

Nagrzewnice wodne kanałowe NWK 450

NWK 450 1R				NW 12 KZ/16T-01R-510A-18P-03NC											
				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 wlot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody	Temp. powietrza wylot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody
Przepływ 2400 m ³ /h	Prędkość 2,5 m/s	Spadek ciśnienia 18 Pa	°C	°C	kW	m ³ /h	kPa	°C	kW	m ³ /h	kPa	°C	kW	m ³ /h	kPa
			-20	12,3	26,0	1,15	8,2	8,6	23,0	1,01	10,0	0,9	16,9	0,73	8,4
			-15	15,6	24,6	1,10	8,0	11,9	21,6	0,95	8,9	4,2	15,4	0,67	7,2
			-10	18,8	23,2	1,02	7,0	15,1	20,2	0,89	8,0	7,4	14,0	0,61	6,0
			-5	22,1	21,8	0,96	6,5	18,3	18,8	0,82	7,5	10,7	12,6	0,55	4,9
			0	25,3	20,4	0,90	7,8	21,6	17,3	0,76	7,0	13,9	11,1	0,49	4,0
			5	28,6	18,9	0,84	5,6	24,8	15,9	0,67	6,2	17,1	9,7	0,42	3,2
Przepływ 2600 m ³ /h	Prędkość 2,8 m/s	Spadek ciśnienia 21 Pa	10	31,8	17,5	0,77	4,9	28,1	14,5	0,64	6,0	20,3	8,3	0,36	2,8
			15	35,0	16,1	0,71	4,0	31,3	13,1	0,57	5,1	23,4	6,8	0,30	2,4
			-20	11,3	27,3	1,20	8,8	7,6	24,1	1,06	10,9	0,2	17,7	0,77	9,2
			-15	14,6	25,8	1,14	8,1	11,0	22,6	0,99	9,7	3,6	16,2	0,70	7,8
			-10	17,9	24,3	1,07	7,4	14,3	21,2	0,93	8,6	6,8	14,7	0,64	6,5
			-5	21,2	22,8	1,01	6,9	17,6	19,6	0,86	7,9	10,1	13,2	0,57	5,4
			0	24,5	21,3	0,94	6,4	20,9	18,2	0,80	7,4	13,4	11,7	0,51	4,3
Przepływ 2800m ³ /h	Prędkość 3,0 m/s	Spadek ciśnienia 25 Pa	5	27,8	19,8	0,88	5,8	24,1	16,7	0,73	6,7	16,7	10,2	0,44	3,4
			10	31,1	18,4	0,81	5,3	27,4	15,2	0,67	6,2	19,9	8,6	0,38	2,9
			15	34,4	16,9	0,74	4,6	30,7	13,7	0,60	5,5	23,1	7,1	0,31	2,5
			-20	10,3	28,4	1,26	9,5	6,8	25,2	1,11	11,8	-0,4	18,4	0,80	9,9
			-15	13,7	26,9	1,19	8,6	10,2	23,6	1,04	10,5	3,0	16,9	0,73	8,4
			-10	17,0	25,3	1,12	7,9	13,5	22,0	0,97	9,3	6,3	15,3	0,70	7,1
			-5	20,4	23,8	1,05	7,2	16,9	20,5	0,90	8,1	9,7	13,7	0,60	5,8
Przepływ 3000m ³ /h	Prędkość 3,3 m/s	Spadek ciśnienia 30 Pa	0	23,7	22,2	0,98	6,6	18,9	20,2	0,83	7,6	13,0	12,2	0,53	4,6
			5	27,1	20,7	0,91	6,0	23,5	17,4	0,76	7,0	16,3	10,6	0,46	3,6
			10	30,4	19,1	0,84	5,6	26,9	15,8	0,70	6,5	19,6	9,0	0,39	3,0
			15	33,8	17,6	0,78	5,0	30,2	14,3	0,63	5,9	22,9	7,4	0,32	2,6

NWK 450 2R				NW 12 KZ/16T-02R-510A-30P-04NC											
				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 wlot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody	Temp. powietrza wylot	Moc	Przepływ wody	Spadek ciśnienia wody
Przepływ 2400 m ³ /h	Prędkość 2,6 m/s	Spadek ciśnienia 27 Pa	°C	°C	kW	m ³ /h	kPa	°C	kW	m ³ /h	kPa	°C	kW	m ³ /h	kPa
			-20	19,5	31,8	1,4	11,0	15,2	28,3	1,25	9,2	6,4	21,2	0,93	8,9
			-15	22,5	30,1	1,33	10,0	18,2	26,6	1,17	8,4	9,3	19,6	0,85	8,4
			-10	25,4	28,5	1,26	9,0	21,1	25,0	1,10	8,0	12,2	17,9	0,78	8,0
			-5	28,3	26,8	1,18	8,1	24,0	23,3	1,02	7,5	15,1	16,2	0,71	7,6
			0	31,2	25,1	1,11	7,6	26,9	21,6	0,95	6,7	18,0	14,5	0,63	6,2
			5	34,2	23,4	1,04	7,3	29,8	19,9	0,88	6,0	20,9	12,8	0,56	5,0
Przepływ 2600 m ³ /h	Prędkość 2,8 m/s	Spadek ciśnienia 31 Pa	10	37,1	21,8	0,96	6,4	32,7	18,3	0,80	5,6	23,8	11,1	0,48	4,0
			15	40,0	20,1	0,89	5,8	35,6	16,6	0,73	5,0	26,6	9,3	0,41	3,0
			-20	18,3	33,4	1,48	12,1	14,1	29,7	1,31	10,1	5,6	22,3	0,97	9,6
			-15	21,3	31,6	1,40	11,0	17,1	28,0	1,23	9,0	8,5	20,5	0,89	8,6
			-10	24,3	29,9	1,32	9,9	20,1	26,2	1,15	8,3	11,5	18,8	0,82	8,1
			-5	27,3	28,1	1,24	8,9	23,1	24,4	1,07	7,9	14,5	17,0	0,74	7,6
			0	30,3	26,4	1,16	7,9	26,1	22,7	1,00	7,4	17,5	15,2	0,66	6,6
Przepływ 2800m ³ /h	Prędkość 3,0 m/s	Spadek ciśnienia 35 Pa	5	33,3	24,6	1,09	7,4	29,0	20,9	0,92	6,4	20,4	13,4	0,58	5,7
			10	36,2	22,8	1,01	7,0	32,0	19,2	0,84	5,9	23,4	11,6	0,51	4,2
			15	39,2	21,1	0,93	6,2	35,0	17,4	0,76	5,4	26,3	9,8	0,43	3,5
			-20	17,2	34,9	1,54	13,1	13,1	31,1	1,37	10,9	4,8	23,3	1,02	10,4
			-15	20,3	33,1	1,46	11,9	16,2	29,3	1,29	9,8	7,9	31,5	0,93	8,9
			-10	23,3	31,2	1,38	10,7	19,2	27,4	1,21	8,7	10,9	19,6	0,85	8,4
			-5	26,3	29,4	1,30	9,6	22,3	25,6	1,12	8,1	13,9	17,8	0,77	7,9
Przepływ 3000m ³ /h	Prędkość 3,3 m/s	Spadek ciśnienia 40 Pa	0	29,4	27,6	1,22	8,6	25,3	23,7	1,04	7,6	17,0	15,9	0,69	7,4
			5	32,4	25,7	1,14	7,9	28,3	21,9	0,96	6,8	20,0	14,0	0,61	5,9
			10	35,5	23,9	1,05	7,2	31,4	20,0	0,89	6,2	23,0	12,1	0,53	4,5
			15	38,5	22,0	0,97	6,6	34,4	18,2	0,80	5,6	25,9	10,2	0,45	3,8

