	0,37	0,79	0,64
Максимальный расход воды (1) l/s	0,10	0,07	0,16	0,11
Максимальная потеря напора (1) kPa	11,4	6,5	30,7	26,4
Теплопроизводительность (2) kW	2,33	1,62	3,55	3,24
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,35	1,63	3,57	2,40
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,11	0,08	0,17	0,12
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	12,0	6,5	28,2	14,3

## i-MXW 10 - 40

[Настенные вентиляторные доводчики с вентиляторами с ЕС-двигателями 2,00 - 3,75 кВт](#)



<b>i-MXW</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>
Звуковое давление (3) dB(A)	43	31	44	34
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	52	40	53	43
Средняя скорость				
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	15,1	7,32	20,2	9,54
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	415	260	620	375
Холодопроизводительность (1) kW	2,00	1,47	3,29	2,34
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,99	1,46	3,27	2,33
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	1,57	1,10	2,50	1,70
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,56	1,09	2,48	1,69
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,43	0,37	0,79	0,64
Максимальный расход воды (1) l/s	0,10	0,07	0,16	0,11
Максимальная потеря напора (1) kPa	11,4	6,5	30,7	26,4
Теплопроизводительность (2) kW	2,33	1,62	3,55	3,24
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,35	1,63	3,57	2,40
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,11	0,08	0,17	0,12
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	12,0	6,5	28,2	14,3
Звуковое давление (3) dB(A)	43	31	44	34
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	52	40	53	43
Максимальная скорость				
Потребляемая мощность вентилятора (1) W	15,1	7,32	20,2	9,54
Расход воздуха (1) m <sup>3</sup> /h	415	260	620	375
Холодопроизводительность (1) kW	2,00	1,47	3,29	2,34
Полная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,99	1,46	3,27	2,33
Явная холодопроизводительность в режиме охлаждения (1) kW	1,57	1,10	2,50	1,70
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	1,56	1,09	2,48	1,69

## i-MXW 10 - 40



[Настенные вентиляторные доводчики с вентиляторами с ЕС-двигателями 2,00 - 3,75 кВт](#)

i-MXW	10	20	30	40
Явная холодопроизводительность (1)(6)(7) kW	0,43	0,37	0,79	0,64
Максимальный расход воды (1) l/s	0,10	0,07	0,16	0,11
Максимальная потеря напора (1) kPa	11,4	6,5	30,7	26,4
Теплопроизводительность (2) kW	2,33	1,62	3,55	3,24
Полная теплопроизводительность (2)(6) kW	2,35	1,63	3,57	2,40
Расход воды в режиме нагрева (2) l/s	0,11	0,08	0,17	0,12
Потери давления в режиме нагрева (2) kPa	12,0	6,5	28,2	14,3
Звуковое давление (3) dB(A)	43	31	44	34
Уровень звуковой мощности (4)(7) dB(A)	52	40	53	43
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>				
A (5) mm	880	880	1185	1185
B (5) mm	212	212	212	212
H (5) mm	322	322	322	322
Рабочая масса (5) kg	10	10	13	13

- (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.
- (2) Температура воздуха в помещении 20°C по сухому термометру, горячей воды (вход / выход) 45,0°C/40,0°C (идентично расходу из примечания 1).
- (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)

## **i-MXW 10 - 40**

[Настенные вентиляторные доводчики с вентиляторами с ЕС-двигателями 2,00 - 3,75 кВт](#)

