

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04

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  
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  
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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://www.execo.nt-rt>, эл. почта: [esx@nt-rt.ru](mailto:esx@nt-rt.ru)

Пластинчатый теплообменник HNN#152 применяется для теплообмена между различными жидкими и газообразными средами.

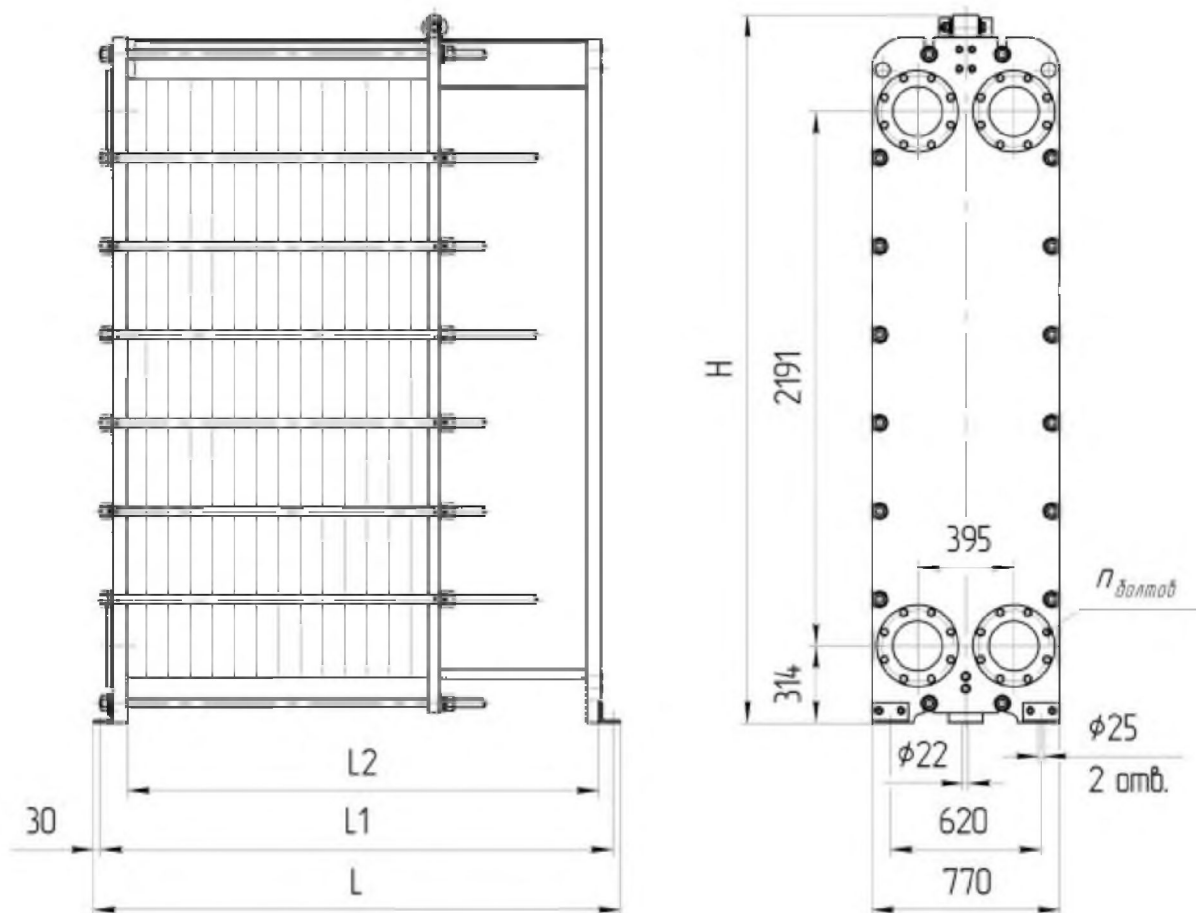


## Технические характеристики разборных пластинчатых теплообменников

Наименование показателя	Значение (характеристика)
Плиты	Ст3сп5 ГОСТ 14637-89, 09Г2С ГОСТ 19281-89
Пластины	AISI 304, AISI 316, SMO 254, Titanium, Hastelloy C-276
Уплотнения	EPDM, Nitril, Viton
Характеристики оборудования	
Рабочая температура	от -30 до +200 градусов С
Рабочее давление	до 25 бар
Диаметр присоединения	от 25мм до 500мм
Возможные теплоносители	вода, пар, этиленгликоль, пропиленгликоль, масла, нефть, кислоты, пищевые жидкости, фреоны

## Технические характеристики пластинчатого теплообменника НН№152

Тип теплообменника	№ рамы	Размеры в миллиметрах			Стяжные шпильки		Кол-во пластин, шт.	Макс. масса, кг.
		L	L1	L2	размер	кол-во, шт.		
Расчетное давление 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> )								
НН№152 общепромышленное/ специальное исполнение	1	825	765	600	M36	16	11-66	2300
	2	1225	1165	1000	M36	16	67-139	2820
	3	1525	1465	1300	M36	16	140-193	3230
	4	1725	1665	1300	M36	16	194-230	3510
	5	2225	2165	1500	M36	16	231-320	4170
	6	2725	2665	2000	M36	16	321-411	4860
	7	3225	3165	2500	M36	16	412-502	5550
	8	4225	4165	3000	M36	16	503-684	6960
Расчетное давление 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> )								
НН№152 общепромышленное/ специальное исполнение	1	845	785	600	M36	16	11-64	2850
	2	1245	1185	1000	M36	16	65-134	3440
	3	1545	1485	1300	M36	16	135-188	3920
	4	1745	1685	1500	M36	16	189-224	4240
	5	2245	2185	2000	M36	16	225-313	5010
	6	2745	2685	2500	M36	16	314-402	5800
	7	3245	3185	3000	M36	16	403-491	6590
	8	4245	4185	4000	M36	16	492-670	8210
Размер Н: рамы №1-№6 — 2900 мм, рамы №7-№8 — 3000 мм (для расчетного давления 1,0 и 1,6 МПа). Количество болтов у фланца: 1,0 МПа — 8 шт., 1,6 МПа — 12 шт.								



Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 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  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04

Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04

Казахстан (772)734-952-31

Пенза (8412)22-31-16  
 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  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93