

SD 4-035 NK																														
Air inlet temp. (20 °C DB)																														
Water inlet temp. (°C)																														
Δt	35			40			45			50			55			60			65			70			75			80		
	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD	TH	WF	WPD
°C	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa
6	2,34	0,34	3,53	3,38	0,49	6,4	4,42	0,64	9,85	5,45	0,79	13,83	6,47	0,94	18,3	7,5	1,09	23,22	8,53	1,24	28,57	9,56	1,39	34,34	10,58	1,55	40,5	11,61	1,7	47,04
7	2,21	0,27	2,45	3,26	0,4	4,63	4,29	0,53	7,22	5,33	0,66	10,22	6,36	0,79	13,59	7,39	0,92	17,3	8,41	1,05	21,34	9,44	1,18	25,69	10,47	1,31	30,34	11,49	1,44	35,28
8	2,07	0,22	1,44	3,13	0,34	3,46	4,17	0,45	5,48	5,21	0,57	7,82	6,24	0,68	10,46	7,27	0,79	13,36	8,3	0,91	16,53	9,33	1,02	19,93	10,35	1,13	23,58	11,38	1,25	27,45
10	1,77	0,15	0,66	2,86	0,25	2	3,91	0,34	3,39	4,96	0,43	4,94	6	0,52	6,68	7,03	0,61	8,6	8,06	0,7	10,7	9,09	0,79	12,96	10,12	0,89	15,38	11,15	0,98	17,95
12	1,41	0,1	0,46	2,57	0,19	0,84	3,65	0,26	2,22	4,7	0,34	3,33	5,75	0,42	4,57	6,79	0,49	5,94	7,82	0,57	7,44	8,85	0,64	9,05	9,89	0,72	10,78	10,92	0,8	12,61
14	0,92	0,06	0,27	2,25	0,14	0,57	3,37	0,21	1,32	4,44	0,27	2,34	5,49	0,34	3,27	6,54	0,41	4,3	7,58	0,47	5,42	8,61	0,54	6,63	9,65	0,6	7,93	10,68	0,67	9,31
15	-	-	-	2,08	0,12	0,5	3,22	0,19	0,91	4,3	0,25	1,97	5,36	0,31	2,8	6,41	0,37	3,7	7,45	0,43	4,69	8,49	0,49	5,76	9,53	0,56	6,9	10,56	0,62	8,11
16	-	-	-	1,89	0,1	0,44	3,06	0,17	0,68	4,16	0,23	1,65	5,23	0,28	2,41	6,28	0,34	3,21	7,33	0,4	4,09	8,37	0,46	5,03	9,41	0,51	6,05	10,44	0,57	7,12

TH : Heating capacity
WF : Water flow
WPD : Water pressure drop