

Nagrzewnice wodne kanałowe NWK 315

NWK 315 1R				NW 12 KZ/12T-01R-380A-18P-02NC											
				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 1200 m³/h	Prędkość 2,3 m/s	Spadek ciśnienia 15 Pa	-20	13,3	13,4	0,59	6,5	9,4	11,8	0,52	5,2	1,3	8,6	0,37	7,9
			-15	16,5	12,7	0,56	5,8	12,6	11,1	0,49	4,7	4,4	7,8	0,34	6,7
			-10	19,7	11,9	0,53	5,2	15,7	10,3	0,45	4,1	7,6	7,1	0,31	5,6
			-5	22,8	11,2	0,49	4,6	18,8	9,6	0,42	3,8	10,7	6,3	0,28	4,5
			0	26,0	10,4	0,46	4,1	22,0	8,9	0,39	3,4	13,8	5,6	0,24	3,6
			5	29,2	9,7	0,43	3,5	25,2	8,1	0,36	3,0	3,0	4,8	0,21	2,7
			10	32,3	9,0	0,40	2,8	28,4	7,4	0,32	2,5	20,0	4,0	0,17	2,0
Przepływ 1400 m³/h	Prędkość 2,7 m/s	Spadek ciśnienia 20 Pa	15	35,5	8,2	0,36	1,7	31,5	6,6	0,29	1,8	22,9	3,2	0,14	1,3
			-20	11,3	14,7	0,65	7,6	7,5	12,9	0,57	6,2	-0,1	9,4	0,41	9,3
			-15	14,6	13,9	0,61	6,9	10,8	12,1	0,53	5,5	3,2	8,5	0,37	7,9
			-10	17,8	13,1	0,58	6,1	14,1	11,3	0,50	4,8	6,5	7,7	0,34	6,5
			-5	21,1	12,2	0,54	5,5	17,4	10,5	0,46	4,2	9,7	6,9	0,30	5,3
			0	24,4	11,4	0,50	4,8	20,7	9,7	0,43	3,8	13,0	6,1	0,27	4,2
			5	27,7	10,6	0,47	4,2	23,9	8,9	0,39	3,4	16,2	5,3	0,23	3,2
Przepływ 1600m³/h	Prędkość 3,0 m/s	Spadek ciśnienia 25 Pa	10	30,9	9,8	0,43	3,5	27,2	8,1	0,35	2,9	19,4	4,4	0,20	2,3
			15	34,2	9,0	0,40	2,8	30,5	7,3	0,32	2,5	22,5	3,5	0,15	1,5
			-20	9,5	15,8	0,70	8,7	6,0	14,0	0,61	7,1	-1,2	10,1	0,44	10,7
			-15	12,9	15,0	0,66	7,9	9,4	13,1	0,57	6,3	2,2	9,2	0,40	9,1
			-10	16,3	14,1	0,62	7,1	12,8	12,2	0,54	5,6	5,6	8,3	0,36	7,5
			-5	19,7	13,2	0,58	6,3	16,1	11,3	0,50	4,9	8,9	7,5	0,32	6,1
			0	23,0	12,3	0,54	5,5	19,5	10,4	0,46	4,2	12,2	6,6	0,29	4,9
			5	26,4	11,5	0,51	4,9	22,9	9,6	0,42	3,8	15,6	5,7	0,25	3,7
			10	29,8	10,6	0,47	4,2	26,2	8,7	0,38	3,5	18,9	4,8	0,21	2,7
			15	33,1	9,7	0,43	3,5	29,6	7,8	0,34	2,7	22,1	3,8	0,17	1,8

NWK 315 2R				NW 12 KZ/12T-02R-380A-30P-02NC											
				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 1200 m³/h	Prędkość 2,3 m/s	Spadek ciśnienia 22 Pa	-20	21,5	16,7	0,74	14,9	17,1	14,9	0,66	12,4	7,9	11,2	0,49	7,9
			-15	24,4	15,8	0,70	13,5	19,9	14,0	0,62	11,2	10,8	10,4	0,45	6,9
			-10	27,2	15,0	0,66	12,2	22,7	13,2	0,58	9,9	13,6	9,5	0,41	6,1
			-5	30,1	14,1	0,62	11,0	25,6	12,3	0,54	8,8	16,4	8,6	0,38	5,7
			0	32,9	13,2	0,58	9,8	28,4	11,4	0,50	7,7	19,2	7,7	0,34	5,2
			5	35,7	12,3	0,55	8,7	31,2	10,5	0,46	6,7	22,0	6,8	0,30	4,7
			10	38,6	11,5	0,51	7,6	34,0	9,7	0,42	6,0	24,8	5,9	0,26	4,1
Przepływ 1400 m³/h	Prędkość 2,7 m/s	Spadek ciśnienia 29 Pa	15	41,4	10,6	0,47	6,6	36,9	8,8	0,39	9,7	27,5	5,0	0,22	3,5
			-20	19,2	18,4	0,81	17,7	14,9	16,4	0,72	14,8	6,3	12,4	0,54	9,4
			-15	22,2	17,4	0,77	16,1	17,9	15,4	0,68	13,2	9,3	11,4	0,50	8,1
			-10	25,1	16,5	0,73	14,5	20,9	14,5	0,64	11,8	12,2	10,4	0,45	6,9
			-5	28,1	15,5	0,68	13,0	23,8	13,5	0,60	10,4	15,2	9,4	0,41	6,1
			0	31,0	14,5	0,64	11,6	26,7	12,5	0,55	9,1	18,1	8,5	0,37	5,6
			5	34,0	13,6	0,60	10,3	29,7	11,6	0,51	7,9	21,0	7,5	0,33	5,1
Przepływ 1600m³/h	Prędkość 3,0 m/s	Spadek ciśnienia 36 Pa	10	36,9	12,6	0,56	9,0	32,6	10,6	0,47	6,8	23,9	6,5	0,28	4,2
			15	39,9	11,7	0,51	7,8	35,6	9,6	0,42	6,0	26,8	5,5	0,24	3,6
			-20	17,2	19,9	0,88	20,5	13,1	17,8	0,78	17,1	4,9	13,4	0,58	10,2
			-15	20,2	18,9	0,83	18,6	16,2	16,7	0,74	15,3	8,0	12,3	0,54	9,4
			-10	23,3	17,8	0,79	16,8	19,2	15,7	0,69	13,6	11,1	11,3	0,49	8,0
			-5	26,3	16,8	0,74	15,0	22,3	14,6	0,64	12,0	14,1	10,2	0,45	6,9
			0	29,4	15,8	0,69	13,4	25,3	13,6	0,60	10,5	17,1	9,2	0,40	6,0
			5	32,4	14,7	0,65	11,9	28,4	12,5	0,55	9,1	20,2	8,1	0,35	5,3
			10	35,5	13,7	0,60	10,4	31,4	11,5	0,51	7,8	23,2	7,1	0,31	4,7
			15	38,6	12,6	0,56	9,0	34,5	10,4	0,46	6,6	26,2	6,0	0,26	4,1

