

Кожухотрубные сухие испарители серий KEW, KEWD

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

эл.почта: kib@nt-rt.ru || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>



Характеристики

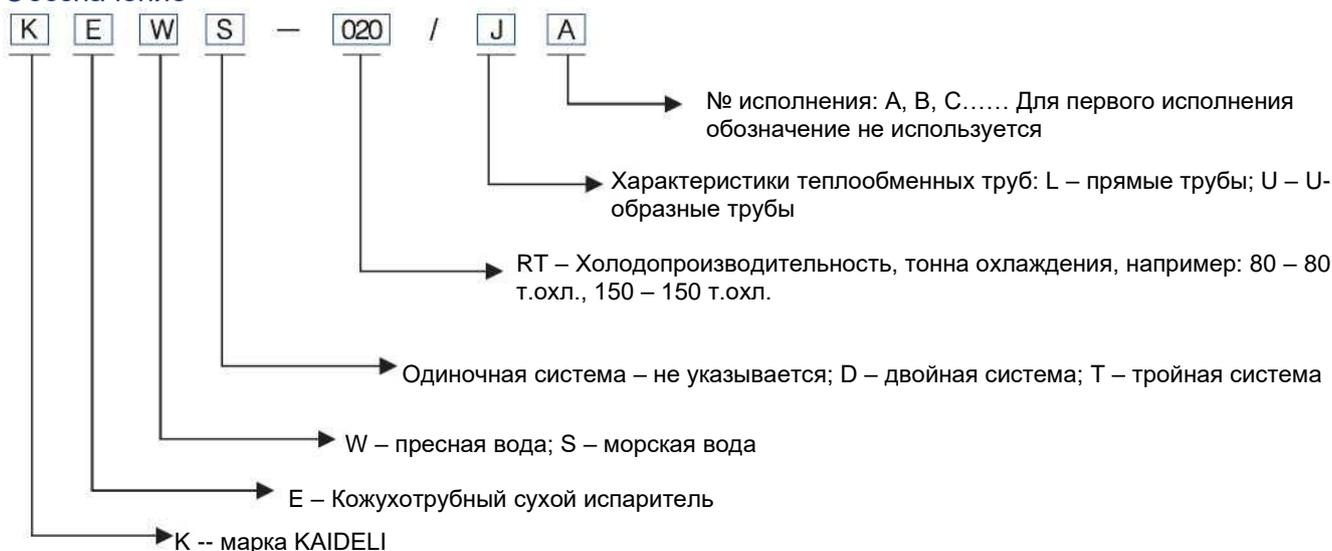
- Производство и контроль осуществляются в строгом соответствии с документом "Сухой испаритель для холодильного оборудования, работающего на хладагенте R22";
- Используется внутренний медный змеевик, за счет чего установка имеет повышенную теплопроводность внутренних труб;
- Проверка на герметичность при давлении газа до 2,4 МПа перед поставкой;
- Научное определение внешних размеров, оборудование оснащается кожухотрубным конденсатором KAIDI, при этом холодильная установка с водяным охлаждением имеет хорошую форму и приятный внешний вид;
- Испарители оснащаются устройством для слива воды в кожухе для предотвращения повреждения труб в связи с замерзанием воды в зимнее время;
- На впуске и выпуске предусмотрен контроль температуры для предотвращения повреждения труб при замерзании воды.

Применение

- Холодильная промышленность, проекты холодильных камер
- Сельское хозяйство, производство пищевых продуктов, рестораны, химическая промышленность
- Централизованное кондиционирование воздуха

➔ Специальное исполнение для заказчиков

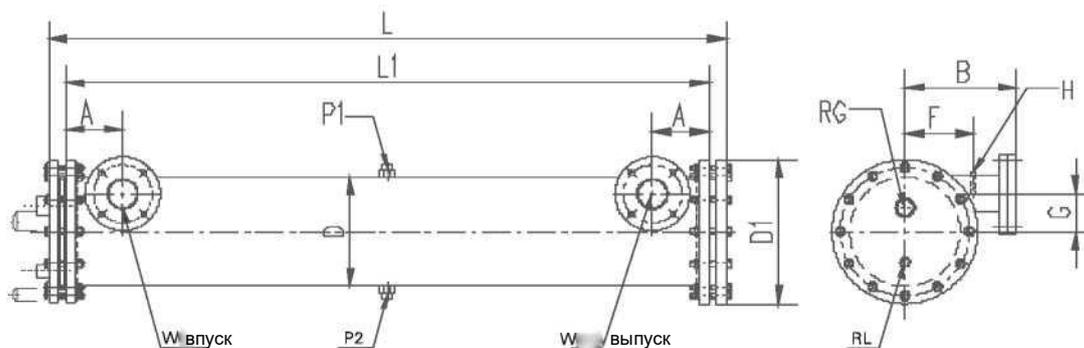
Обозначение



Сухой испаритель с прямыми медными трубами
Серия с 1 компрессором

Модель	Холодопроизводительность, тонна охлаждения (RT)	Габаритные и физические размеры, мм								Масса, кг
		D	L1	L	A	D1	B	F	G	
KEW60L	60	325	1829	1924	225	406	320	160	95	290
KEW65L	65	325	1829	1924	225	406	320	160	95	300
KEW70L	70	325	1829	1924	225	406	320	160	95	320
KEW75L	75	325	1829	1924	225	406	320	160	95	335
KEW80L	80	325	2159	1924	225	406	320	160	95	343
KEW85L	85	325	2159	2265	225	406	320	160	95	380
KEW90L	90	356	2159	2265	225	440	350	175	110	440
KEW95L	95	356	2159	2265	225	440	350	175	110	450
KEW100L	100	356	2159	2265	225	440	350	175	110	522
KEW110L	110	356	2540	2646	225	440	350	175	110	538
KEW120L	120	356	2540	2646	225	440	350	175	110	600
KEW130L	130	356	2540	2646	225	440	350	175	110	617
KEW140L	140	356	2540	2646	225	440	350	175	110	635
KEW150L	150	356	2540	2646	225	440	350	175	110	652

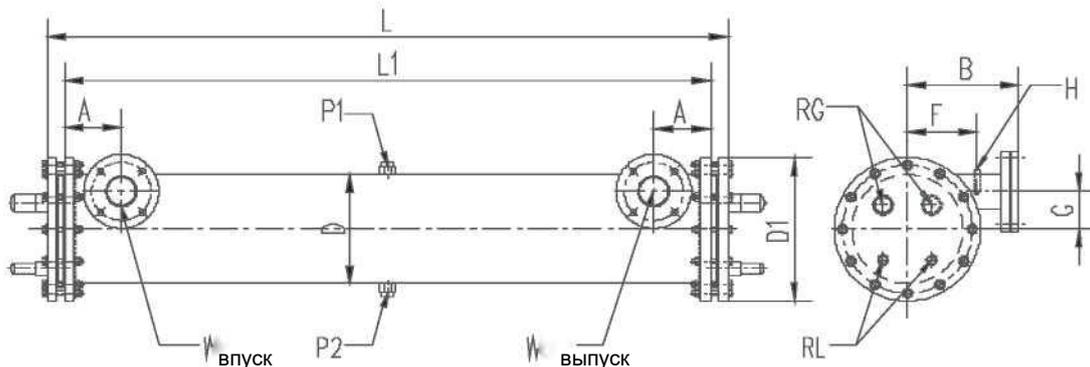
Модель	Соединение, дюймы					
	RG	RL	Вт	P1	P2	H
			Наружная трубная резьба	Внутренняя трубная резьба	Внутренняя трубная резьба	Внутренняя трубная резьба
KEW60L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW65L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW70L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW75L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW80L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW85L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW90L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW95L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW100L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW110L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW120L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW130L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW140L	3-1/8	2-1/8	4	3/4	3/4	3/8
KEW150L	3-1/8	2-1/8	4	3/4	3/4	3/8



Серия с 2 компрессорами

Модель	Холодопроизводительность, тонна охлаждения (RT)	Габаритные и физические размеры, мм								Масса, кг
		D	L1	L	A	D1	B	F	G	
KEWD10L	5+5	168	1016	1094	150	240	220	110	42.5	89
KEWD16L	8+8	219	1219	1219	150	295	220	110	70	105
KEWD20L	10+10	219	1524	1601	150	295	220	110	65	120
KEWD30L	15+15	219	1524	1601	200	295	250	125	59.5	185
KEWD40L	20+20	273	1829	1914	200	360	250	125	85.5	212
KEWD50L	25+25	273	1829	1914	200	360	250	125	85.5	265
KEWD60L	30+30	325	1829	1924	225	406	320	160	95	290
KEWD70L	35+35	325	1829	1924	225	406	320	160	95	327
KEWD80L	40+40	325	1829	1924	225	406	320	160	95	345
KEWD90L	45+45	325	1829	1924	225	406	320	160	95	441
KEWD100L	50+50	356	2540	2646	225	440	400	200	110	523
KEWD110L	55+55	356	2540	2646	225	440	400	200	110	539
KEWD120L	60+60	356	2540	2646	225	440	400	200	110	602
KEWD130L	65+65	356	2540	2646	225	440	400	200	110	620
KEWD140L	70+70	356	250	2646	225	440	400	200	110	637
KEWD150L	75+75	356	2540	2646	225	440	400	200	110	637

Модель	Соединение, дюймы					
	RG	RL	Вт	P1	P2	H
			Наружная трубная резьба	Внутренняя трубная резьба	Внутренняя трубная резьба	Внутренняя трубная резьба
KEWD10L	7/8	5/8	2	3/4	3/4	3/8
KEWD16L	1-1/8	5/8	2	3/4	3/4	3/8
KEWD20L	1-3/8	5/8	2-1/2	3/4	3/4	3/8
KEWD30L	1-5/8	7/8	3	3/4	3/4	3/8
KEWD40L	2-1/8	7/8	3	3/4	3/4	3/8
KEWD50L	2-1/8	1-1/8	3	3/4	3/4	3/8
KEWD60L	2-1/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD70L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD80L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD90L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD100L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD110L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD120L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD130L	2-5/8	1-3/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD140L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8
KEWD150L	2-5/8	1-5/8	4	3/4	3/4	3/8

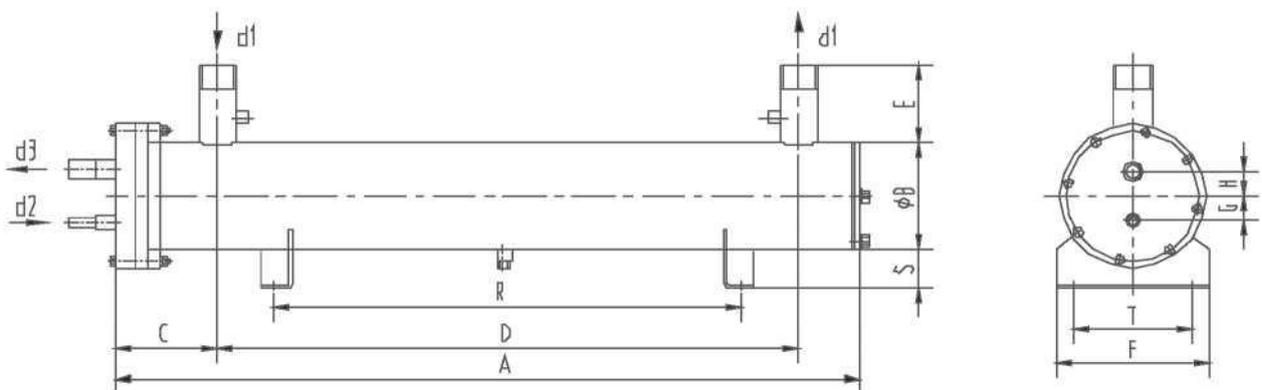


U-образный кожухотрубный сухой испаритель Технические характеристики

Модель			KEW5U	KEW8U	KEW10U	KEW13U	KEW16U	KEW19U	KEW23U	KEW27U
	Номинальные данные Хладагент R22 T ₀ =2°C T _k =40°C T _i =12°C T _u =7°C	Q ном.	кВт	18.6	28.2	35.1	47	56	65	80
ккал/ч(х1000)			16	24	30.2	40.4	48.2	56.7	68.8	81.7
W ном.		м ³ /ч	4	6	6	8	9.6	11.4	13.8	16.4
		W макс.	м ³ /ч	6.3	8	10	11.4	12	14.5	18
ΔP ном.	Бар	0.16	0.29	0.27	0.41	0.35	0.39	0.42	0.46	
Общий размер, мм	A		915	1055	1295	1425	1705	1705	1650	1800
	B		140	168	168	168	168	168	219	219
	C		152	172	172	172	172	172	187	187
	D		690	800	1040	1170	1450	1450	1380	1530
	E		130	130	130	130	130	130	130	130
	F		195	195	195	195	245	245	245	245
	G		32	37	37	37	37	37	55	55
	H		32	37	37	37	37	37	55	55
	R		550	650	800	950	800	950	1100	1200
	S		60	60	60	60	60	60	60	60
T		160	160	160	160	160	160	160	160	
Ø впуска и выпуска, мм	d1		48	60	60	60	76	76	76	76
	d2		22	22	22	22	22	22	22	22
	d3		35	35	35	35	35	35	54	54
Масса, кг			33	37	42	45	67	72	77	81

Примечание:

Q ном. номинальная производительность
W ном. расход воды
W макс. макс. расход воды
Δ P ном. перепад давления циркуляционной воды

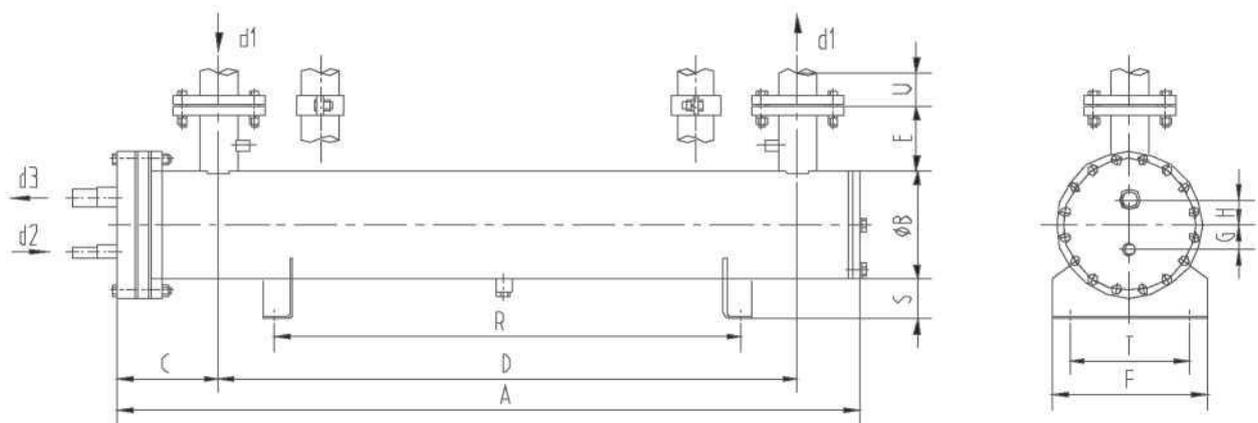


U-образный кожухотрубный сухой испаритель Технические характеристики

Модель			KEW34U	KEW39U	KEW44U	KEW53U	KEW63U	KEW77U	KEW89U
	Номинальные данные Хладагент R22 T ₀ =2°C T _k =40°C T _i =12°C T _u =7°C	Q ном.	кВт	120	135	155	185	220	270
ккал/ч(х1000)			103.2	116	133.3	159	180	232	267
W ном.		м ³ /ч	20.6	23.2	26.7	31.8	37.8	46.4	53.3
		W макс.	м ³ /ч	25	28	30	41	43	65
ΔP ном.	Бар	0.41	0.44	0.37	0.36	0.43	0.42	0.43	
Общий размер, мм	A	1835	2135	2335	2320	2620	2654	2654	
	B	219	219	219	273	273	273	273	
	C	197	197	197	200	200	234	234	
	D	1530	1830	2030	2000	2300	2280	2280	
	E	130	130	130	150	150	150	150	
	F	310	310	310	370	370	370	370	
	G	55	55	55	60	60	60	60	
	H	55	55	55	55	55	60	60	
	R	1200	1500	1700	1600	1800	1800	1800	
	S	80	80	80	100	100	100	100	
	T	240	240	240	300	300	300	300	
Ø впуска и выпуска, мм	d1	80	80	80	114	114	114	114	
	d2	35	35	35	35	35	35	35	
	d3	54	54	54	67	67	80	80	
Масса, кг		107	118	125	157	175	271	281	

Примечание:

Q ном. номинальная производительность
W ном. расход воды
W макс. макс. расход воды
Δ P ном. перепад давления циркуляционной воды



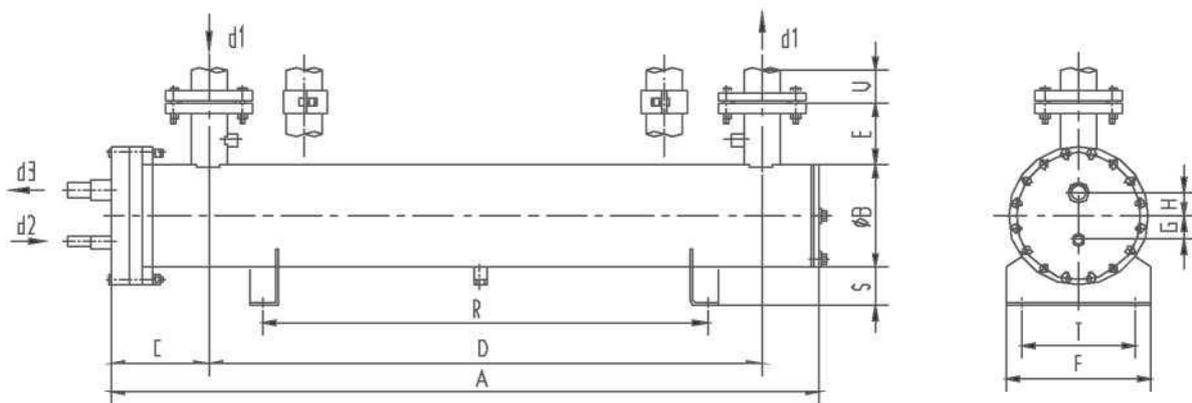
U-образный кожухотрубный сухой испаритель

Технические характеристики

Модель		KEW103 U	KEW120 U	KEW134 U	KEW154 U	KEW177 U	KEW194 U	KEW206 U	KEW246 U	
Номинальные данные Хладагент R22 T ₀ =2°C T _k =40°C T _i =12°C T _u =7°C	Q ном.	кВт	360	420	470	540	620	680	720	860
		ккал/ч(х1000)	310	361	404	464	533	585	620	740
	W ном.	м ³ /ч	62	72.2	80.8	93	107	116	124	135
	W макс.	м ³ /ч	70	100	100	105	140	145	148	150
ΔP ном.	Бар	0.43	0.35	0.46	0.41	0.47	0.49	0.43	0.54	
Общий размер, мм	A	2654	2697	2697	2697	2744	2744	2744	2744	
	B	273	325	325	356	426	426	426	426	
	C	234	277	277	277	334	334	334	334	
	D	2280	2250	2250	2240	2200	2200	2200	2200	
	E	150	200	200	200	200	200	200	200	
	F	370	420	420	450	530	530	530	530	
	G	60	75	75	85	85	85	85	85	
	H	60	70	70	85	85	85	85	85	
	R	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	
	S	100	100	100	100	120	120	120	120	
	T	300	300	300	350	420	420	420	420	
Ø впуска и выпуска, мм	d1	114	168	168	168	219	219	219	219	
	d2	35	35	35	42	42	42	42	42	
	d3	80	80	80	80	80	80	80	80	
Масса, кг		295	379	395	427	556	595	627	650	

Примечание:

Q ном. номинальная производительность
W ном. расход воды
W макс. макс. расход воды
Δ P ном. перепад давления циркуляционной воды



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
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

эл.почта: kib@nt-rt.ru || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>