

## ТЕПЛОАККУМУЛЯТОРЫ С ТЕПЛООБМЕННИКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ ПИЩЕВОЙ СТАЛИ

ЕАИ-10-2/180 350, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000, 3500;

ЕАИ-11-2/180 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000, 3500

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

# Теплоаккумуляторы с теплообменником из нержавеющей пищевой стали

## Конструкция теплоаккумулятора



## Принцип работы теплоаккумулятора



**Конструкция и технические характеристики  
теплоаккумуляторов EAI**

Вариант исполнения	ДУ	Вместимость, дм <sup>3</sup> , ± 5 %	Масса бака (бет воды), кг	Вариант исполнения	ДУ	Вместимость, дм <sup>3</sup> , ± 5 %	Масса бака (без воды), кг
EAI-10-350	25	338	91				
	32	334	92				
	40	325	95				
EAI-10-500	25	466	104	EAI-11-500	25	443	170
	32	462	105		32	440	171
	40	453	108		40	431	174
EAI-10-800	25	848	147	EAI-11-800	25	816	239
	32	844	148		32	812	240
	40	836	152		40	803	243
EAI-10-1000	25	980	150	EAI-11-1000	25	947	242
	32	976	151		32	943	244
	40	967	154		40	935	247
EAI-10-1500	25	1431	198	EAI-11-1500	25	1389	315
	32	1427	199		32	1386	316
	40	1418	202		40	1377	319
EAI-10-2000	25	2152	256	EAI-11-2000	25	2110	376
	32	2148	257		32	2106	377
	40	2139	261		40	2097	380
EAI-10-3000	25	3044	317	EAI-11-3000	25	2997	452
	32	3040	318		32	2993	453
	40	3031	322		40	2984	456
EAI-10-3500	25	3507	361	EAI-11-3500	25	3460	495
	32	3503	362		32	3456	496
	40	3494	365		40	3447	500

## Габариты теплоаккумуляторов EAI

Вариант исполнения	350	500	800	1000	1500	2000	3000	3500	4000	5000	7000	10000
Д1 - внешний диаметр с изоляцией, мм	700	800	990	1050	1200	1400	1600	1700	1800	1700	1800	1800
Д - внутренний диаметр, мм	500	600	790	850	1000	1200	1400	1500	1600	1500	1600	1600
Н - высота емкости, мм	1930	1975	2070	2070	2185	2255	2385	2414	2436	3135	3930	5425
А - высота патрубков ВЛ. ВП. ВТ, мм	1665	1690	1735	1740	1790	1825	1885	1905	1890	2625	3396	4895
Б - высота патрубка СТ, мм	970	995		1040	1095	ИЗО	1190	1210	1220	1580	1976	2725
С - высота патрубков НЛ. НП. НТ, мм	280	300	345	360	400	435	495	515	551	535	556	555
Е - высота патрубка ЕЕ, мм	180	205	250	250	305	340	400	420	425	408	425	425
М - размер. мм	75											
- Диаметр патрубков ВЛ. ВП. ВС. НП. НЛ НС. дюйм	5/4		6/4			2			3			
- Диаметр патрубков ВТ, СТ. НТ. дюйм	1/2											
- Диаметр патрубка ЕЕ. дюйм	3/4											

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://bts.nt-rt.ru/> || эл. почта: [ttk@nt-rt.ru](mailto:ttk@nt-rt.ru)