

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

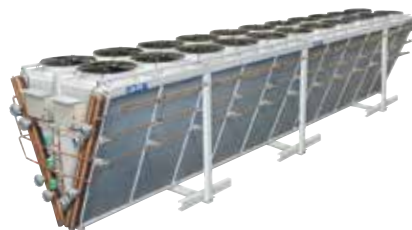
Киргизия +996(312)96-26-47

<https://luve.nt-rt.ru> || uev@nt-rt.ru

Охладители жидкости XXLDF, XXLDN, XXLDX, XXLDU

XXLD *Mega Giants*

347 - 2333 kW



Modello	Model	XXLDF (2,1 mm)	9083B	9084B	9103E	9104E	9123A	9124A	9143A							
Potenza	Capacity	□ kW (ΔT 15K) Glycol 34%	725	593	798	624	927	757	1018	795	1075	880	1185	929	1281	1048
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	135,7	110,9	149,1	116,8	173,4	141,5	190,3	148,7	201,0	164,5	221,5	173,7	239,6	196,0
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	64	44	61	38	84	58	63	40	30	20	29	18	44	30
Portata aria	Air quantity	m³/h	242400	178400	229600	166400	303000	223000	287000	208000	363600	267600	344400	249600	424200	312200
Assorbimento motori	6P	W	26000	16000	26000	16000	32500	20000	32500	20000	39000	24000	39000	24000	45500	28000
Motor power consumption		A	48,0	28,0	48,0	28,0	60,0	35,0	60,0	35,0	72,0	42,0	72,0	42,0	84,0	49,0
Livello Pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	66	59	66	59	67	60	67	60	67	60	67	60	68	61
Attacchi	Connections	Ø"	1 x 4"		1 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"	
Modello	Model	XXLDN (2,1 mm)	9085B	9086B	9105E	9106E	9125A	9126A	9145A							
Potenza	Capacity	□ kW (ΔT 15K) Glycol 34%	663	555	721	582	847	709	919	741	983	824	1072	866	1171	982
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	124,0	103,8	134,7	108,8	158,4	132,5	171,8	138,5	183,7	154,1	200,3	162,0	219,0	183,5
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	54	39	50	33	71	51	52	35	25	18	24	16	37	27
Portata aria	Air quantity	m³/h	200000	154400	190000	144000	250000	193000	237500	180000	300000	231600	285000	216000	350000	270200
Assorbimento motori	6P	W	18400	12480	18400	12480	23000	15600	23000	15600	27600	18720	27600	18720	32200	21840
Motor power consumption		A	40,8	23,2	40,8	23,2	51	29	51	29	61,2	34,8	61,2	34,8	71,4	40,6
Livello Pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	62	54	62	54	63	55	63	55	63	55	63	55	64	56
Attacchi	Connections	Ø"	1 x 4"		1 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"	
Modello	Model	XXLDX (2,1 mm)	9087B	9088F	9107B	9108B	9127B	9128B	9147A							
Potenza	Capacity	□ kW (ΔT 15K) Glycol 34%	493	390	513	386	631	491	641	481	764	597	771	579	873	696
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	92,1	72,9	95,9	72,1	117,7	91,8	119,8	89,9	142,5	111,5	144	108,2	162,7	130,1
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	34	22	56	33	61	39	49	28	98	62	75	44	24	16
Portata aria	Air quantity	m³/h	132000	100000	124800	92800	165000	125000	156000	116000	198000	150000	187200	139200	231000	175000
Assorbimento motori	8P	W	6600	4200	6600	4200	8250	5250	8250	5250	9900	6300	9900	6300	11550	7350
Motor power consumption		A	17,6	8,8	17,6	8,8	22	11	22	11	26,4	13,2	26,4	13,2	30,8	15,4
Livello Pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	51	44	51	44	52	45	52	45	52	45	52	45	53	46
Attacchi	Connections	Ø"	1 x 4"		1 x 4"		1 x 4"		1 x 4"		1 x 4"		1 x 4"		2 x 4"	
Modello	Model	XXLDU (2,1 mm)	9089F		9109F		9129B		9149B							
Potenza	Capacity	□ kW (ΔT 15K) Glycol 34%	347	282		440	354		526	423					621	495
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	64,9	52,7		82,4	66,2		98,3	79,1					116,1	92,6
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	58	39		77	52		49	33					75	49
Portata aria	Air quantity	m³/h	84800	66400		106000	83000		127200	99600					148400	116200
Assorbimento motori	12P	W	2160	1360		2700	1700		3240	2040					3780	2380
Motor power consumption		A	6,4	3,2		8	4		9,6	4,8					11,2	5,6
Livello Pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	40	34		41	35		41	35					42	36
Attacchi	Connections	Ø"	1 x 4"			1 x 4"			1 x 4"						1 x 4"	
DATI COMUNICOMMON DATA																
Elettroventilatori Fans		Ø 900 mm x n°	8	8888	8	8888	10	8888	10	8888	12	8888	12	8888	14	888888
		Collegamento Connection	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
Superficie Esterna	TURBOCOIL	External Surface	m²	1380		1839		1724		2299		2069		2759		2414
Superficie Interna		Internal Surface	m²	89		119		111		148		133		178		156
Volume circuito			dm³	2 x 151		2 x 187		2 x 177		2 x 222		2 x 204		2 x 257		2 x 230
Peso	Weight		kg	1870		2070		2170		2420		2520		2770		2880

VARIANTI COSTRUTTIVE CONSTRUCTION VARIANTS



- ☐ Potenza con tubi puliti
- ☐ Capacity with clean tubes

Attacchi lati opposti: A-F-N
Connections opposite sides: A-F-N



	9144A	9163N	9164N	9183N	9184N	9203N	9204N	9223N	9224N
	1411 1105	1478 1208	1625 1272	1691 1381	1857 1452	1907 1556	2093 1636	2127 1736	2333 1822
	263,8 206,6	276,3 225,9	303,9 237,9	316,1 258,1	347,2 271,5	356,4 291,0	391,3 305,9	397,7 324,5	436,2 340,7
	43 27	48 33	39 25	66 45	53 34	87 60	70 44	112 78	90 57
	401800 291200	484800 356800	459200 332800	545400 401400	516600 374400	606000 446000	574000 416000	666600 490600	631400 457600
	45500 28000	52000 32000	52000 32000	58500 36000	58500 36000	65000 40000	65000 40000	71500 44000	71500 44000
	84,0 49,0	96,0 56,0	96,0 56,0	108,0 63,0	108,0 63,0	120,0 70,0	120,0 70,0	132,0 77,0	132,0 77,0
	68 61	68 61	68 61	69 62	69 62	69 62	69 62	70 63	70 63
	2 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"
	9146A	9165N	9166N	9185N	9186N	9205N	9206N	9225N	9226N
	1275 1030	1351 1131	1468 1185	1544 1293	1677 1353	1741 1457	1889 1523	1941 1625	2105 1696
	238,4 192,5	252,6 211,4	274,5 221,5	288,7 241,7	313,5 252,9	325,5 272,4	353,3 284,8	363,0 303,7	393,6 317,1
	35 23	40 29	32 22	55 40	44 30	74 53	58 39	95 69	74 50
	332500 252000	400000 308800	380000 288000	450000 347400	427500 324000	500000 386000	475000 360000	550000 424600	522500 396000
	32200 21840	36800 24960	36800 24960	41400 28080	41400 28080	46000 31200	46000 31200	50600 34320	50600 34320
	71,4 40,6	81,6 46,4	81,6 46,4	91,8 52,2	91,8 52,2	102 58	102 58	112,2 63,8	112,2 63,8
	64 56	64 56	64 56	65 57	65 57	65 57	65 57	66 58	66 58
	2 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"	3 x 4"
	9148E	9167A	9168E	9187A	9188A	9207A	9208A	9227A	9228A
	910 678	1012 785	1043 776	1145 890	1161 862	1291 992	1299 961	1431 1101	1436 1060
	170 126,7	188,6 146,7	194,7 145,1	213,4 166,3	216,7 161,2	240,2 185,3	242,5 179,6	266,2 205,6	268 198,2
	75 44	35 21	107 62	47 29	37 21	62 38	49 27	80 49	62 35
	218400 162400	264000 200000	249600 185600	297000 225000	280800 208800	330000 250000	312000 232000	363000 275000	343200 255200
	11550 7350	13200 8400	13200 8400	14850 9450	14850 9450	16500 10500	16500 10500	18150 11550	18150 11550
	30,8 15,4	35,2 17,6	35,2 17,6	39,6 19,8	39,6 19,8	44 22	44 22	48,4 24,2	48,4 24,2
	53 46	53 46	53 46	54 47	54 47	54 47	54 47	55 48	55 48
	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"	2 x 4"
		9169B		9189A		9209A		9229A	
		712 572		796 636		896 708		997 781	
		133,1 107,1		148,8 118,8		167,5 132,4		186,5 146,1	
		106 71		24 16		32 21		41 26	
		169600 132800		190800 149400		212000 166000		233200 182600	
		4320 2720		4860 3060		5400 3400		5940 3740	
		12,8 6,4		14,4 7,2		16 8		17,6 8,8	
		42 36		43 37		43 37		44 38	
		1 x 4"		2 x 4"		2 x 4"		2 x 4"	
	14	16	16	18	18	20	20	22	22
	△	△	△	△	△	△	△	△	△
	3219	2759	3679	3104	4139	3449	4599	3794	5058
	208	178	237	200	267	223	297	245	326
	2 x 292	2 x 256	2 x 327	2 x 283	2 x 362	2 x 309	2 x 397	2 x 335	2 x 433
	3280	3230	3580	3510	3930	3980	4430	4280	4780

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4962)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://luve.nt-rt.ru> || uev@nt-rt.ru