

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 EHL

EHL Ø 900 - EAL Ø 800-900

35 - 498 kW

Raffreddatori di liquido
Dry coolers



Modello	Model	EHL90F (2,1 mm)			340C	342C			344B	346E			348A					
Potenza	Capacity	KW (ΔT 15K) Glycol 34%			77	62	84	65		154	125	169	131	227	185			
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate			14,4	11,6	15,7	12,1		28,7	23,3	31,6	24,5	42,4	34,6			
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop			60	41	49	30		58	39	35	22	28	19			
Portata d'aria	Air quantity	m³/h			26500	19000	24500	17100		53000	38000	49000	34200	79500	57000			
Assorbimento motori		W			3250	2000	3250	2000		6500	4000	6500	4000	9750	6000			
Motor power consumption		A			6,0	3,5	6,0	3,5		12,0	7,0	12,0	7,0	18,0	10,5			
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)			58	51	58	51		60	53	60	53	62	55			
Attacchi	Connections	Ø"			2"		2"			2 1/2"		4"		4"				
Modello	Model	EAL9N (2,1 mm)			6111C	6112C			6121B	6122E			6131A					
Potenza	Capacity	KW (ΔT 15K) Glycol 34%			70	59	76	61		140	117	153	122	206	172			
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate			13,1	10,9	14,3	11,4		26,3	21,9	28,5	22,8	38,4	32,1			
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop			50	36	40	26		47	34	28	19	22	16			
Portata d'aria	Air quantity	m³/h			23500	17600	22000	16000		47000	35200	44000	32000	70500	52800			
Assorbimento motori		W			2400	1590	2400	1590		4800	3180	4800	3180	7200	4770			
Motor power consumption		A			5,2	3	5,2	3		10,4	6	10,4	6	15,6	9			
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)			54	47	54	47		56	49	56	49	58	51			
Attacchi	Connections	Ø"			2"		2"			2 1/2"		4"		4"				
Modello	Model	EAL8S (2,1 mm)			7111C	7112C			7121B	7122E			7131A					
Potenza	Capacity	KW (ΔT 15K) Glycol 34%			61	52	66	54		122	103	131	107	178	151			
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate			11,4	9,6	12,4	10,0		22,7	19,3	24,6	20,1	33,4	28,2			
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop			39	28	31	21		37	27	22	15	17	13			
Portata d'aria	Air quantity	m³/h			19300	14500	18200	13800		38600	29000	36400	27600	57900	43500			
Assorbimento motori		W			1700	1150	1700	1150		3400	2300	3400	2300	5100	3450			
Motor power consumption		A			3,7	2,1	3,7	2,1		7,4	4,2	7,4	4,2	11,1	6,3			
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)			48	41	48	41		50	43	50	43	52	45			
Attacchi	Connections	Ø"			2"		2"			2 1/2"		4"		4"				
Modello	Model	EAL9X (2,1 mm)	1110C	1111C	1112D	1120E	1121B	1122B	1130A	1131B								
Potenza	Capacity	KW (ΔT 15K) Glycol 34%	46	39	53	42	55	41	93	78	106	85	108	82	136	117	163	130
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	8,5	7,3	9,9	7,8	10,3	7,6	17,4	14,6	19,8	15,9	20,2	15,3	25,4	21,8	30,4	24,2
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	50	37	30	20	56	33	41	30	29	19	21	13	27	21	84	56
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	16400	12300	15200	11100	14100	10100	32800	24600	30400	22200	28200	20200	49200	36900	45600	33300
Assorbimento motori		W	860	530	860	530	860	530	1720	1060	1720	1060	1720	1060	2580	1590	2580	1590
Motor power consumption		A	2,2	1,15	2,2	1,15	2,2	1,15	4,4	2,3	4,4	2,3	4,4	2,3	6,6	3,45	6,6	3,45
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	43	36	43	36	43	36	45	38	45	38	45	38	47	40	47	40
Attacchi	Connections	Ø"	1 1/2"		2"		2"		2 1/2"		2 1/2"		2 1/2"		2 1/2"		2 1/2"	
Modello	Model	EAL8T (2,1 mm)	8110C	8111C	8112D	8120B	8121B	8122B	8130A	8131B								
Potenza	Capacity	KW (ΔT 15K) Glycol 34%	43	37	49	41	53	42	86	75	100	82	104	82	127	109	152	125
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	8,1	7,0	9,2	7,6	9,9	7,7	16,1	13,9	18,6	15,2	19,5	15,3	23,7	20,4	28,5	23,3
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	44	33	26	18	51	33	35	27	25	17	19	12	23	18	73	50
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	15200	11900	14200	10900	13000	9800	30400	23800	28400	21800	26000	19600	45600	35700	42600	32700
Assorbimento motori		W	820	520	820	520	820	520	1640	1040	1640	1040	1640	1040	2460	1560	2460	1560
Motor power consumption		A	2,3	1,1	2,3	1,1	2,3	1,1	4,6	2,2	4,6	2,2	4,6	2,2	6,9	3,3	6,9	3,3
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	41	36	41	36	41	36	43	38	43	38	43	38	45	40	45	40
Attacchi	Connections	Ø"	1 1/2"		2"		2"		2 1/2"		2 1/2"		2 1/2"		2 1/2"		2 1/2"	
Modello	Model	EAL9U (2,1 mm)	5110C	5111D		5120E	5121F		5130E	5131B								
Potenza	Capacity	KW (ΔT 15K) Glycol 34%	34	29	37	30			69	59	75	60			106	89	113	90
Fluido refrigerante		m³/h Portata Flowrate	6,4	5,4	7	5,6			12,9	11	14,1	11,2			19,8	16,7	21,2	16,8
Refrigerant fluid		kPa Perdita di carico Pressure drop	29	21	42	29			23	17	39	26			70	51	42	28
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	10200	8000	9400	7200			20400	16000	18800	14400			30600	24000	28200	21600
Assorbimento motori		W	275	175	275	175			550	350	550	350			825	525	825	525
Motor power consumption		A	0,8	0,4	0,8	0,4			1,6	0,8	1,6	0,8			2,4	1,2	2,4	1,2
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	32	26	32	26			34	28	34	28			36	30	36	30
Attacchi	Connections	Ø"	1 1/2"		2"				2 1/2"		2 1/2"				2 1/2"		2 1/2"	
DATI COMUNI / COMMON DATA																		
Elettroventilatori		Ø 800-900 mm x n°	1 o		1 o		1 o		2 oo		2 oo		2 oo		3 ooo		3 ooo	
Fans		Collegamento Connection	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
Superficie esterna	External surface	m²	87,5		131,3		175,1		175		262,6		350,2		262,5		393,9	
Superficie interna	Internal surface	m²	5,6		8,4		11,2		11,2		16,8		22,4		16,8		25,2	
Volume circuito	Circuit volume	dm³	16		25		32		36		49		63		49		70	
Peso	Weight	kg	218		238		254		367		412		445		523		578	

☐ Potenza con tubi puliti
☐ Capacity with clean tubes

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



	350A				352A				354A					356N		358N				360N		362N	
	250	193			315	255	345	265						399	325	436	340			485	398	529	413
	46,7	36,1			58,7	47,5	64,4	49,5						74,4	60,6	81,3	63,4			90,5	74,1	98,7	77
	26	16			60	41	54	33						86	59	64	40			143	100	105	67
	73500	51300			106000	76000	98000	68400						132500	95000	122500	85500			159000	114000	147000	102600
	9750	6000			13000	8000	13000	8000						16250	10000	16250	10000			19500	12000	19500	12000
	18,0	10,5			24,0	14,0	24,0	14,0						30,0	17,5	30,0	17,5			36,0	21,0	36,0	21
	62	55			62	55	62	55						63	56	63	56			64	57	64	57
	4"				4"		4"							2 x 4"		2 x 4"				2 x 4"		2 x 4"	
	6132A				6141A		6142A							6151N		6152N				6161N		6162N	
	224	179			281	234	305	244						359	299	390	311			435	362	472	376
	41,9	33,6			52,4	43,8	57,1	45,5						67,2	56,0	72,9	58,1			81,3	67,8	88,3	70,3
	20	13			47	34	42	27						69	49	50	33			114	82	82	54
	66000	48000			94000	70400	88000	64000						117500	88000	110000	80000			141000	105600	132000	96000
	7200	4770			9600	6360	9600	6360						12000	7950	12000	7950			14400	9540	14400	9540
	15,6	9			20,8	12	20,8	12						26	15	26	15			31,2	18	31,2	18
	58	51			58	51	58	51						59	52	59	52			60	53	60	53
	4"				4"		4"							2 x 4"		2 x 4"				2 x 4"		2 x 4"	
	7132E				7141A		7142A							7151N		7152N				7161N		7162N	
	201	164			243	206	263	215						308	263	332	274			373	318	402	331
	37,6	30,6			45,5	38,5	49,3	40,2						57,6	49,2	62,2	51,2			69,8	59,5	75,1	61,8
	65	44			37	27	32	21						53	39	38	26			88	65	62	43
	54600	41400			77200	58000	72800	55200						96500	72500	91000	69000			115800	87000	109200	82800
	5100	3450			6800	4600	6800	4600						8500	5750	8500	5750			10200	6900	10200	6900
	11,1	6,3			14,8	8,4	14,8	8,4						18,5	10,5	18,5	10,5			22,2	12,6	22,2	12,6
	52	45			52	45	52	45						53	46	53	46			54	47	54	47
	4"				4"		4"							2 x 4"		2 x 4"				2 x 4"		2 x 4"	
	1132B		1140A		1141A		1142A		1150N		1151A		1152A							1161A		1162A	
	165	123	188	159	216	172	220	165	242	203	278	220	282	210						335	270	340	255
	30,9	23	35,1	29,6	40,3	32,1	41,1	30,9	45,1	37,9	51,8	41	52,6	39,2						62,5	50,3	63,5	47,6
	60	34	58	43	30	20	23	13	76	55	55	36	41	24						89	50	65	28
	42300	30300	65600	49200	60800	44400	56400	40400	82000	61500	76000	55500	70500	50500						91200	66600	84600	60600
	2580	1590	3440	2120	3440	2120	3440	2120	4300	2650	4300	2650	4300	2650						5160	3180	5160	3180
	6,6	3,45	8,8	4,6	8,8	4,6	8,8	4,6	11	5,75	11	5,75	11	5,75						13,2	6,9	13,2	6,9
	47	40	47	40	47	40	47	40	48	41	48	41	48	41						49	42	49	42
	2 1/2"		2 1/2"		4"		4"		2 x 2 1/2"		4"		4"							4"		4"	
	8132B		8140A		8141A		8142A		8150N		8151A		8152A							8161A		8162A	
	159	125	173	149	199	163	208	164	222	191	254	208	265	208						308	252	320	251
	29,7	23,3	32,4	27,9	37,2	30,5	38,9	30,6	41,5	35,7	47,5	38,9	49,6	39,0						57,5	47,1	59,9	47,0
	54	34	49	37	25	17	20	13	63	48	45	31	36	23						73	42	56	26
	39000	29400	60800	47600	56800	43600	52000	39200	76000	59500	71000	54500	65000	49000						85200	65400	78000	58800
	2460	1560	3280	2080	3280	2080	3280	2080	4100	2600	4100	2600	4100	2600						4920	3120	4920	3120
	6,9	3,3	9,2	4,4	9,2	4,4	9,2	4,4	11,5	5,5	11,5	5,5	11,5	5,5						13,8	6,6	13,8	6,6
	45	40	45	40	45	40	45	40	46	41	46	41	46	41						47	42	47	42
	2 1/2"		2 1/2"		4"		4"		2 x 2 1/2"		4"		4"							4"		4"	
			5140A		5141B				5150A		5151A				5160A		5161A						
			138	117	152	121			176	149	189	150			214	180	229	180					
			25,8	21,8	28,4	22,6			33	27,9	35,4	27,9			39,9	33,7	42,7	33,8					
			32	23	90	60			57	41	26	17			90	50	42	28					
			40800	32000	37600	28800			51000	40000	47000	36000			61200	48000	56400	43200					
			1100	700	1100	700			1375	875	1375	875			1650	1050	1650	1050					
			3,2	1,6	3,2	1,6			4	2	4	2			4,8	2,4	4,8	2,4					
			36	30	36	30			37	31	37	31			38	32	38	32					
			2 1/2"		2 1/2"				2 1/2"		4"				2 1/2"		4"						
			3 000		4 0000		4 0000		4 0000		5 00000		5 00000		5 00000		6 000000		6 000000		6 000000		
			△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
			525,3		350		525,2		700,4		437,5		656,5		875,5		525		787,8		1050,6		
			33,6		22,4		33,6		44,8		28,0		42,0		56,1		33,6		50,5		67,3		
			90		63		99		126		76		119		153		89		139		179		
			627		692		766		831		850		940		1023		1007		1117		1215		

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