

Nagrzewnice wodne kanałowe NWK 500

NWK 500 1R					NW 12 KZ/18T-01R-580A-18P-03NC													
					woda 90/70 ⁰ C				woda 80/60 ⁰ C				woda 60/40 ⁰ C					
Powietrze			Temp. powietrza wlot	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody	Temp. powietrza wlot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody	Temp. powietrza wlot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody					
			°C											°C	°C			
Przepływ 3000 m ³ /h	Prędkość 2,5 m/s	Spadek ciśnienia 18 Pa	-20	13,3	33,5	1,48	15,0	9,6	29,7	1,31	12,4	2,0	22,1	0,96	11,1			
			-15	16,6	31,7	1,40	13,6	12,8	27,9	1,23	11,1	5,2	20,3	0,88	9,6			
			-10	19,8	29,9	1,32	12,2	16,0	26,2	1,15	10,3	8,4	18,5	0,81	9,4			
			-5	23,0	28,1	1,24	11,0	19,3	24,4	1,07	9,4	11,6	16,7	0,73	9,2			
			0	26,2	26,3	1,16	9,7	22,5	22,6	0,99	8,4	14,8	14,9	0,65	7,5			
			5	29,4	24,5	1,08	8,9	25,7	20,8	0,91	7,7	18,0	13,1	0,57	5,9			
			10	32,6	22,8	1,00	8,5	28,9	19,0	0,83	7,2	21,2	11,3	0,49	4,5			
			15	35,9	21,0	0,93	7,4	32,1	17,2	0,76	6,0	24,4	9,4	0,41	3,7			
Przepływ 3300 m ³ /h	Prędkość 2,7 m/s	Spadek ciśnienia 21 Pa	-20	12,0	35,4	1,57	16,6	8,4	31,4	1,38	13,8	1,1	23,4	1,02	12,2			
			-15	15,3	33,5	1,48	15,0	11,7	29,5	1,30	12,3	4,4	21,4	0,93	10,5			
			-10	18,6	31,6	1,40	13,5	15,0	27,7	1,22	10,9	7,7	19,6	0,85	9,5			
			-5	21,9	29,7	1,31	12,1	18,3	29,8	1,13	10,0	11,0	17,6	0,77	9,2			
			0	25,2	27,8	1,23	10,8	21,6	23,9	1,05	9,2	14,2	15,7	0,69	8,3			
			5	28,5	25,9	1,15	9,6	24,9	22,0	0,96	8,3	17,5	13,8	0,60	6,5			
			10	31,8	24,0	1,06	8,7	28,2	20,1	0,88	7,4	20,8	11,9	0,52	5,0			
			15	35,0	22,2	0,98	8,0	31,4	18,2	0,80	6,5	24,0	10,0	0,43	4,6			
Przepływ 3600m ³ /h	Prędkość 3,0 m/s	Spadek ciśnienia 24 Pa	-20	10,9	37,3	1,65	18,2	7,4	33,1	1,45	15,1	0,3	24,5	1,07	13,4			
			-15	14,3	35,3	1,56	16,5	10,8	31,1	1,37	13,4	3,7	22,5	0,98	11,5			
			-10	17,6	33,3	1,47	14,8	14,1	29,1	1,28	11,9	7,0	20,5	0,90	9,7			
			-5	20,9	31,3	1,38	13,3	17,4	27,1	1,19	10,5	10,4	18,5	0,81	9,4			
			0	24,3	29,3	1,29	11,8	20,8	25,1	1,10	9,4	13,7	16,5	0,72	9,0			
			5	27,6	27,3	1,20	10,4	24,1	23,1	1,01	8,6	17,0	14,5	0,63	7,1			
			10	31,0	25,3	1,12	9,2	27,5	21,1	0,93	7,9	20,4	12,5	0,54	5,4			
			15	34,3	23,3	1,03	8,5	30,8	19,1	0,84	7,0	23,7	10,4	0,45	4,8			

NWK 500 2R					NW 12 KZ/18T-02R-580A-30P-06NC													
					woda 90/70 ⁰ C					woda 80/60 ⁰ C				woda 60/40 ⁰ C				
Powietrze			Temp. powietrza wlot		Temp. powietrza wylot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody	Temp. powietrza wylot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody	Temp. powietrza wylot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody		
			°C		°C	kW	m³/h	kPa	°C	kW	m³/h	kPa	°C	kW	m³/h	kPa		
Przepływ 3000 m³/h	Prędkość 2.6 m/s	Spadek ciśnienia 27 Pa	-20		19,5	39,7	1,75	10,2	15,1	35,3	1,55	8,4	6,1	26,3	1,14	5,2		
			-15		22,4	37,6	1,66	9,2	18,0	33,2	1,46	7,5	9,0	24,1	1,05	4,6		
			-10		25,3	35,5	1,57	8,3	20,9	31,1	1,37	6,6	11,9	22,0	0,96	4,1		
			-5		28,2	33,4	1,47	7,4	23,8	28,9	1,27	5,8	14,8	19,9	0,87	3,9		
			0		31,1	31,3	1,38	6,6	26,7	26,8	1,18	5,1	17,7	17,7	0,77	3,2		
Przepływ 3300 m³/h	Prędkość 2.8 m/s	Spadek ciśnienia 31 Pa	5		34,0	29,2	1,29	5,8	29,6	24,7	1,09	4,6	20,5	15,6	0,68	2,8		
			10		36,9	27,0	1,19	5,0	32,5	22,6	0,99	3,9	23,3	13,4	0,58	2,6		
			15		39,8	24,9	1,10	3,8	35,4	20,5	0,90	3,0	26,1	11,1	0,48	2,0		
			-20		18,0	42,7	1,9	13,60	13,8	37,4	1,64	9,3	5,1	27,8	1,21	5,9		
			-15		21,0	39,8	1,76	10,3	16,8	35,1	1,54	8,3	8,1	25,6	1,11	5,0		
Przepływ 3600m³/h	Prędkość 3.0 m/s	Spadek ciśnienia 35 Pa	-10		24,0	37,6	1,66	9,2	19,8	32,9	1,45	7,4	11,1	23,3	1,02	4,5		
			-5		27,0	35,4	1,56	8,2	22,7	30,7	1,35	6,5	14,0	21,1	0,92	4,0		
			0		28,0	33,1	1,46	7,3	25,7	28,4	1,25	5,6	17,0	18,8	0,82	3,4		
			5		32,9	30,9	1,36	6,4	28,7	26,2	1,15	5,0	19,9	16,5	0,72	2,9		
			10		35,9	28,7	1,27	5,6	31,7	23,9	1,05	4,3	22,8	14,2	0,62	2,7		
			15		38,9	26,4	1,17	4,8	34,6	21,7	0,95	3,4	25,7	11,8	0,51	2,3		
			-20		16,7	44,3	1,96	14,8	12,6	39,4	1,73	10,2	4,3	29,3	1,28	6,2		
			-15		19,8	42,0	1,85	12,4	15,7	37,0	1,63	9,1	7,3	26,9	1,17	5,3		
			-10		22,8	39,6	1,75	10,2	18,7	34,7	1,52	8,1	10,4	24,6	1,07	4,8		
			-5		25,9	37,2	1,65	9,1	21,8	32,3	1,42	7,1	13,4	22,2	0,97	4,2		
			0		28,9	34,9	1,54	8,0	24,8	29,9	1,32	6,2	16,4	19,8	0,86	3,8		
			5		32,0	32,5	1,44	7,1	27,9	27,6	1,21	5,3	19,4	17,4	0,76	3,1		
			10		35,0	30,2	1,33	6,2	25,2	30,9	1,11	4,8	22,4	14,9	0,65	2,8		
			15		38,1	27,8	1,23	5,3	33,9	22,8	1,00	4,0	25,3	12,5	0,54	2,5		

