



# Теплові насоси для басейну серії NEO

СЕРІЯ NEO		PASRW015-P-BP12	PASRW020-P-BP12	PASRW030-P-BP12	PASRW035-P-BP12	PASRW040-P-BP12	PASRW050-P-BP12	PASRW060S-P-BP12	PASRW070S-P-BP12	
Рекомендований об'єм басейну, м3		<b>12-25</b>	<b>20-40</b>	<b>30-55</b>	<b>35-60</b>	<b>40-70</b>	<b>45-90</b>	<b>55-110</b>	<b>65-110</b>	
Робоча температура повітря		-7 – 43 °C								
Тип холодоагенту		R32								
Атестація		CE								
<b>Робочі умови:</b>		<b>Повітря 27°C/вода 26°C/вологість 80%</b>								
Теплова потужність	кВт	2.0-7.0	2.4-9.0	2.56-11.5	3.2-13.2	4.05-15.5	4.38-18.4	9.8-24.6	7.7-28.0	
Споживана потужність	кВт	0.20-1.21	0.24-1.55	0.25-1.92	0.31-2.28	0.4-2.63	0.44-3.17	0.70-3.52	0.59-4.7	
COP	/	10.2-5.8	10.0-5.8	10.4-6.0	10.3-5.8	10.1-5.6	10.0-5.8	14.0-7.0	13.0-6.0	
<b>Потужність нагріву:</b>		<b>Повітря 15°C/Вода 26°C/Вологість 70%</b>								
Теплова потужність	кВт	1.1-5.0	1.2-6.5	1.5-8.5	1.78-9.95	2.2-11.4	2.4-13.8	7.2-19.1	6.4-21.8	
Споживана потужність	кВт	0.18-1.25	0.2-1.57	0.24-1.97	0.29-2.26	0.35-2.59	0.39-3.07	0.94-3.60	0.88-4.74	
COP	/	6.0-4.0	6.0-4.1	6.2-4.3	6.2-4.4	6.2~4.4	6.1-4.5	7.6-5.3	7.3-4.6	
<b>Потужність нагріву:</b>		<b>Повітря 10°C/Вода 26°C/Вологість 64%</b>								
Теплова потужність	кВт	1.3-4.6	1.56-5.9	1.66-7.5	2.15-8.75	2.63-10.0	2.84-12.0	5.7-15.6	5.7-17.8	
Споживана потужність	кВт	0.26-1.28	0.31-1.64	0.33-1.97	0.42-2.30	0.52-2.56	0.56-3.08	0.90-3.54	0.90-4.13	
COP	/	5.0-3.6	5.0-3.6	5.0-3.8	5.0-3.8	5.0-3.9	5.1-3.9	6.3-4.4	6.3-4.3	
Джерело живлення	/	220-240 V~/1Ph						380V~/3Ph		
Гарантія вентилятора	/	1.								
Швидкість вентилятора	RPM	500-700	500-700	500-850	500-850	500-700	500-700	600-700	400-800	
Підключення до води	мм	50								
Об'єм потоку води	м <sup>3</sup> /год	3.0	4.0	4.7	5.2	6.3	7.5	10.0	12.0	
Падіння тиску води (макс.)	кПа	1.8	2.8	2.7	3.0	6.0	6.0	14.0	17.0	
Рівень шуму (відстань 1 м)	dB(A)	38-47	38-48	38-48	39-51	40-52	42-53	47-53	47-55	
Рівень шуму (відстань 10 м)	dB(A)	18-31	20-32	22-33	22-34	24-35	24-36	25-46	25-47	
Чисті розміри Д/Ш/В	мм	888x360x608				1002x453x767.5			1160x490x862	