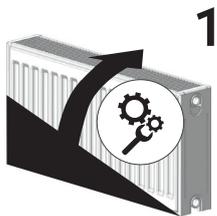


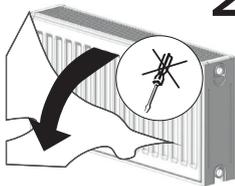


NED

Радиатор стальной панельный



1



2



NED THERMO
INNOVATIVE HEATING SYSTEMS

4 631141 823485

ТЕСТОВОЕ ДАВЛЕНИЕ, БАР	13
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, БАР	10
ТОЛЩИНА СТЕНЫ ПАНЕЛИ, ММ	1,2
СРОК ГАРАНТИИ, ЛЕТ	10

NED
Радиатор стальной панельный

EN13829

NED THERMO
INNOVATIVE HEATING SYSTEMS

4 631141 823485

ТЕСТОВОЕ ДАВЛЕНИЕ, БАР	13
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ, БАР	10
ТОЛЩИНА СТЕНЫ ПАНЕЛИ, ММ	1,2
СРОК ГАРАНТИИ, ЛЕТ	10

NED
Радиатор стальной панельный

EN13829



Товар изготовлен по заказу компании ООО «ТермоГрупп»

Паспорт и инструкция по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ

СТАЛЬНОЙ ПАНЕЛЬНЫЙ РАДИАТОР ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЗАКРЫТЫХ ОДНОТРУБНЫХ И ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМАХ ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ ЖИЛЫХ, АДМИНИСТРАТИВНЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- > Радиатор — 1 шт.
- > Кронштейн монтажный — 2 шт. (3 шт.)*
- > Комплект монтажный — 1 комплект
- > Вставка вентильная — 1шт.**
- > Паспорт — 1 шт.
- > Упаковка — 1 шт.

* для радиаторов длиной от 1700 мм

** для радиаторов с нижним подключением (VC)

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Радиатор соответствует требованиям ГОСТ 31311-2005. Радиатор состоит из тепловых панелей, от одной до трёх в зависимости от модели (1-ая цифра в обозначении), с дополнительными теплоотдающими поверхностями (2-ая цифра в обозначении). Тепловая панель изготовлена из двух стальных штампованных листов низкоуглеродистой качественной стали толщиной 1,2 мм, сваренных между собой. Радиатор оснащён воздуховыпускной решёткой и боковыми декоративными панелями. По типу подключения к системе отопления существуют радиаторы с боковым подключением (C) и с нижним подключением (VC).

Для подключения к системе отопления каждый радиатор оснащён отверстиями с внутренней резьбой G1/2"—В:

- > Радиатор с боковым подключением (C): боковые — 4 шт.
- > Радиатор с нижним подключением (VC): боковые — 4 шт; нижние — 2 шт.
- > Максимальное рабочее давление — 1,0 МПа
- > Испытательное давление — 1,35 МПа
- > Максимальная температура теплоносителя — 120°C

3. МОНТАЖ

До начала эксплуатации радиатор рекомендуется хранить в упаковке производителя. Монтаж радиатора должна производить специализированная монтажная организация, имеющая лицензию на проведение строительно-монтажных работ при наличии разрешения от эксплуатирующей организации.

При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров:

- > расстояние от пола до низа радиатора — не менее 75% от глубины прибора при установке;
- > расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора для радиатора высотой 300 мм — не менее 75% от глубины прибора;
- > расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора для радиатора высотой 500 мм — не менее 90% от глубины прибора.

Воздухоотводный клапан следует устанавливать только на верхнем присоединительном отверстии. По окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию. Эксплуатация радиатора без проведения испытания не допускается!

Схема монтажа радиатора с боковым подключением (C):

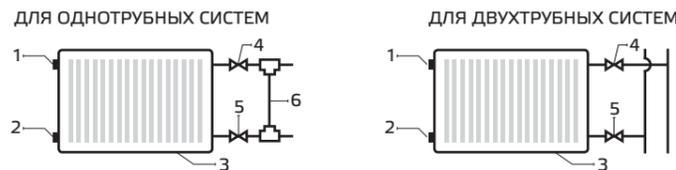
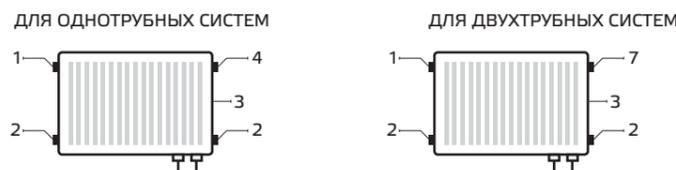


Схема монтажа радиатора с нижним подключением (VC):



1 — Воздухоотводный клапан. 2 — Заглушка. 3 — Радиатор. 4 — Вентиль.
5 — Задвижка. 6 — Перемычка. 7 — Вставка вентильная.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 2.04.05—91 и СНиП 3.05.01—85. Радиатор может устанавливаться как в одноконтурных, так и в двухконтурных системах отопления с трубами стальными, медными и металлополимерными. Радиатор должен быть заполнен водой, как в отопительные, так и в межотопительные периоды. Опорожнение допускается только в аварийных случаях на срок, минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 дней в течение года.

При перекрытии подводов к радиатору, заполненному водой, воздухоотводный клапан должен быть открыт.

При использовании в качестве теплоносителя горячей воды, её параметры должны удовлетворять требованиям, приведённым в РД 34.20.501—95:

- > содержание кислорода — до 0, 02 мг/кг;
- > рН — от 8 до 9, 5;
- > содержание железа — до 0, 5 мг/л;
- > общая жесткость — до 7 мг-экв/л.

Радиатор упакован таким образом, что упаковка сохраняется на радиаторе во время монтажа.

Для обеспечения защиты радиатора от загрязнения и повреждения во время монтажа, строительных и отделочных работ рекомендуется удалять упаковку с радиатора только после завершения указанных работ.

Если упаковка была удалена до монтажа радиатора, его поверхности после окончания отделочных работ должны быть очищены от строительного мусора и прочих загрязнений. Радиатор необходимо очищать от пыли перед началом отопительного сезона и через каждые 3—4 месяца эксплуатации.

Не допускается применять радиатор в системах парового отопления, системах, где теплоносителем служит вода, имеющая в своём составе агрессивные компоненты и в помещениях с агрессивной воздушной средой. Не допускается резкое открытие запорных вентилей и задвижек на подводках к радиатору во избежание гидравлического удара.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 10 лет с даты изготовления радиатора при соблюдении требований, предъявляемых к транспортировке, хранению, монтажу, эксплуатации и качеству теплоносителя. В случае дефекта по вине изготовителя в течение гарантийного периода радиатор подлежит замене в организации-продавце прибора.

Для выполнения гарантийных обязательств необходимо наличие паспорта, правильно заполненного гарантийного талона и акта ввода радиатора в эксплуатацию.

Гарантия распространяется только по отношению к дефектам, возникшим по вине завода-изготовителя.

На радиаторы, установленные с нарушениями правил транспортировки, монтажа, эксплуатации и качества теплоносителя, гарантия не распространяется.

6. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «ЮТЕРМ Украина» Харьковская обл., г. Чугуев, ул. Мичурина, д. 8

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Фирма-продавец

Владелец и его адрес

Дата продажи

Печать
магазина

Общие характеристики радиаторов

Параметр	Тип 11		Тип 22	
	300	500	300	500
Высота радиатора, мм	300	500	300	500
Глубина, мм	59	59	104	104
Масса кг / на 1 м длины	8	13,65	19,2	27,4
Объем воды л / на 1 м длины	1,7	2,7	3,3	5,3

Теплоотдача радиаторов

11 ТИП

РАЗМЕР	АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ, ВТ
11 тип 300x400	NT0201070	255
11 тип 300x500	NT0201071	319
11 тип 300x600	NT0201072	382
11 тип 300x700	NT0201073	446
11 тип 300x800	NT0201074	510
11 тип 300x900	NT0201075	573
11 тип 300x1000	NT0201076	637
11 тип 300x1100	NT0201077	701
11 тип 300x1200	NT0201078	764
11 тип 300x1300	NT0201079	828
11 тип 300x1400	NT0201080	892
11 тип 300x1500	NT0201081	955
11 тип 300x1600	NT0201082	1019
11 тип 300x1700	NT0201083	1665
11 тип 300x1800	NT0201084	1763
11 тип 300x1900	NT0201085	1861
11 тип 300x2000	NT0201086	1959
11 тип 300x2200	NT0201087	2155
11 тип 300x2300	NT0201088	2253
11 тип 300x2400	NT0201089	2351
11 тип 300x2600	NT0201090	2547
11 тип 300x2800	NT0201091	2743
11 тип 300x3000	NT0201092	2938

22 ТИП

РАЗМЕР	АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ, ВТ
22 тип 300x400	NT0201024	473
22 тип 300x500	NT0201025	592
22 тип 300x600	NT0201026	710
22 тип 300x700	NT0201027	828
22 тип 300x800	NT0201028	947
22 тип 300x900	NT0201029	1065
22 тип 300x1000	NT0201030	1183
22 тип 300x1100	NT0201031	1302
22 тип 300x1200	NT0201032	1419
22 тип 300x1300	NT0201033	1538
22 тип 300x1400	NT0201034	1656
22 тип 300x1500	NT0201035	1774
22 тип 300x1600	NT0201036	1893
22 тип 300x1700	NT0201037	2011
22 тип 300x1800	NT0201038	2129
22 тип 300x1900	NT0201039	2248
22 тип 300x2000	NT0201040	2366
22 тип 300x2200	NT0201041	2603
22 тип 300x2300	NT0201042	2721
22 тип 300x2400	NT0201043	2840
22 тип 300x2600	NT0201044	3076
22 тип 300x2800	NT0201045	3313
22 тип 300x3000	NT0201046	3550

РАЗМЕР	АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ, ВТ
11 тип 500x400	NT0201047	391
11 тип 500x500	NT0201048	489
11 тип 500x600	NT0201049	587
11 тип 500x700	NT0201050	686
11 тип 500x800	NT0201051	784
11 тип 500x900	NT0201052	882
11 тип 500x1000	NT0201053	980
11 тип 500x1100	NT0201054	1078
11 тип 500x1200	NT0201055	1175
11 тип 500x1300	NT0201056	1273
11 тип 500x1400	NT0201057	1371
11 тип 500x1500	NT0201058	1469
11 тип 500x1600	NT0201059	1567
11 тип 500x1700	NT0201060	1665
11 тип 500x1800	NT0201061	1763
11 тип 500x1900	NT0201062	1861
11 тип 500x2000	NT0201063	1959
11 тип 500x2200	NT0201064	2155
11 тип 500x2300	NT0201065	2253
11 тип 500x2400	NT0201066	2351
11 тип 500x2600	NT0201067	2547
11 тип 500x2800	NT0201068	2743
11 тип 500x3000	NT0201069	2938

РАЗМЕР	АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ, ВТ
22 тип 500x400	NT0201001	748
22 тип 500x500	NT0201002	935
22 тип 500x600	NT0201003	1122
22 тип 500x700	NT0201004	1309
22 тип 500x800	NT0201005	1496
22 тип 500x900	NT0201006	1683
22 тип 500x1000	NT0201007	1870
22 тип 500x1100	NT0201008	2057
22 тип 500x1200	NT0201009	2243
22 тип 500x1300	NT0201010	2430
22 тип 500x1400	NT0201011	2617
22 тип 500x1500	NT0201012	2804
22 тип 500x1600	NT0201013	2991
22 тип 500x1700	NT0201014	3178
22 тип 500x1800	NT0201015	3365
22 тип 500x1900	NT0201016	3552
22 тип 500x2000	NT0201017	3739
22 тип 500x2200	NT0201018	4113
22 тип 500x2300	NT0201019	4300
22 тип 500x2400	NT0201020	4487
22 тип 500x2600	NT0201021	4861
22 тип 500x2800	NT0201022	5235
22 тип 500x3000	NT0201023	5609