ПАСПОРТ
на прибор отопления

Конвектор серии Коралл

101-010 ПС

Конвекторы серии Коралл - отопительные приборы для систем водяного теплоснабжения, монтируемые на стене или полу. Элемент нагревательный конвектора изготовлен из медных труб с алюминиевым оребрением. Кожух выполнен из оцинкованной стали окрашенной эпоксиполиэфирной краской.
Защитная декоративная решётка может быть как сборная из алюминиевого профиля, так и стальная сборная из окрашенного профиля или просечная.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Конвектор предназначен для отопления жилых и административных зданий и используется в двухтрубных (или однотрубных, без регулирующей арматуры) системах водяного отопления с принудительной циркуляцией теплоносителя.
1.2. Конвектор допускается эксплуатировать в системах водяного отопления с температурой теплоносителя до 130 С° и избыточным давлением теплоносителя до 1,6 МПа (16 кгс/см^2), 120 С° и избыточным давлением теплоносителя до 1,0 МПа (10 кгс/см^2) – для приборов с терморегулирующими клапанами.

2. ОБОЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

НКОН 05 – 10.120 Т2 – Ал – Л

Тип
НКН – настенный с боковым подключением
НКНН - настенный с нижним подключением
НКО – напольный с боковым подключением
НКОН – напольный с нижним подключением
НКПН – настенный, полуторный с боковым подключением
НКНПН – настенный, полуторный с нижним подключением
НКПО – напольный, полуторный с боковым подключением
НКПОН – напольный, полуторный с нижним подключением
НКД – напольный, сдвоенный с боковым подключением
НКДН – напольный, сдвоенный с нижним подключением
НКНД – настенный, сдвоенный с боковым подключением
НКНДН – настенный, сдвоенный с нижним подключением

Исполнение нагревательного элемента, мм
05= 50, 10=100, 20=200

Габаритные размеры кожуха, мм
Высота: 08=80, 10=100, 15=150, 25=250.
только настенное исполнение – 30=300, 40=400, 50=500, 60=600.
Длина: 05=500, 06=600, 07=700, 08=800, 09=900, 10=1000, 11=1100, 12=1200, 13=1300, 14=1400, 15=1500, 16=1600, 17=1700, 18=1800, 19=1900, 20=2000, 21=2100, 22=2200, 23=2300, 24=2400, 25=2500, 26=2600, 27=2700, 28=2800, 29=2900, 30=3000.

Регулировка теплового потока
Без обозначения – нет регулировки
Т2 – боковое расположение термостатического клапана для Двухтрубных систем отопления

Исполнение решетки
Ал. – решетка алюминиевая
Ст. – решётка стальная,
Пр. – решётка стальная, просечная

Подключение к системе отопления
П – правостороннее подключение
Л – левостороннее подключение

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

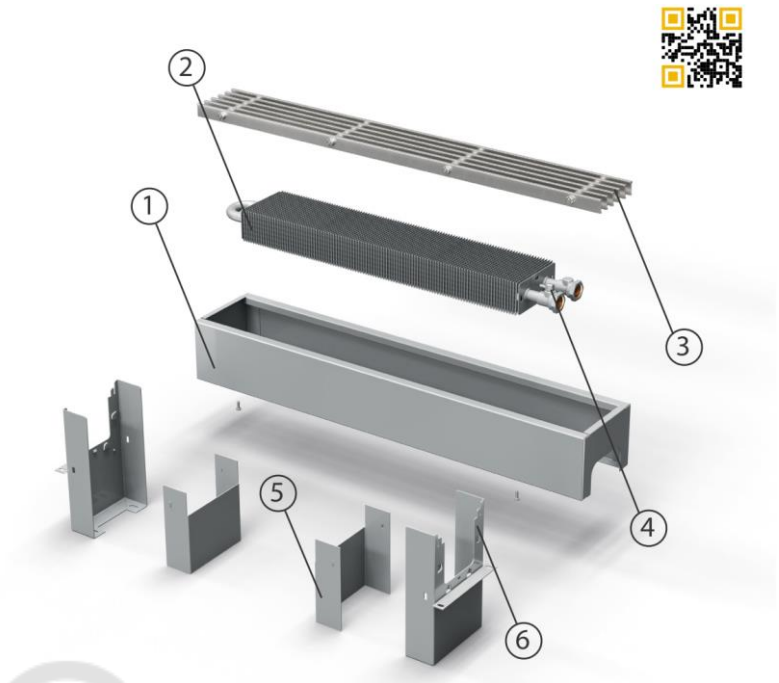


Рис.1

1. Кожух из оцинкованной стали	1 шт.
2. Теплообменник медно-алюминиевый	1 шт.
3. Решётка стальная или алюминиевая	1 шт.
4. Воздухоспускной клапан	1 шт.
5. Заглушка для опоры (по заказу для напольных приборов)	
для конвекторов до 1,1 м.	2 шт.
для конвекторов от 1,2 до 2 м.	3 шт.
для конвекторов от 2,1 до 3 м.	4 шт.
6. Опора для напольных приборов (кронштейн для настенных)	
для конвекторов до 1,1 м.	2 шт.
для конвекторов от 1,2 до 2 м.	3 шт.
для конвекторов от 2,1 до 3 м.	4 шт.
Регулирующий клапан (для исполнения Т2)	1 шт.
Термостатический элемент (для исполнения Т2)	1 шт.
Сопроводительный талон	1 шт.
Упаковка	1 шт.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4.1. Конвекторы снабжены ручными воздухоотводчиками. Для удаления воздуха к конвектору прилагается специальный ключ. Воздухоотводчики снабжены полимерными трубками для отвода газо-воздушной смеси в нижнюю часть прибора.

4.2. Размеры и технические характеристики изделий представлены в таблице 1.

4.3. Схемы узлов подключения и теплотехнические характеристики для конвекторов типа:
НКН(Н), НКО(Н) 05-08 (Т2); НКН(Н), НКО(Н) 05-10 (Т2); НКН(Н), НКО(Н) 10-15 (Т2), НКН(Н), НКО(Н) 20-25 (Т), НКПН(Н), НКПО(Н) 05-08 (Т2), НКПН(Н), НКПО(Н) 05-10 (Т2), НКПН(Н), НКПО(Н) 10-15 (Т2), НКПН(Н), НКПО(Н) 20-25 (Т2), НКНД(Н), НКД(Н) 05-08 (Т2), НКНД(Н), НКД(Н) 05-10 (Т2), НКНД(Н), НКД(Н) 10-15 (Т2), НКНД(Н), НКПО(Н) 20-25 (Т2), НКН(Н) 10-30 (Т2), НКН(Н) 10-40 (Т2), НКН(Н) 10-50 (Т2), НКН(Н) 20-30 (Т2), НКН(Н) 20-40 (Т2), НКН(Н) 20-50 (Т2), НКН(Н) 20-60 (Т2)

4.4. Схемы узлов подключения и теплотехнические характеристики для конвекторов типа: НКН(Н) 10-30 (Т2) Slim, НКН(Н) 10-40 (Т2) Slim, НКН(Н) 10-50 (Т2) Slim, НКН(Н) 20-30 (Т2) Slim, НКН(Н) 20-40 (Т2), Slim, НКН(Н) 20-50 (Т2) Slim, НКН(Н) 20-60 (Т2) Slim в **Приложении 1** к настоящему паспорту.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию прибора не ухудшающие его теплотехнические свойства.

Таблица 1

Обозначение конвектора	Высота ,мм	Глубина, мм*	Длина, мм	Номинальный тепловой поток Qну, Вт/м	Масса* ,кг/м	Объём воды в конвекторе , л/м
НКНН 05-08 (Т2)	105	139	500…3000 с шагом 100 мм.	809	4,9	0,32
НКОН 05-08 (Т2)	150	134		841	5,4	0,32
НКПНН 05-08 (Т2)	105	189		1345	6,4	0,48
НКПОН 05-08 (Т2)	150	184		1399	6,7	0,48
НКНДН 05-08 (Т2)	105	239		1790	7,5	0,64
НКДН 05-08 (Т2)	150	234		1825	7,8	0,64
НКНН 05-10 (Т2)	125	139		903	5,6	0,32
НКОН 05-10 (Т2)	200	134		921	5,8	0,32
НКПНН 05-10 (Т2)	125	189		1418	7,0	0,48
НКПОН 05-10 (Т2)	200	184		1446	7,3	0,48
НКНДН 05-10 (Т2)	125	239		1887	8,3	0,64
НКДН 05-10 (Т2)	200	234		1924	8,6	0,64
НКНН Slim 10-15 (Т2)	175	89		669	4,5	0,32
НКОН Slim 10-15 (Т2)	250	84		682	5,4	0,32
НКНН 10-15 (Т2)	175	139		1259	7,3	0,64
НКОН 10-15 (Т2)	250	134		1284	7,6	0,64
НКПНН 10-15 (Т2)	175	189		1707	9,5	0,96
НКПОН 10-15 (Т2)	250	184		1741	9,7	0,96
НКНДН 10-15 (Т2)	175	239		2270	11,1	1,28
НКДН 10-15 (Т2)	250	234		2315	11,4	1,28
НКНН Slim 10-20 (Т2)	225	89		696	5,5	0,32
НКОН Slim 10-20 (Т2)	300	84		709	6,3	0,32
НКНН 10-20 (Т2)	225	139		1313	7,0	0,64
НКОН 10-20 (Т2)	300	134		1339	8,6	0,64
НКПНН 10-20 (Т2)	225	189		1943	9,2	0,96
НКПОН 10-20 (Т2)	300	184		1981	10,5	0,96
НКНДН 10-20 (Т2)	225	239		2574	10,8	1,28
НКДН 10-20 (Т2)	300	234		2625	12,5	1,28
НКОН Slim 10-25 (Т2)	350	84		741	7,2	0,32
НКОН 10-25 (Т2)	350	134		1399	9,6	0,64
НКПОН 10-25 (Т2)	350	184		2043	11,3	0,96
НКДН 10-25 (Т2)	350	234		2742	13,4	1,28
НКНН Slim 10-30 (Т2)	325	89		768	6,6	0,32
НКНН 10-30 (Т2)	325	139		1448	8,5	0,64
НКПНН 10-30 (Т2)	325	189		2143	10,5	0,96
НКНДН 10-30 (Т2)	325	239		2839	12,3	1,28
НКНН Slim 10-40 (Т2)	425	89		911	7,8	0,32
НКНН 10-40 (Т2)	425	139		1718	9,9	0,64
НКПНН 10-40 (Т2)	425	189		2476	11,9	0,96
НКНДН 10-40 (Т2)	425	239		3368	13,6	1,28
НКНН Slim 10-50 (Т2)	525	89		975	8,9	0,32
НКНН 10-50 (Т2)	525	139		1806	11,4	0,64
НКПНН 10-50 (Т2)	525	189		2673	13,4	0,96
НКНДН 10-50 (Т2)	525	239		3540	14,9	1,28
НКНН Slim 10-60 (Т2)	625	89		1001	10,2	0,32
НКНН 10-60 (Т2)	625	139		1888	12,2	0,64
НКПНН 10-60 (Т2)	625	189		2795	14,8	0,96
НКНДН 10-60 (Т2)	625	239		3701	15,5	1,28
НКНН Slim 20-25 (Т2)	275	89		791	6,5	0,64

LUNDA

Обозначение конвектора	Высота ,мм	Глубина, мм*	Длина, мм	Номинальный тепловой поток Qну, Вт/м	Масса* ,кг/м	Объём воды в конвекторе , л/м
НКОН Slim 20-25 (Т2)	350	134		806	7,9	0,64
НКНН 20-25 (Т2)	350	139		1492	9,5	1,28
НКОН 20-25 (Т2)	350	134		1521	11,2	1,28
НКПНН 20-25 (Т2)	275	189		2268	11,4	1,92
НКПОН 20-25 (Т2)	350	184		2313	13,4	1,92
НКНДН 20-25 (Т2)	275	239		3014	16,6	2,56
НКДН 20-25 (Т2)	350	234		3014	17,7	2,56
НКНН Slim 20-30 (Т2)	325	89		838	7,6	0,64
НКНН 20-30 (Т2)	325	139		1582	9,9	1,28
НКПНН 20-30 (Т2)	325	189		2574	11,8	1,92
НКНДН 20-30 (Т2)	325	239		3164	15,7	2,56
НКНН Slim 20-40 (Т2)	425	89		922	8,5	0,64
НКНН 20-40 (Т2)	425	139		1739	11,4	1,28
НКПНН 20-40 (Т2)	425	189		2574	13,5	1,92
НКНДН 20-40 (Т2)	425	239		3444	16,3	2,56
НКНН Slim 20-50 (Т2)	525	89		991	9,7	0,64
НКНН 20-50 (Т2)	525	139		1869	12,7	1,28
НКПНН 20-50 (Т2)	525	189		2766	14,9	1,92
НКНДН 20-50 (Т2)	525	239		3701	18,4	2,56
НКНН Slim 20-60 (Т2)	625	89		1036	10,9	0,64
НКНН 20-60 (Т2)	625	139		1954	14,1	1,28
НКПНН 20-60 (Т2)	625	189		2892	16,3	1,92
НКНДН 20-60 (Т2)	625	239		3870	19,7	2,56

Примечание к таблице 1: Номинальный тепловой поток ($Q_{ну}$) определен при нормированных условиях (ну): температурный напор, т.е. разность температур между среднеарифметической температурой теплоносителя в конвекторе и расчетной температурой воздуха в отапливаемом помещении, равен 70 °С; расход теплоносителя через присоединительные патрубки конвектора составляет 0,1 кг/с (360 кг/ч) при его движении по схеме "сверху-вниз"; атмосферное давление - 1013,3 гПа (760 мм рт.ст.)
Для расчёта теплопроизводительности конвекторов при условиях отличающихся от нормированных, эмпирические показатели степени принимать: n=0,32 для конвекторов с высотой теплообменника 50 мм., n=0,35 для всех остальных конвекторов., m=0,05.

*Масса может отличаться ±15%.

5. МОНТАЖ

5.1. Монтаж конвекторов должен выполнять специалист-сантехник согласно требованиям СП 60.13330.2020 -«Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха», СП 73.13330.2016 - «Внутренние санитарно-технические системы», СП 40-108-2004 - «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб».
5.2. Для монтажа конвектора необходимо извлечь его из упаковки. Обрезать упаковочные стропы и скотч на коробке. Полностью раскрыть картонную коробку. Освободить конвектор от упаковочной плёнки.
5.3. Разместите конвектор по центру окна, учитывая, что оси подающего и обратного трубопроводов совпадают с соединителями подключения теплоносителя к конвектору.
Монтаж конвектора начать с разметки отверстий под крепёж.
Для напольных конвекторов по отверстиям в опорах конвектора в собранном виде произвести разметку на чистом полу (неровность пола не должна превышать 3мм. на длине конвектора.) Конвекторы длиной более 1,1 метра имеют три опоры, длиной более 2,0 метра четыре.
Для настенных конвекторов по отверстиям в кронштейнах конвектора в собранном виде произвести разметку на стене (после проведения отделочных работ). При этом следует учесть, что для оптимальной теплоотдачи расстояние между конвектором и полом, должно быть 100-120 мм, а между конвектором и подоконником не менее 100 мм.

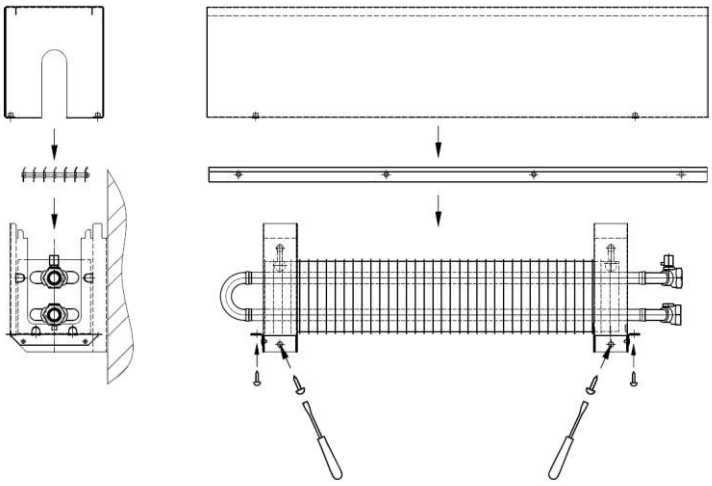


Рис. 2

С помощью строительного уровня обеспечить горизонтальное расположение прибора.
5.4. Выполнить отверстия, установить дюбели.
5.5. Крепление конвектора.
В настенном варианте исполнения конвектора, ввинтить шурупы в дюбели под верхние отверстия кронштейнов. Навесить конвектор. Зафиксировать конвектор шурупами по нижним отверстиям кронштейнов (рис.2).

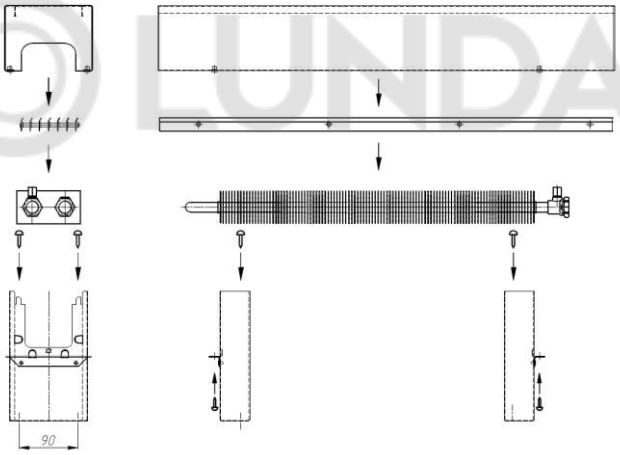


Рис.3

Снять декоративную решётку и кожух конвектора, открутив винты внизу кожуха.
Затянуть верхние шурупы крепления кронштейнов.

В напольном варианте исполнения конвектора, крепить шурупами к полу крайние опоры, не отсоединяя от теплового пакета. Зафиксировать все опоры конвектора на полу шурупами (рис.3).
5.5. Выполнить соединение штуцеров конвектора с подводящим и отводящим трубопроводами. Чтобы исключить сворачивание медных труб конвектора при соединении необходимо ключом удерживать шестигранники штуцеров нагревательного элемента.
5.6.Удалить воздух из конвектора. Для этого свободный конец пластиковой трубки опустить в заранее приготовленную емкость для слива воды. Ключом воздухоспускного клапана отвернуть воздухоспускной клапан на 1-1,5 оборота.
После того, как из трубки вода пойдет сплошной струей без пузырьков воздуха, воздухоспускной клапан закрыть.
5.7. Выполнить предварительную настройку пропускной способности на расчетное значение.
Пример настройки клапана "Herz" - TS-90-V:
снимите защитный колпачок или термостатический элемент;
открутите с клапана рифленую защитную гайку;
наденьте регулировочный ключ на клапан;
маховик ключа вращайте вправо до упора, это даст исходную точку для настройки;
индикаторный диск установите на отметку «0» на маховике;
удерживая в фиксированном положении индикаторный диск, вращать маховик до тех пор, пока нужная ступень настройки не совпадёт с индикаторным язычком;
уберите ключ с клапана, не изменяя установленной ступени предварительной настройки;
установите обратно защитную гайку и защитный колпачок или термостатический элемент.
В случае установки клапана другого производителя настройка производиться согласно паспорта на установленный клапан.
Выполнить монтаж термостатического элемента.
5.8. Навесить декоративную решётку обратно на опоры (кронштейны).
5.9. Установить кожух на опоры и зафиксировать его винтами.

5.10. После окончания монтажа должны быть проведены гидравлические испытания, согласно требованиям СП 73.13330.2016. Трубопроводы для систем отопления с конвекторами следует предусматривать из стальных, медных, полимерных труб, разрешённых к применению в строительстве, согласно требованиям СП 60.13330-20.

6. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

6.1. Хранить конвекторы до начала эксплуатации и транспортировать следует в таре изготовителя, уложенными в штабели в соответствии с правилами перевозки грузов, приведёнными в ГОСТ 31311.
6.2. Допускается транспортирование конвекторов любым видом транспорта.

7. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Не допускается эксплуатация конвектора в условиях, приводящих к замерзанию в нём теплоносителю.
7.2. Не допускаются удары и другие действия, приводящие к механическим повреждениям конвектора и его элементов.
7.3. Отопительные приборы должны быть постоянно заполнены водой, как в отопительные, так и в межотопительные периоды.
7.4. При использовании в качестве теплоносителя воды её параметры должны удовлетворять требованиям, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» (Приказ Минэнерго от 04.10.2022 N1070), СП40-108-2004 Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб.
7.5 Не допускается эксплуатация отопительных приборов при параметрах давления и температуры выше указанных в настоящем паспорте.
7.6 При установке прибора во влажном помещении наличие паров агрессивных веществ (к примеру паров хлора, морской воды и т.п.) может стать причиной повреждений окрашенной поверхности или покрытия декоративной решетки, а также может вызвать коррозию корпуса и деталей прибора.
7.7 Допускается использование в качестве теплоносителя специальных антифризных жидкостей для отопительных систем из медных труб.
7.8 Остальные указания по эксплуатации конвектора в соответствии с ГОСТ 31311.
7.9 После окончания монтажных работ должны быть произведены гидравлические испытания и составлен акт ввода конвектора в эксплуатацию.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Конвектор «Коралл» соответствует ТУ 25.21.11-001-46928486-2023. Сертификат соответствия ГОСТу 31311 - 0№ РОСС RU.HA54.B00018/23
и признан годным к эксплуатации. Номер партии, дата изготовления (сборки) и отметка о приёмки службой технического контроля указаны в сопроводительном талоне.

9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

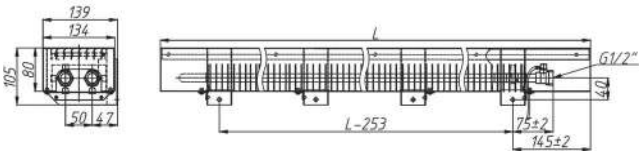
9.1 Производитель гарантирует ремонт или замену вышедших из строя конвекторов в течение гарантийного срока при отсутствии механических повреждений, наличии сопроводительного талона, акта введения в эксплуатацию и соблюдения потребителем правил монтажа и эксплуатации по ГОСТ 31311.
9.2 Гарантийные обязательства не распространяются на конвектор если он был отремонтирован или в конструкцию были внесены изменения без согласования с производителем.
9.3 Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты, возникшие в результате попадания на прибор абразивных и химически-агрессивных средств.
9.4 Конвектор не подлежит гарантийному обслуживанию при утере сопроводительного талона или отсутствии в нём отметки о приёмки и печати службы технического контроля.
9.5 Гарантийный срок эксплуатации конвекторов – 10 лет со дня продажи при условии хранения не более 1 года.

Адрес предприятия-изготовителя:

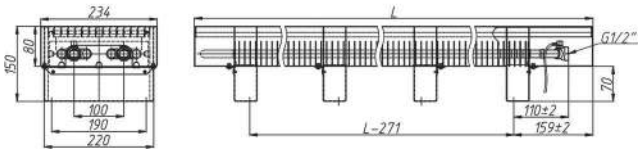
196651, Россия, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, территория Ижорского завода, д. 104, Лит А, пом 7-Н, АО «Фирма Изотерм», сайт производителя isotherm.ru

Размеры конвекторов Коралл 05-08.050...300, высота кожуха 80 мм

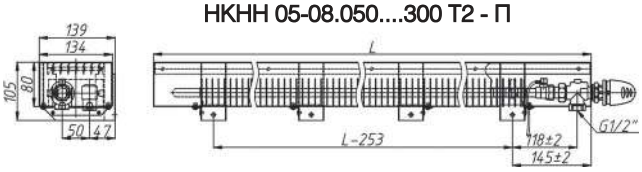
НКН 05-08.050...300 - П



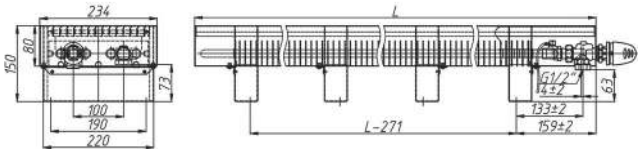
НКД 05-08.050...300 - П



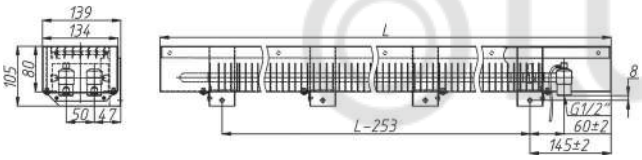
НКНН 05-08.050....300 Т2 - П



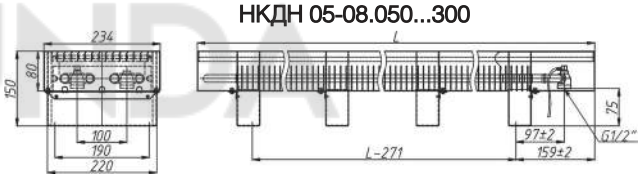
НКДН 05-08.050...300 Т2 - П



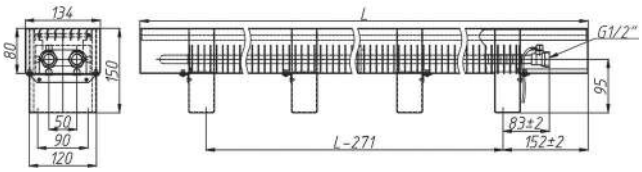
НКНН 05-08.050...300 - П



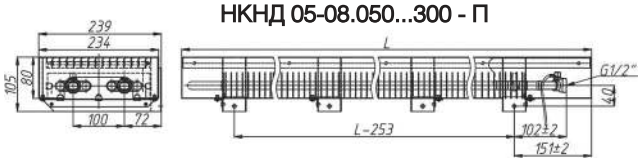
НКДН 05-08.050...300



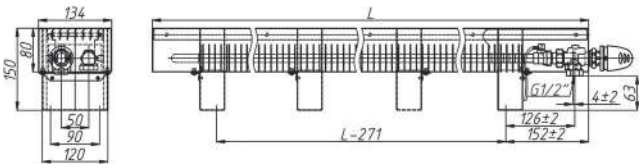
НКО 05-08.050...300 - П



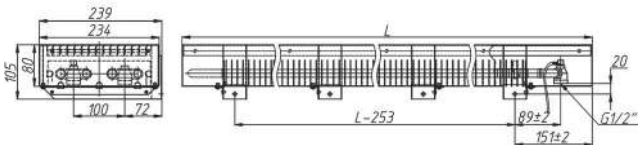
НКНД 05-08.050...300 - П



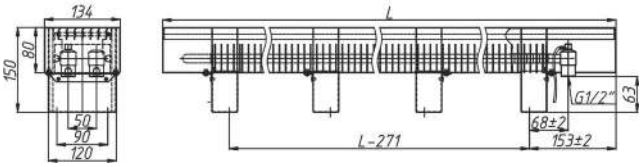
НКОН 05-08.050...300 Т2 - П



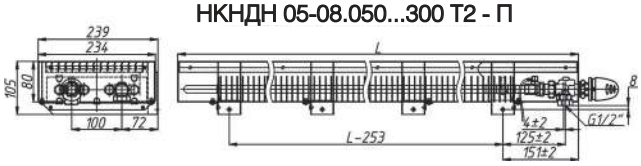
НКНДН 05-08.050...300 - П



НКОН 05-08.050...300 - П



НКНДН 05-08.050...300 Т2 - П



ISOTERM®

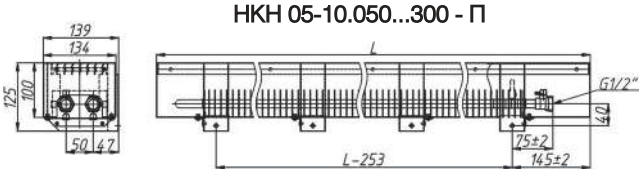
Теплопроизводительность Коралл 05-08.050...300, высота кожуха 80 мм

Теплоноситель	Типоразмер	Кожух	НКН, НКНН				НКО, НКОН				НКНД, НКНДН				НКД, НКДН			
		Высота, мм	80				80				80				80			
		Глубина,мм	139				134				239				234			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tn (°C):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °C	05-08.050	500	279	264	255	245	284	270	260	250	553	524	505	486	564	534	515	496
	05-08.060	600	379	359	346	333	386	366	353	339	750	711	685	659	765	725	699	673
	05-08.070	700	478	453	437	420	487	462	445	429	948	898	865	833	967	916	883	850
	05-08.080	800	578	548	528	508	589	558	538	518	1145	1085	1046	1006	1168	1107	1067	1027
	05-08.090	900	677	642	618	595	690	655	631	607	1343	1272	1226	1180	1370	1298	1250	1204
	05-08.100	1000	777	736	709	683	791	751	724	696	1540	1460	1406	1353	1571	1489	1434	1381
	05-08.110	1100	877	831	800	770	893	847	816	786	1738	1647	1587	1527	1772	1680	1618	1558
	05-08.120	1200	976	925	891	858	994	944	909	875	1935	1834	1767	1701	1974	1870	1802	1735
	05-08.130	1300	1076	1019	982	945	1096	1040	1002	964	2133	2021	1947	1874	2175	2061	1986	1912
	05-08.140	1400	1175	1114	1073	1033	1197	1136	1095	1054	2330	2208	2127	2048	2377	2252	2170	2089
	05-08.150	1500	1275	1208	1164	1121	1299	1232	1187	1143	2528	2395	2308	2221	2578	2443	2354	2266
	05-08.160	1600	1375	1303	1255	1208	1400	1329	1280	1232	2725	2582	2488	2395	2780	2634	2538	2443
	05-08.170	1700	1474	1397	1346	1296	1502	1425	1373	1321	2922	2769	2668	2568	2981	2825	2722	2620
	05-08.180	1800	1574	1491	1437	1383	1603	1521	1466	1411	3120	2956	2849	2742	3182	3016	2905	2797
	05-08.190	1900	1674	1586	1528	1471	1705	1618	1559	1500	3317	3144	3029	2915	3384	3206	3089	2974
	05-08.200	2000	1773	1680	1619	1558	1806	1714	1651	1589	3515	3331	3209	3089	3585	3397	3273	3151
	05-08.210	2100	1873	1775	1710	1646	1908	1810	1744	1679	3712	3518	3389	3262	3787	3588	3457	3328
	05-08.220	2200	1972	1869	1801	1733	2009	1906	1837	1768	3910	3705	3570	3436	3988	3779	3641	3504
	05-08.230	2300	2072	1963	1892	1821	2111	2003	1930	1857	4107	3892	3750	3609	4189	3970	3825	3681
	05-08.240	2400	2172	2058	1983	1908	2212	2099	2022	1947	4305	4079	3930	3783	4391	4161	4009	3858
	05-08.250	2500	2271	2152	2074	1996	2314	2195	2115	2036	4502	4266	4110	3956	4592	4352	4193	4035
	05-08.260	2600	2371	2247	2165	2083	2415	2292	2208	2125	4700	4453	4291	4130	4794	4542	4377	4212
	05-08.270	2700	2471	2341	2256	2171	2516	2388	2301	2214	4897	4641	4471	4303	4995	4733	4560	4389
	05-08.280	2800	2570	2435	2347	2259	2618	2484	2393	2304	5095	4828	4651	4477	5197	4924	4744	4566
	05-08.290	2900	2670	2530	2437	2346	2719	2580	2486	2393	5292	5015	4832	4650	5398	5115	4928	4743
	05-08.300	3000	2769	2624	2528	2434	2821	2677	2579	2482	5490	5202	5012	4824	5599	5306	5112	4920
90/70 °C	05-08.050	500	231	217	208	199	236	221	212	203	458	430	412	394	467	439	420	402
	05-08.060	600	313	294	282	270	320	300	288	275	621	584	559	535	634	595	570	545
	05-08.070	700	396	372	356	341	404	379	363	347	785	737	706	675	800	752	720	689
	05-08.080	800	478	449	430	412	488	458	439	420	948	891	853	816	967	909	870	832
	05-08.090	900	561	527	505	483	572	537	515	492	1112	1044	1000	956	1134	1065	1020	976
	05-08.100	1000	643	604	579	553	656	616	590	565	1275	1198	1147	1097	1301	1222	1170	1119
	05-08.110	1100	726	682	653	624	740	695	666	637	1439	1352	1295	1238	1467	1379	1320	1263
	05-08.120	1200	808	759	727	695	824	774	742	709	1602	1505	1442	1378	1634	1535	1471	1406
	05-08.130	1300	891	837	802	766	909	854	818	782	1766	1659	1589	1519	1801	1692	1621	1549
	05-08.140	1400	973	914	876	837	993	933	893	854	1929	1812	1736	1660	1968	1849	1771	1693
	05-08.150	1500	1056	992	950	908	1077	1012	969	926	2093	1966	1883	1800	2134	2005	1921	1836
	05-08.160	1600	1138	1069	1024	979	1161	1091	1045	999	2256	2119	2030	1941	2301	2162	2071	1980
	05-08.170	1700	1221	1147	1098	1050	1245	1170	1120	1071	2420	2273	2177	2082	2468	2319	2221	2123
	05-08.180	1800	1303	1224	1173	1121	1329	1249	1196	1144	2583	2427	2324	2222	2635	2475	2371	2267
	05-08.190	1900	1386	1302	1247	1192	1413	1328	1272	1216	2747	2580	2471	2363	2801	2632	2521	2410
	05-08.200	2000	1468	1379	1321	1263	1497	1407	1347	1288	2910	2734	2619	2504	2968	2788	2671	2554
	05-08.210	2100	1551	1457	1395	1334	1582	1486	1423	1361	3073	2887	2766	2644	3135	2945	2821	2697
	05-08.220	2200	1633	1534	1469	1405	1666	1565	1499	1433	3237	3041	2913	2785	3302	3102	2971	2841
	05-08.230	2300	1715	1612	1544	1476	1750	1644	1575	1505	3400	3195	3060	2926	3468	3258	3121	2984
	05-08.240	2400	1798	1689	1618	1547	1834	1723	1650	1578	3564	3348	3207	3066	3635	3415	3271	3128
	05-08.250	2500	1880	1767	1692	1618	1918	1802	1726	1650	3727	3502	3354	3207	3802	3572	3421	3271
	05-08.260	2600	1963	1844	1766	1689	2002	1881	1802	1723	3891	3655	3501	3348	3969	3728	3571	3415
	05-08.270	2700	2045	1922	1841	1760	2086	1960	1877	1795	4054	3809	3648	3488	4135	3885	3721	3558
	05-08.280	2800	2128	1999	1915	1831	2170	2039	1953	1867	4218	3962	3796	3629	4302	4042	3871	3702
	05-08.290	2900	2210	2076	1989	1902	2254	2118	2029	1940	4381	4116	3943	3770	4469	4198	4021	3845
	05-08.300	3000	2293	2154	2063	1973	2339	2197	2104	2012	4545	4270	4090	3910	4636	4355	4172	3989
75/65 °C	05-08.050	500	185	172	163	155	189	175	167	158	367	341	324	307	375	348	330	313
	05-08.060	600	251	233	222	210	256	238	226	214	498	463	439	416	508	472	448	425
	05-08.070	700	318	295	280	265	324	301	285	271	629	585	555	526	642	596	566	536
	05-08.080	800	384	356	338	321	391	363	345	327	761	706	670	635	776	720	684	648
	05-08.090	900	450	418	396	376	459	426	404	383	892	828	786	745	910	845	802	760
	05-08.100	1000	516	479	455	431	526	489	464	440	1023	950	901	855	1043	969	919	872
	05-08.110	1100	582	541	513	486	594	551	523	496	1154	1072	1017	964	1177	1093	1037	983
	05-08.120	1200	648	602	571	542	661	614	583	552	1285	1193	1133	1074	1311	1217	1155	1095
	05-08.130	1300	714	664	630	597	729	677	642	609	1416	1315	1248	1183	1445	1342	1273	1207
	05-08.140	1400	781	725	688	652	796	739	702	665	1547	1437	1364	1293	1578	1466	1391	1319
	05-08.150	1500	847	786	746	707	864	802	761	722	1679	1559	1479	1402	1712	1590	1509	1430
	05-08.160	1600	913	848	805	763	931	865	821	778	1810	1681	1595	1512	1846	1714	1627	1542
	05-08.170	1700	979	909	863	818	999	927	880	834	1941	1802	1710	1621	1980	1838	1745	1654
	05-08.180	1800	1045	971	921	873	1066	990	940	891	2072	1924	1826	1731	2113	1963	1862	1766
	05-08.190	1900	1111	1032	979	929	1134	1053	999	947	2203	2046	1941	1841	2247	2087	1980	1877
	05-08.200	2000	1178	1094	1038	984	1201	1115	1058	1003	2334	2168	2057	1950	2381	2211	2098	1989
	05-08.210	2100	1244	1155	1096	1039	1269	1178	1118	1060	2465	2290	2173	2060	2515	2335	2216	2101
	05-08.220	2200	1310	1216	1154	1094	1336	1241	1177	1116	2597	2411	2288	2169	2648	2460	2334	2213
	05-08.230	2300	1376	1278	1213	1150	1404	1303	1237	1173	2728	2533	2404	2279	2782	2584	2452	2324
	05-08.240	2400	1442	1339	1271	1205	1471	1366	1296	1229	2859	2655	2519	2388	2916	2708	2570	2436
	05-08.250	2500	1508	1401	1329	1260	1539	1429	1356	1285	2990	2777	2635	2498	3050	2832	2688	2548
	05-08.260	2600	1575	1462	1388	1315	1606	1491	1415	1342	3121	2898	2750	2608	3184	2956	2805	2660
	05-08.270	2700	1641	1524	1446	1371	1674	1554	1475	1398	3252	3020	2866	2717	3317	3081	2923	2771
	05-08.280	2800	1707	1585	1504	1426	1741	1617	1534	1454	3383	3142	2982	2827	3451	3205	3041	2883
	05-08.290	2900	1773	1647	1562	1481	1808	1679	1594	1511	3515	3264	3097	2936	3585	3329	3159	2995
	05-08.300	3000	1839	1708	1621	1537	1876	1742	1653	1567	3646	3386	3213	3046	3719	3453	3277	3107

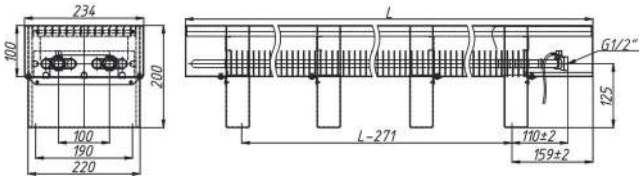
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 05-10.050...300, высота кожуха 100 мм

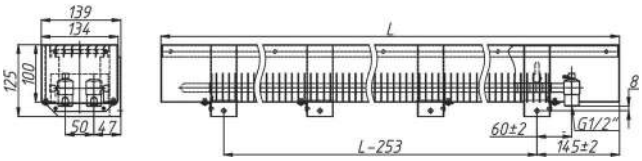
НКН 05-10.050...300 - П



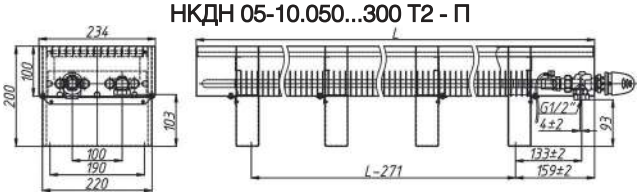
НКД 05-10.050...300 - П



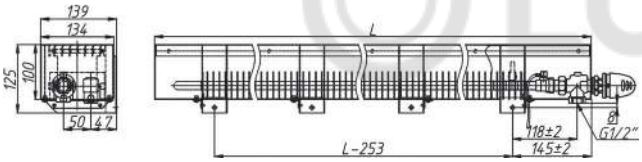
НКНН 05-10.050...300 - П



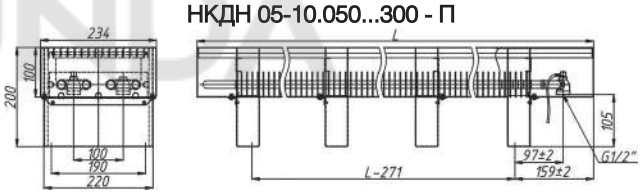
НКДН 05-10.050...300 Т2 - П



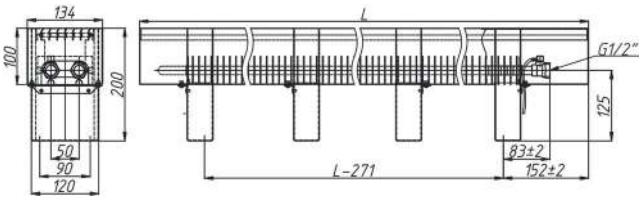
НКНН 05-10.050...300 Т2 - П



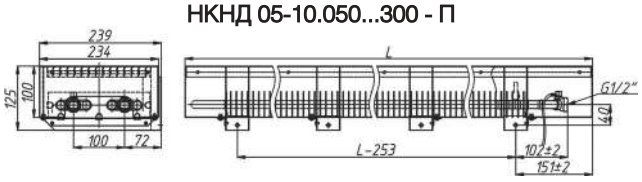
НКДН 05-10.050...300 - П



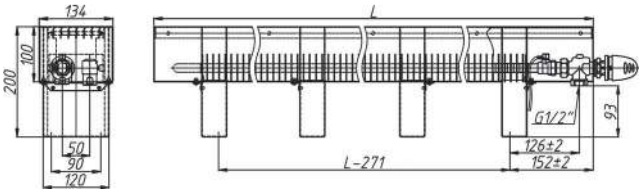
НКО 05-10.050...300 - П



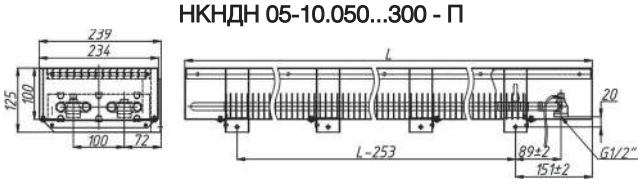
НКНД 05-10.050...300 - П



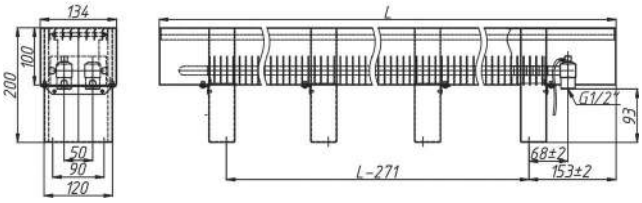
НКОН 05-10.050...300 Т2 - П



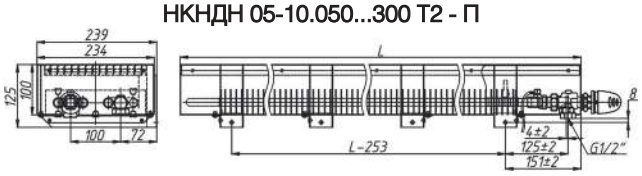
НКНДН 05-10.050...300 - П



НКОН 05-10.050...300 - П



НКНДН 05-10.050...300 Т2 - П



LUNDA

ISOTERM®

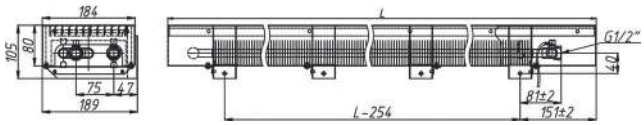
Теплопроизводительность Коралл 05-10.050...300

Теплоноситель	Типоразмер	Кожух	НКН, НКНН				НКО, НКОН				НКНД, НКНДН				НКД, НКДН			
		Высота, мм	100				100				100				100			
		Глубина,мм	139				134				239				234			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °С	05-10.050	500	328	311	300	288	335	317	306	294	650	616	594	572	663	629	606	583
	05-10.060	600	445	422	407	391	454	430	415	399	883	837	806	776	900	853	822	791
	05-10.070	700	563	533	514	494	574	544	524	504	1115	1057	1018	980	1137	1078	1038	1000
	05-10.080	800	680	644	621	597	693	657	633	609	1347	1277	1230	1184	1374	1302	1255	1208
	05-10.090	900	797	755	728	700	813	770	742	714	1580	1497	1442	1388	1611	1527	1471	1416
	05-10.100	1000	914	866	835	803	932	884	851	819	1812	1717	1654	1592	1848	1751	1687	1624
	05-10.110	1100	1031	977	942	906	1052	997	960	924	2044	1937	1866	1796	2085	1976	1904	1832
	05-10.120	1200	1149	1088	1049	1009	1172	1110	1070	1029	2277	2157	2079	2001	2322	2201	2120	2041
	05-10.130	1300	1266	1199	1156	1112	1291	1223	1179	1135	2509	2377	2291	2205	2559	2425	2336	2249
	05-10.140	1400	1383	1310	1263	1215	1411	1337	1288	1240	2741	2598	2503	2409	2796	2650	2553	2457
	05-10.150	1500	1500	1422	1370	1318	1530	1450	1397	1345	2974	2818	2715	2613	3033	2874	2769	2665
	05-10.160	1600	1617	1533	1477	1421	1650	1563	1506	1450	3206	3038	2927	2817	3270	3099	2986	2874
	05-10.170	1700	1735	1644	1584	1524	1769	1676	1615	1555	3438	3258	3139	3021	3507	3323	3202	3082
	05-10.180	1800	1852	1755	1691	1627	1889	1790	1724	1660	3671	3478	3351	3226	3744	3548	3418	3290
	05-10.190	1900	1969	1866	1798	1730	2008	1903	1834	1765	3903	3698	3563	3430	3981	3772	3635	3498
	05-10.200	2000	2086	1977	1905	1833	2128	2016	1943	1870	4135	3918	3775	3634	4218	3997	3851	3706
	05-10.210	2100	2203	2088	2012	1936	2247	2130	2052	1975	4367	4139	3987	3838	4455	4221	4067	3915
	05-10.220	2200	2321	2199	2119	2039	2367	2243	2161	2080	4600	4359	4200	4042	4692	4446	4284	4123
	05-10.230	2300	2438	2310	2226	2142	2486	2356	2270	2185	4832	4579	4412	4246	4929	4670	4500	4331
	05-10.240	2400	2555	2421	2333	2245	2606	2469	2379	2290	5064	4799	4624	4450	5166	4895	4716	4539
	05-10.250	2500	2672	2532	2440	2348	2726	2583	2488	2395	5297	5019	4836	4655	5403	5120	4933	4748
	05-10.260	2600	2789	2643	2547	2451	2845	2696	2598	2500	5529	5239	5048	4859	5640	5344	5149	4956
	05-10.270	2700	2906	2754	2654	2554	2965	2809	2707	2605	5761	5459	5260	5063	5877	5569	5365	5164
	05-10.280	2800	3024	2865	2761	2657	3084	2923	2816	2710	5994	5680	5472	5267	6114	5793	5582	5372
	05-10.290	2900	3141	2976	2868	2760	3204	3036	2925	2815	6226	5900	5684	5471	6351	6018	5798	5581
	05-10.300	3000	3258	3087	2975	2863	3323	3149	3034	2920	6458	6120	5896	5675	6587	6242	6014	5789
90/70 °С	05-10.050	500	272	255	244	234	277	260	249	238	539	506	485	463	549	516	494	473
	05-10.060	600	369	346	332	317	376	353	338	324	731	687	658	629	745	700	671	641
	05-10.070	700	466	438	419	401	475	446	427	409	923	867	831	794	942	885	847	810
	05-10.080	800	563	529	506	484	574	539	517	494	1116	1048	1004	960	1138	1069	1024	979
	05-10.090	900	660	620	594	568	673	632	606	579	1308	1229	1177	1125	1334	1253	1200	1148
	05-10.100	1000	757	711	681	651	772	725	695	664	1500	1409	1350	1291	1530	1438	1377	1317
	05-10.110	1100	854	802	768	735	871	818	784	749	1693	1590	1523	1456	1726	1622	1554	1485
	05-10.120	1200	951	893	856	818	970	911	873	834	1885	1771	1696	1622	1923	1806	1730	1654
	05-10.130	1300	1048	984	943	902	1069	1004	962	920	2077	1951	1869	1787	2119	1990	1907	1823
	05-10.140	1400	1145	1076	1030	985	1168	1097	1051	1005	2270	2132	2042	1953	2315	2175	2083	1992
	05-10.150	1500	1242	1167	1118	1069	1267	1190	1140	1090	2462	2313	2215	2118	2511	2359	2260	2161
	05-10.160	1600	1339	1258	1205	1152	1366	1283	1229	1175	2654	2493	2388	2284	2707	2543	2436	2329
	05-10.170	1700	1436	1349	1292	1236	1465	1376	1318	1260	2847	2674	2561	2449	2903	2728	2613	2498
	05-10.180	1800	1533	1440	1380	1319	1564	1469	1407	1345	3039	2855	2735	2615	3100	2912	2789	2667
	05-10.190	1900	1630	1531	1467	1402	1663	1562	1496	1431	3231	3036	2908	2780	3296	3096	2966	2836
	05-10.200	2000	1727	1623	1554	1486	1762	1655	1585	1516	3424	3216	3081	2946	3492	3281	3142	3004
	05-10.210	2100	1824	1714	1641	1569	1861	1748	1674	1601	3616	3397	3254	3111	3688	3465	3319	3173
	05-10.220	2200	1921	1805	1729	1653	1960	1841	1763	1686	3808	3578	3427	3277	3884	3649	3495	3342
	05-10.230	2300	2018	1896	1816	1736	2059	1934	1852	1771	4001	3758	3600	3442	4081	3833	3672	3511
	05-10.240	2400	2115	1987	1903	1820	2158	2027	1941	1856	4193	3939	3773	3607	4277	4018	3848	3680
	05-10.250	2500	2212	2078	1991	1903	2256	2120	2031	1941	4385	4120	3946	3773	4473	4202	4025	3848
	05-10.260	2600	2309	2169	2078	1987	2355	2213	2120	2027	4578	4300	4119	3938	4669	4386	4202	4017
	05-10.270	2700	2406	2261	2165	2070	2454	2306	2209	2112	4770	4481	4292	4104	4865	4571	4378	4186
	05-10.280	2800	2503	2352	2253	2154	2553	2399	2298	2197	4962	4662	4465	4269	5061	4755	4555	4355
	05-10.290	2900	2600	2443	2340	2237	2652	2492	2387	2282	5155	4842	4638	4435	5258	4939	4731	4524
	05-10.300	3000	2697	2534	2427	2321	2751	2585	2476	2367	5347	5023	4811	4600	5454	5124	4908	4692
75/65 °С	05-10.050	500	218	202	192	182	222	206	196	186	432	401	381	361	441	409	388	368
	05-10.060	600	296	275	261	247	302	280	266	252	586	544	517	490	598	555	527	500
	05-10.070	700	374	347	329	312	381	354	336	318	741	688	653	619	755	701	666	631
	05-10.080	800	451	419	398	377	460	428	406	385	895	831	789	748	913	848	804	763
	05-10.090	900	529	491	466	442	540	501	476	451	1049	974	925	876	1070	994	943	894
	05-10.100	1000	607	564	535	507	619	575	546	517	1203	1118	1060	1005	1227	1140	1082	1025
	05-10.110	1100	685	636	604	572	699	649	616	584	1358	1261	1196	1134	1385	1286	1220	1157
	05-10.120	1200	763	708	672	637	778	722	686	650	1512	1404	1332	1263	1542	1432	1359	1288
	05-10.130	1300	841	781	741	702	857	796	756	716	1666	1547	1468	1392	1700	1578	1498	1420
	05-10.140	1400	918	853	809	767	937	870	826	783	1821	1691	1604	1521	1857	1724	1636	1551
	05-10.150	1500	996	925	878	832	1016	944	895	849	1975	1834	1740	1650	2014	1871	1775	1683
	05-10.160	1600	1074	997	947	897	1096	1017	965	915	2129	1977	1876	1779	2172	2017	1914	1814
	05-10.170	1700	1152	1070	1015	962	1175	1091	1035	982	2283	2120	2012	1908	2329	2163	2052	1946
	05-10.180	1800	1230	1142	1084	1027	1254	1165	1105	1048	2438	2264	2148	2037	2486	2309	2191	2077
	05-10.190	1900	1308	1214	1152	1092	1334	1239	1175	1114	2592	2407	2284	2165	2644	2455	2330	2209
	05-10.200	2000	1385	1287	1221	1157	1413	1312	1245	1181	2746	2550	2420	2294	2801	2601	2468	2340
	05-10.210	2100	1463	1359	1289	1222	1493	1386	1315	1247	2900	2694	2556	2423	2959	2747	2607	2472
	05-10.220	2200	1541	1431	1358	1287	1572	1460	1385	1313	3055	2837	2692	2552	3116	2894	2746	2603
	05-10.230	2300	1619	1503	1427	1352	1651	1533	1455	1380	3209	2980	2828	2681	3273	3040	2884	2735
	05-10.240	2400	1697	1576	1495	1418	1731	1607	1525	1446	3363	3123	2964	2810	3431	3186	3023	2866
	05-10.250	2500	1775	1648	1564	1483	1810	1681	1595	1512	3518	3267	3100	2939	3588	3332	3162	2998
	05-10.260	2600	1852	1720	1632	1548	1889	1755	1665	1579	3672	3410	3236	3068	3745	3478	3300	3129
	05-10.270	2700	1930	1793	1701	1613	1969	1828	1735	1645	3826	3553	3372	3197	3903	3624	3439	3260
	05-10.280	2800	2008	1865	1770	1678	2048	1902	1805	1711	3980	3696	3508	3325	4060	3770	3578	3392
	05-10.290	2900	2086	1937	1838	1743	2128	1976	1875	1777	4135	3840	3644	3454	4217	3917	3716	3523
	05-10.300	3000	2164	2009	1907	1808	2207	2050	1945	1844	4289	3983	3780	3583	4375	4063	3855	3655

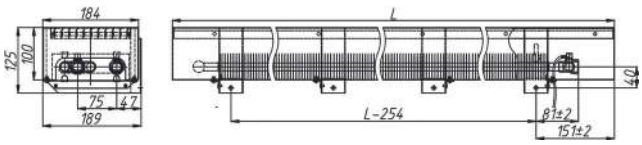
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл полуторный 05-08(10).050…300, высота кожуха 80, 100 мм

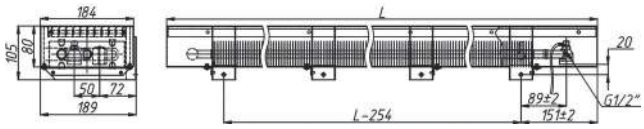
НКПН 05-08.050...300 - П



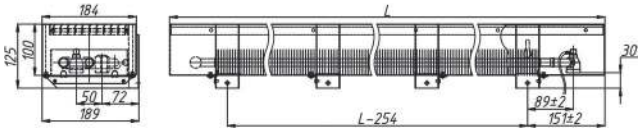
НКПН 05-10.050...300 - П



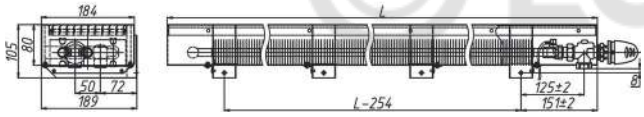
НКПНН 05-08.050...300 - П



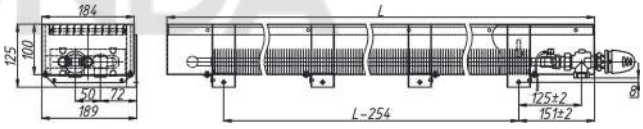
НКПНН 05-10.050...300 - П



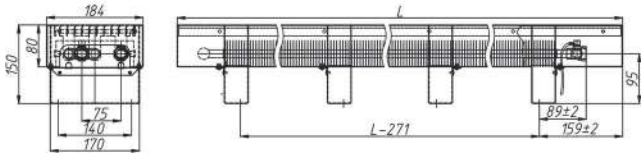
НКПНН 05-08.050...300 Т2 - П



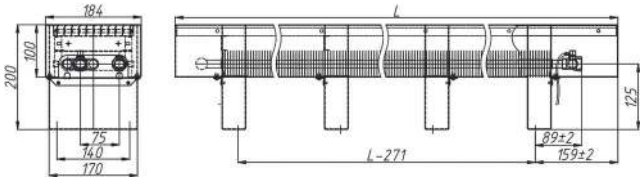
НКПНН 05-10.050...300 Т2 - П



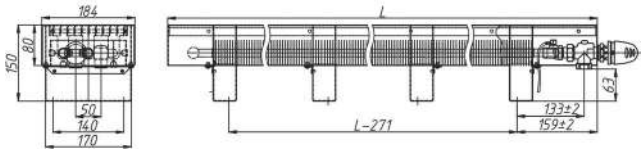
НКПО 05-08.050...300 - П



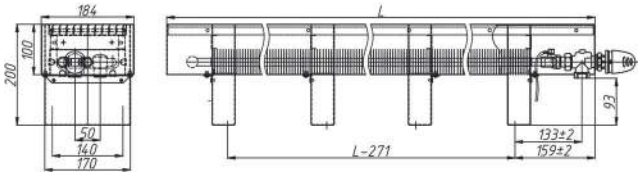
НКПО 05-10.050...300 - П



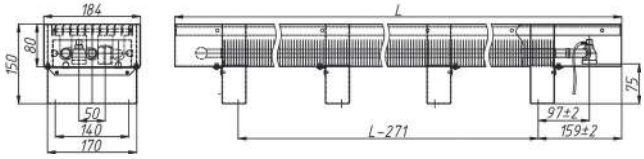
НКПОН 05-08.050...300 Т2 - П



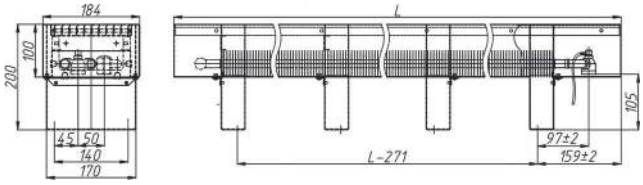
НКПОН 05-10.050...300 Т2 - П



НКПОН 05-08.050...300 - П



НКПОН 05-10.050...300 - П



LUNDA

ISOTERM®

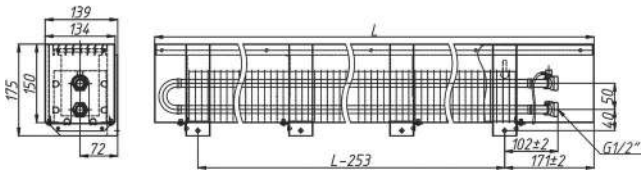
Теплопроизводительность Коралл полуторный 05-08(10).050...300

Теплоноситель	Типоразмер	Кожух	НКПН; НКПНН				НКПО; НКПОН				НКПН; НКПНН				НКПО; НКПОН			
		Высота, мм	80				80				100				100			
		Глубина,мм	189				184				189				184			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tn (°C):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °C	05-08 (10).050	500	416	394	379	365	424	402	387	372	489	463	446	430	499	473	455	438
	05-08 (10).060	600	564	534	515	496	575	545	525	505	663	629	606	583	677	641	618	595
	05-08 (10).070	700	712	675	650	626	727	689	663	638	838	794	765	736	855	810	780	751
	05-08 (10).080	800	861	816	786	756	878	832	802	772	1013	960	925	890	1033	979	943	908
	05-08 (10).090	900	1009	956	921	887	1029	975	940	905	1187	1125	1084	1043	1211	1148	1106	1064
	05-08 (10).100	1000	1158	1097	1057	1017	1181	1119	1078	1038	1362	1290	1243	1197	1389	1316	1268	1221
	05-08 (10).110	1100	1306	1238	1192	1148	1332	1262	1216	1171	1536	1456	1403	1350	1567	1485	1431	1377
	05-08 (10).120	1200	1454	1378	1328	1278	1483	1406	1354	1304	1711	1621	1562	1504	1745	1654	1593	1534
	05-08 (10).130	1300	1603	1519	1463	1408	1635	1549	1493	1437	1886	1787	1722	1657	1923	1823	1756	1690
	05-08 (10).140	1400	1751	1659	1599	1539	1786	1693	1631	1570	2060	1952	1881	1810	2101	1991	1919	1847
	05-08 (10).150	1500	1900	1800	1734	1669	1938	1836	1769	1703	2235	2118	2040	1964	2279	2160	2081	2003
	05-08 (10).160	1600	2048	1941	1870	1800	2089	1979	1907	1836	2409	2283	2200	2117	2458	2329	2244	2160
	05-08 (10).170	1700	2196	2081	2005	1930	2240	2123	2045	1969	2584	2449	2359	2271	2636	2498	2406	2316
	05-08 (10).180	1800	2345	2222	2141	2060	2392	2266	2184	2102	2759	2614	2519	2424	2814	2666	2569	2473
	05-08 (10).190	1900	2493	2363	2276	2191	2543	2410	2322	2235	2933	2779	2678	2577	2992	2835	2731	2629
	05-08 (10).200	2000	2642	2503	2412	2321	2694	2553	2460	2368	3108	2945	2837	2731	3170	3004	2894	2786
	05-08 (10).210	2100	2790	2644	2547	2452	2846	2697	2598	2501	3282	3110	2997	2884	3348	3173	3057	2942
	05-08 (10).220	2200	2938	2784	2683	2582	2997	2840	2736	2634	3457	3276	3156	3038	3526	3341	3219	3099
	05-08 (10).230	2300	3087	2925	2818	2713	3149	2984	2875	2767	3631	3441	3316	3191	3704	3510	3382	3255
	05-08 (10).240	2400	3235	3066	2954	2843	3300	3127	3013	2900	3806	3607	3475	3345	3882	3679	3544	3412
	05-08 (10).250	2500	3384	3206	3089	2973	3451	3270	3151	3033	3981	3772	3634	3498	4060	3848	3707	3568
	05-08 (10).260	2600	3532	3347	3225	3104	3603	3414	3289	3166	4155	3938	3794	3651	4238	4016	3870	3724
	05-08 (10).270	2700	3680	3488	3360	3234	3754	3557	3427	3299	4330	4103	3953	3805	4416	4185	4032	3881
	05-08 (10).280	2800	3829	3628	3496	3365	3905	3701	3566	3432	4504	4268	4113	3958	4595	4354	4195	4037
	05-08 (10).290	2900	3977	3769	3631	3495	4057	3844	3704	3565	4679	4434	4272	4112	4773	4523	4357	4194
	05-08 (10).300	3000	4126	3909	3767	3625	4208	3988	3842	3698	4854	4599	4431	4265	4951	4691	4520	4350
90/70 °C	05-08 (10).050	500	344	323	310	285	351	330	316	302	405	380	364	348	413	388	371	355
	05-08 (10).060	600	467	439	420	387	476	447	429	410	549	516	494	473	560	526	504	482
	05-08 (10).070	700	590	554	531	488	602	565	541	518	694	652	624	597	708	665	637	609
	05-08 (10).080	800	713	669	641	590	727	683	654	625	838	788	754	721	855	803	769	736
	05-08 (10).090	900	835	785	752	692	852	801	767	733	983	923	884	846	1003	942	902	863
	05-08 (10).100	1000	958	900	862	794	977	918	880	841	1127	1059	1015	970	1150	1080	1035	989
	05-08 (10).110	1100	1081	1016	973	895	1103	1036	992	949	1272	1195	1145	1094	1297	1219	1168	1116
	05-08 (10).120	1200	1204	1131	1083	997	1228	1154	1105	1057	1417	1331	1275	1219	1445	1357	1300	1243
	05-08 (10).130	1300	1327	1247	1194	1099	1353	1272	1218	1164	1561	1467	1405	1343	1592	1496	1433	1370
	05-08 (10).140	1400	1450	1362	1305	1201	1479	1389	1331	1272	1706	1602	1535	1467	1740	1634	1566	1497
	05-08 (10).150	1500	1573	1477	1415	1302	1604	1507	1443	1380	1850	1738	1665	1592	1887	1773	1698	1624
	05-08 (10).160	1600	1696	1593	1526	1404	1729	1625	1556	1488	1995	1874	1795	1716	2035	1911	1831	1751
	05-08 (10).170	1700	1818	1708	1636	1506	1855	1742	1669	1596	2139	2010	1925	1841	2182	2050	1964	1877
	05-08 (10).180	1800	1941	1824	1747	1608	1980	1860	1782	1704	2284	2146	2055	1965	2329	2188	2096	2004
	05-08 (10).190	1900	2064	1939	1857	1709	2105	1978	1895	1811	2428	2281	2185	2089	2477	2327	2229	2131
	05-08 (10).200	2000	2187	2055	1968	1811	2231	2096	2007	1919	2573	2417	2315	2214	2624	2465	2362	2258
	05-08 (10).210	2100	2310	2170	2079	1913	2356	2213	2120	2027	2717	2553	2445	2338	2772	2604	2494	2385
	05-08 (10).220	2200	2433	2285	2189	2015	2481	2331	2233	2135	2862	2689	2575	2462	2919	2742	2627	2512
	05-08 (10).230	2300	2556	2401	2300	2116	2607	2449	2346	2243	3007	2824	2705	2587	3067	2881	2760	2639
	05-08 (10).240	2400	2678	2516	2410	2218	2732	2567	2458	2351	3151	2960	2836	2711	3214	3019	2892	2765
	05-08 (10).250	2500	2801	2632	2521	2320	2857	2684	2571	2458	3296	3096	2966	2835	3362	3158	3025	2892
	05-08 (10).260	2600	2924	2747	2631	2422	2983	2802	2684	2566	3440	3232	3096	2960	3509	3297	3158	3019
	05-08 (10).270	2700	3047	2863	2742	2523	3108	2920	2797	2674	3585	3368	3226	3084	3656	3435	3290	3146
	05-08 (10).280	2800	3170	2978	2852	2625	3233	3037	2909	2782	3729	3503	3356	3209	3804	3574	3423	3273
	05-08 (10).290	2900	3293	3093	2963	2727	3359	3155	3022	2890	3874	3639	3486	3333	3951	3712	3556	3400
	05-08 (10).300	3000	3416	3209	3074	2829	3484	3273	3135	2997	4018	3775	3616	3457	4099	3851	3688	3526
75/65 °C	05-08 (10).050	500	276	256	243	231	281	261	248	235	325	301	286	271	331	308	292	277
	05-08 (10).060	600	375	348	330	313	382	355	337	319	441	409	388	368	449	417	396	375
	05-08 (10).070	700	473	439	417	395	483	448	425	403	557	517	490	465	568	527	500	474
	05-08 (10).080	800	572	531	504	478	583	541	514	487	672	625	593	562	686	637	604	573
	05-08 (10).090	900	670	622	591	560	684	635	602	571	788	732	695	659	804	747	709	672
	05-08 (10).100	1000	769	714	677	642	784	728	691	655	904	840	797	756	922	857	813	771
	05-08 (10).110	1100	867	805	764	725	885	822	780	739	1020	948	899	852	1041	966	917	869
	05-08 (10).120	1200	966	897	851	807	985	915	868	823	1136	1055	1001	949	1159	1076	1021	968
	05-08 (10).130	1300	1064	988	938	889	1086	1008	957	907	1252	1163	1103	1046	1277	1186	1126	1067
	05-08 (10).140	1400	1163	1080	1025	972	1186	1102	1045	991	1368	1271	1206	1143	1396	1296	1230	1166
	05-08 (10).150	1500	1262	1172	1112	1054	1287	1195	1134	1075	1484	1378	1308	1240	1514	1406	1334	1265
	05-08 (10).160	1600	1360	1263	1199	1136	1387	1288	1222	1159	1600	1486	1410	1337	1632	1516	1438	1364
	05-08 (10).170	1700	1459	1355	1285	1219	1488	1382	1311	1243	1716	1594	1512	1434	1750	1625	1542	1462
	05-08 (10).180	1800	1557	1446	1372	1301	1588	1475	1400	1327	1832	1701	1614	1531	1869	1735	1647	1561
	05-08 (10).190	1900	1656	1538	1459	1383	1689	1568	1488	1411	1948	1809	1717	1627	1987	1845	1751	1660
	05-08 (10).200	2000	1754	1629	1546	1466	1789	1662	1577	1495	2064	1917	1819	1724	2105	1955	1855	1759
	05-08 (10).210	2100	1853	1721	1633	1548	1890	1755	1665	1579	2180	2024	1921	1821	2223	2065	1959	1858
	05-08 (10).220	2200	1951	1812	1720	1630	1990	1848	1754	1663	2296	2132	2023	1918	2342	2175	2064	1956
	05-08 (10).230	2300	2050	1904	1806	1713	2091	1942	1843	1747	2412	2240	2125	2015	2460	2284	2168	2055
	05-08 (10).240	2400	2149	1995	1893	1795	2191	2035	1931	1831	2528	2347	2227	2112	2578	2394	2272	2154
	05-08 (10).250	2500	2247	2087	1980	1877	2292	2128	2020	1915	2644	2455	2330	2209	2696	2504	2376	2253
	05-08 (10).260	2600	2346	2178	2067	1960	2393	2222	2108	1999	2760	2563	2432	2305	2815	2614	2480	2352
	05-08 (10).270	2700	2444	2270	2154	2042	2493	2315	2197	2083	2875	2670	2534	2402	2933	2724	2585	2450
	05-08 (10).280	2800	2543	2361	2241	2124	2594	2409	2286	2167	2991	2778	2636	2499	3051	2834	2689	2549
	05-08 (10).290	2900	2641	2453	2328	2207	2694	2502	2374	2251	3107	2886	2738	2596	3170	2943	2793	2648
	05-08 (10).300	3000	2740	2544	2414	2289	2795	2595	2463	2335	3223	2993	2840	2693	3288	3053	2897	2747

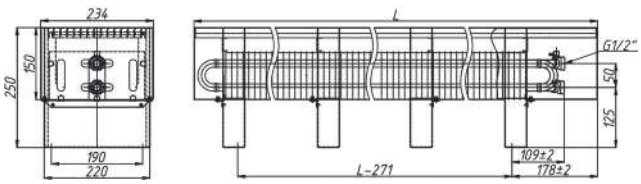
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 10-15.050…300, высота кожуха 150 мм

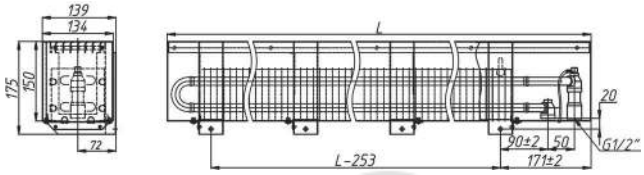
НКН 10-15.050...300 - П



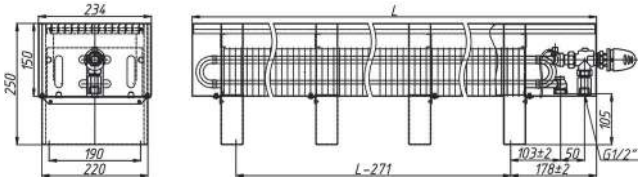
НКД 10-15.050...300 - П



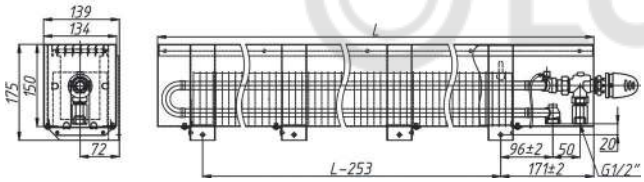
НКНН 10-15.050...300 - П



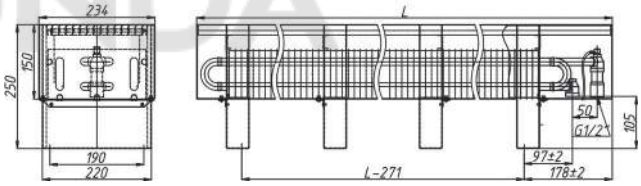
НКДН 10-15.050...300 Т2 - П



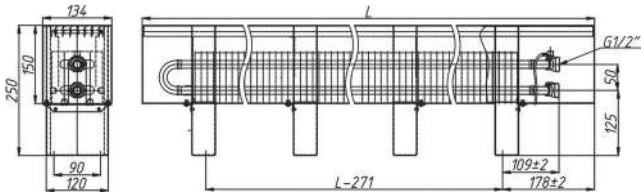
НКНН 10-15.050...300 Т2 - П



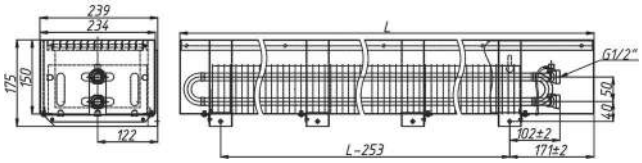
НКДН 10-15.050...300 - П



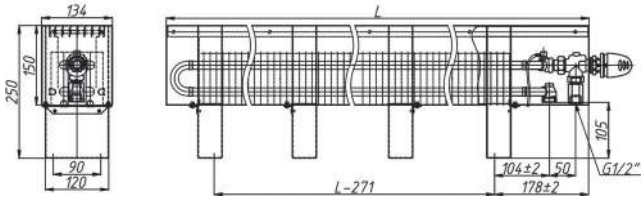
НКО 10-15.050...300 - П



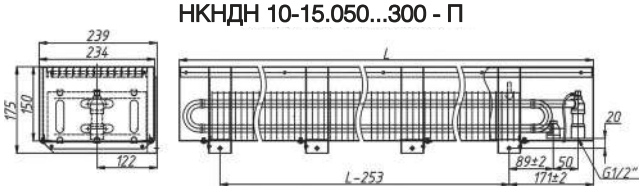
НКНД 10-15.050...300 - П



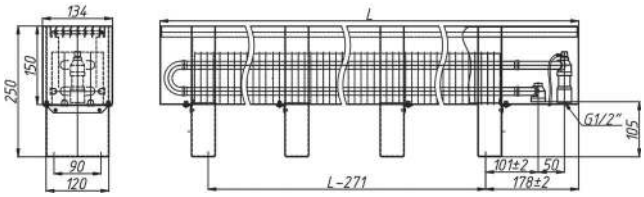
НКОН 10-15.050...300 Т2 - П



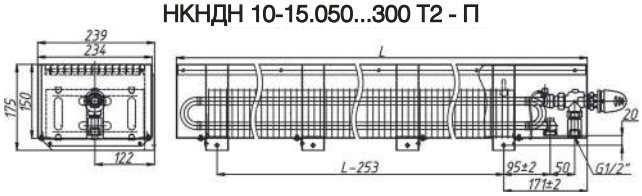
НКНДН 10-15.050...300 - П



НКОН 10-15.050...300 - П



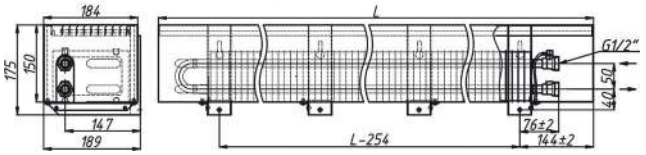
НКНДН 10-15.050...300 Т2 - П



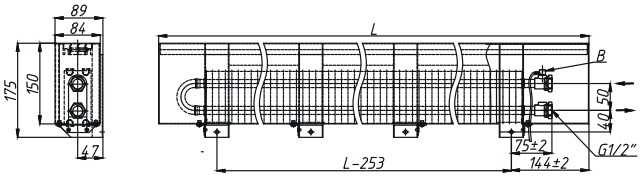
LUNDA

Размеры конвекторов Коралл 10-15.050…300, высота кожуха 150 мм

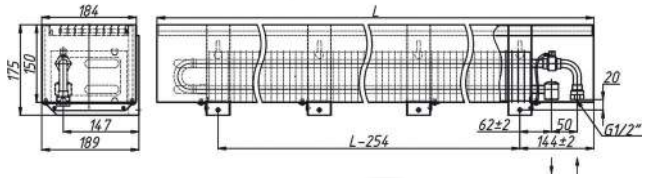
НКПН 10-15.050...300 - П



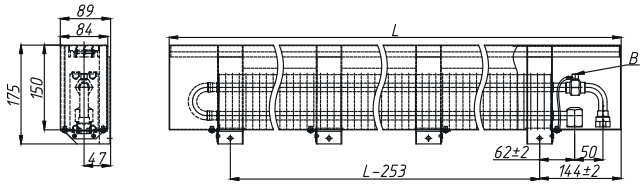
НКН Slim 10-15.050...300 - П



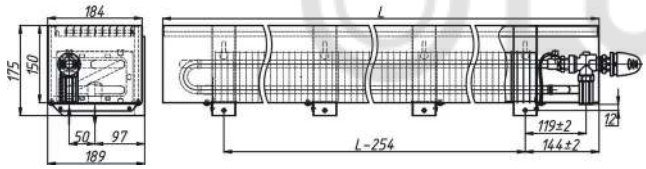
НКПНН 10-15.050...300 - П



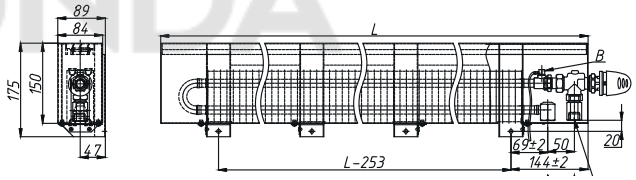
НКНН Slim 10-15.050...300 - П



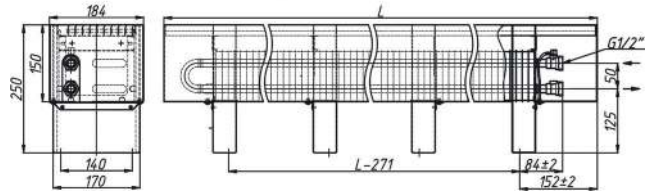
НКПНН 10-15.050...300 Т2 - П



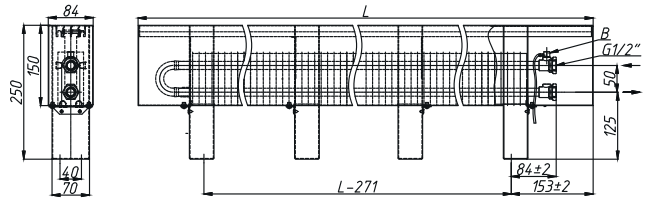
НКНН Slim 10-15.050...300 Т2 - П



НКПО 10-15.050...300 - П



НКО Slim 10-15.050...300



НКПОН 10-15.050...300 Т2 - П

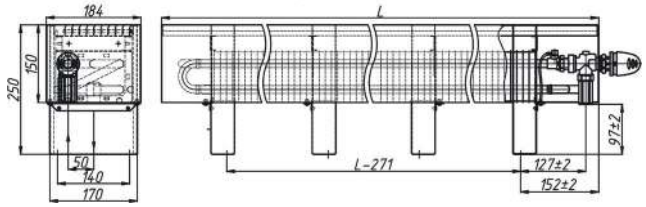
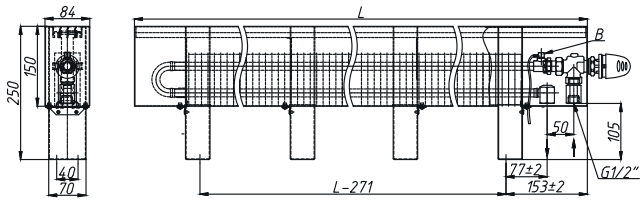
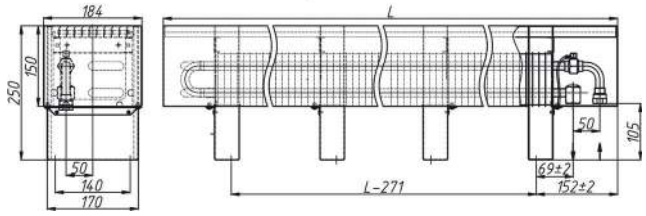


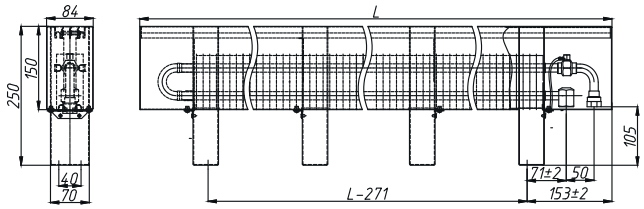
Рис. НКОН Slim 10-15.050...300 Т2



НКПОН 10-15.050...300 - П



НКОН Slim 10-15.050...300



© LUNDA

ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 10-15.050...300

Теплоноситель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	НКН Slim, НКНН Slim 150 89				НКО Slim, НКОН Slim 150 84				НКН, НКНН 150 139				НКО, НКОН 150 134			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °С	10-15.050	500	238	225	217	209	242	230	221	213	447	424	408	393	456	432	416	400
	10-15.060	600	320	303	292	280	326	309	297	286	602	570	549	528	614	581	560	539
	10-15.070	700	402	380	366	352	410	388	374	359	755	715	689	663	771	730	703	676
	10-15.080	800	484	458	441	424	493	467	450	433	910	862	830	799	928	879	847	815
	10-15.090	900	566	536	516	496	577	546	526	506	1065	1008	971	934	1086	1028	990	953
	10-15.100	1000	647	613	591	568	1247	1181	1137	1094	1218	1154	1111	1069	1247	1181	1137	1094
	10-15.110	1100	729	691	665	640	744	705	679	653	1373	1300	1252	1205	1400	1326	1277	1229
	10-15.120	1200	811	768	740	712	828	784	755	726	1527	1446	1393	1340	1558	1475	1421	1367
	10-15.130	1300	893	846	815	784	911	863	831	800	1681	1592	1533	1475	1714	1624	1564	1504
	10-15.140	1400	975	924	890	856	995	942	907	873	1835	1738	1674	1611	1872	1773	1707	1643
	10-15.150	1500	1057	1001	964	928	1078	1021	984	946	1990	1885	1815	1746	2030	1922	1851	1781
	10-15.160	1600	1139	1079	1039	1000	1162	1100	1060	1020	2143	2030	1955	1881	2186	2070	1994	1919
	10-15.170	1700	1221	1156	1114	1072	1246	1180	1136	1093	2298	2176	2096	2017	2344	2220	2138	2057
	10-15.180	1800	1303	1234	1189	1144	1329	1259	1212	1166	2453	2323	2237	2152	2502	2369	2282	2195
	10-15.190	1900	1385	1312	1263	1215	1413	1338	1289	1240	2606	2468	2377	2287	2658	2517	2425	2333
	10-15.200	2000	1467	1389	1338	1287	1496	1417	1365	1313	2761	2614	2518	2423	2816	2667	2568	2471
	10-15.210	2100	1549	1467	1413	1359	1580	1496	1441	1386	2915	2761	2659	2558	2974	2816	2712	2609
	10-15.220	2200	1631	1545	1488	1431	1664	1575	1517	1460	3069	2906	2799	2693	3130	2964	2855	2747
	10-15.230	2300	1713	1622	1562	1503	1747	1655	1594	1533	3223	3053	2940	2829	3288	3114	2999	2885
	10-15.240	2400	1795	1700	1637	1575	1831	1734	1670	1607	3378	3199	3081	2964	3446	3263	3143	3024
	10-15.250	2500	1877	1777	1712	1647	1914	1813	1746	1680	3532	3344	3221	3099	3602	3411	3285	3161
	10-15.260	2600	1959	1855	1787	1719	1998	1892	1822	1753	3686	3491	3362	3235	3760	3561	3429	3299
	10-15.270	2700	2041	1933	1861	1791	2082	1971	1899	1827	3841	3637	3503	3370	3918	3710	3573	3438
	10-15.280	2800	2123	2010	1936	1863	2165	2050	1975	1900	3994	3783	3643	3505	4074	3858	3716	3575
	10-15.290	2900	2205	2088	2011	1935	2249	2130	2051	1973	4149	3929	3784	3641	4232	4008	3860	3713
	10-15.300	3000	2287	2166	2086	2007	2332	2209	2127	2047	4303	4075	3925	3776	4389	4157	4004	3852
90/70 °С	10-15.050	500	196	184	176	169	200	188	180	172	370	347	332	317	377	354	339	324
	10-15.060	600	264	248	237	227	269	253	242	231	497	467	447	427	507	476	456	436
	10-15.070	700	332	312	298	285	338	318	304	291	624	586	561	536	637	598	572	547
	10-15.080	800	400	375	359	343	408	383	366	350	752	706	676	646	767	720	689	659
	10-15.090	900	467	439	420	401	477	447	428	409	880	826	790	756	897	842	806	771
	10-15.100	1000	535	502	481	460	1030	967	926	885	1006	945	904	864	1030	967	926	885
	10-15.110	1100	603	566	542	518	615	577	552	528	1134	1065	1019	974	1157	1086	1040	994
	10-15.120	1200	670	629	602	576	684	642	615	587	1262	1185	1134	1084	1287	1208	1157	1106
	10-15.130	1300	738	693	663	634	753	707	677	647	1389	1304	1248	1193	1417	1330	1273	1217
	10-15.140	1400	806	757	724	692	822	772	739	706	1516	1424	1363	1303	1547	1452	1390	1329
	10-15.150	1500	874	820	785	750	891	837	801	765	1644	1544	1478	1412	1677	1575	1507	1440
	10-15.160	1600	941	884	846	809	960	901	863	825	1771	1663	1592	1521	1806	1696	1623	1552
	10-15.170	1700	1009	947	907	867	1029	966	925	884	1899	1783	1706	1631	1937	1818	1740	1664
	10-15.180	1800	1077	1011	968	925	1098	1031	987	943	2026	1903	1821	1741	2067	1941	1858	1775
	10-15.190	1900	1144	1074	1028	983	1167	1096	1049	1003	2153	2022	1935	1850	2196	2062	1974	1887
	10-15.200	2000	1212	1138	1089	1041	1236	1161	1111	1062	2281	2142	2050	1959	2327	2184	2091	1998
	10-15.210	2100	1280	1202	1150	1099	1306	1226	1173	1121	2409	2261	2165	2069	2457	2307	2208	2110
	10-15.220	2200	1348	1265	1211	1158	1375	1291	1235	1181	2536	2381	2279	2178	2586	2428	2324	2221
	10-15.230	2300	1415	1329	1272	1216	1444	1355	1297	1240	2663	2500	2393	2288	2717	2550	2441	2333
	10-15.240	2400	1483	1392	1333	1274	1513	1420	1359	1299	2791	2620	2508	2397	2847	2673	2558	2445
	10-15.250	2500	1551	1456	1394	1332	1582	1485	1422	1359	2918	2739	2622	2506	2976	2794	2675	2556
	10-15.260	2600	1619	1520	1454	1390	1651	1550	1484	1418	3046	2859	2737	2616	3107	2917	2792	2668
	10-15.270	2700	1686	1583	1515	1448	1720	1615	1546	1477	3173	2979	2852	2726	3237	3039	2909	2780
	10-15.280	2800	1754	1647	1576	1507	1789	1680	1608	1537	3300	3098	2966	2835	3366	3160	3025	2891
	10-15.290	2900	1822	1710	1637	1565	1858	1744	1670	1596	3428	3218	3081	2944	3496	3283	3142	3003
	10-15.300	3000	1889	1774	1698	1623	1927	1809	1732	1655	3556	3338	3195	3054	3627	3405	3259	3115
75/65 °С	10-15.050	500	157	146	138	131	160	149	141	134	296	274	260	247	302	280	266	252
	10-15.060	600	211	196	186	176	216	200	190	180	398	369	350	332	406	377	357	339
	10-15.070	700	266	246	234	221	271	251	239	226	499	463	440	417	509	473	449	425
	10-15.080	800	320	297	282	267	326	303	287	272	602	558	530	502	614	569	540	512
	10-15.090	900	374	347	329	312	381	354	336	318	704	653	620	587	718	666	632	599
	10-15.100	1000	428	397	377	357	824	765	726	687	805	747	709	672	824	765	726	687
	10-15.110	1100	482	447	425	402	492	456	433	410	908	842	799	757	926	859	815	772
	10-15.120	1200	536	498	472	447	547	508	482	456	1010	937	889	842	1030	956	907	859
	10-15.130	1300	591	548	520	493	602	559	531	502	1111	1031	979	927	1133	1052	998	945
	10-15.140	1400	645	598	568	538	658	610	579	549	1213	1126	1069	1012	1238	1148	1090	1032
	10-15.150	1500	699	649	616	583	713	662	628	595	1316	1221	1159	1097	1342	1245	1182	1119
	10-15.160	1600	753	699	663	628	768	713	677	641	1417	1315	1248	1182	1446	1341	1273	1205
	10-15.170	1700	807	749	711	673	824	764	725	687	1519	1410	1338	1267	1550	1438	1365	1292
	10-15.180	1800	862	799	759	719	879	815	774	733	1622	1505	1428	1352	1654	1535	1457	1379
	10-15.190	1900	916	850	807	764	934	867	823	779	1723	1599	1517	1437	1758	1631	1548	1466
	10-15.200	2000	970	900	854	809	989	918	871	825	1825	1694	1607	1522	1862	1727	1640	1553
	10-15.210	2100	1024	950	902	854	1045	969	920	871	1928	1788	1698	1607	1966	1824	1731	1640
	10-15.220	2200	1078	1001	950	899	1100	1021	969	917	2029	1883	1787	1692	2070	1920	1823	1726
	10-15.230	2300	1133	1051	997	944	1155	1072	1017	963	2131	1977	1877	1777	2174	2017	1914	1813
	10-15.240	2400	1187	1101	1045	990	1210	1123	1066	1009	2233	2072	1967	1862	2278	2114	2006	1900
	10-15.250	2500	1241	1151	1093	1035	1266	1174	1115	1056	2335	2166	2056	1947	2382	2210	2097	1986
	10-15.260	2600	1295	1202	1141	1080	1321	1226	1163	1102	2437	2261	2146	2032	2486	2307	2189	2073
	10-15.270	2700	1349	1252	1188	1125	1376	1277	1212	1148	2539	2356	2236	2118	2590	2403	2281	2160
	10-15.280	2800	1404	1302	1236	1170	1432	1328	1261	1194	2641	2450	2326	2202	2694	2499	2372	2246
	10-15.290	2900	1458	1353	1284	1216	1487	1380	1309	1240	2743	2545	2416	2287	2798	2596	2464	2333
	10-15.300	3000	1512	1403	1331	1261	1542	1431	1358	1286	2845	2640	2506	2373	2902	2693	2556	2420

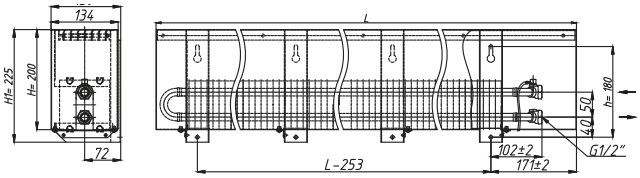
ISOTERM®

НКПН, НКПНН 150 189				НКПО, НКПОН 150 184				НКНД, НКНДН 150 239				НКД, НКДН 150 234			
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
589	558	537	516	601	569	548	527	784	742	714	687	800	757	729	701
800	757	729	701	816	772	743	715	1064	1007	969	932	1085	1027	989	951
1010	956	921	885	1031	975	939	903	1344	1272	1224	1177	1371	1297	1249	1201
1221	1155	1112	1070	1245	1179	1135	1091	1624	1537	1480	1423	1656	1568	1509	1451
1432	1355	1304	1254	1460	1382	1330	1279	1904	1802	1735	1668	1942	1838	1769	1701
1642	1554	1496	1439	1675	1585	1526	1467	2184	2067	1990	1913	2228	2108	2030	1952
1853	1753	1688	1623	1890	1788	1722	1655	2464	2332	2245	2159	2513	2378	2290	2202
2063	1952	1880	1807	2104	1991	1917	1844	2744	2597	2500	2404	2799	2649	2550	2452
2274	2152	2071	1992	2319	2195	2113	2032	3024	2862	2755	2649	3084	2919	2810	2702
2484	2351	2263	2176	2534	2398	2309	2220	3304	3127	3010	2895	3370	3189	3070	2952
2695	2550	2455	2361	2749	2601	2504	2408	3584	3392	3265	3140	3656	3459	3331	3203
2905	2749	2647	2545	2963	2804	2700	2596	3864	3657	3520	3385	3941	3730	3591	3453
3116	2948	2839	2730	3178	3007	2895	2784	4144	3922	3775	3631	4227	4000	3851	3703
3326	3148	3030	2914	3393	3211	3091	2972	4424	4187	4031	3876	4512	4270	4111	3953
3537	3347	3222	3099	3607	3414	3287	3160	4704	4452	4286	4121	4798	4541	4371	4204
3747	3546	3414	3283	3822	3617	3482	3349	4984	4717	4541	4366	5084	4811	4632	4454
3958	3745	3606	3467	4037	3820	3678	3537	5264	4981	4796	4612	5369	5081	4892	4704
4168	3945	3798	3652	4252	4024	3874	3725	5544	5246	5051	4857	5655	5351	5152	4954
4379	4144	3989	3836	4466	4227	4069	3913	5824	5511	5306	5102	5940	5622	5412	5204
4589	4343	4181	4021	4681	4430	4265	4101	6104	5776	5561	5348	6226	5892	5672	5455
4800	4542	4373	4205	4896	4633	4461	4289	6384	6041	5816	5593	6512	6162	5933	5705
5010	4741	4565	4390	5111	4836	4656	4477	6664	6306	6071	5838	6797	6432	6193	5955
5221	4941	4757	4574	5325	5040	4852	4665	6944	6571	6326	6084	7083	6703	6453	6205
5431	5140	4948	4758	5540	5243	5047	4854	7224	6836	6582	6329	7368	6973	6713	6455
5642	5339	5140	4943	5755	5446	5243	5042	7504	7101	6837	6574	7654	7243	6973	6706
5852	5538	5332	5127	5969	5649	5439	5230	7784	7366	7092	6819	7940	7514	7234	6956
486	456	436	417	496	465	445	425	646	606	580	554	659	618	592	565
659	619	592	565	673	631	604	577	877	823	787	752	895	839	803	767
833	782	748	714	850	797	763	729	1108	1039	994	950	1130	1060	1014	969
1007	944	903	863	1027	963	921	880	1339	1256	1201	1148	1365	1281	1225	1171
1180	1107	1059	1012	1204	1129	1080	1032	1570	1473	1409	1346	1601	1502	1437	1373
1354	1270	1215	1161	1381	1295	1239	1184	1800	1689	1616	1544	1836	1723	1648	1575
1527	1433	1371	1309	1558	1461	1398	1336	2031	1906	1823	1742	2072	1944	1859	1776
1701	1596	1526	1458	1735	1628	1557	1487	2262	2122	2030	1939	2307	2165	2071	1978
1874	1758	1682	1607	1912	1794	1716	1639	2493	2339	2237	2137	2543	2386	2282	2180
2048	1921	1838	1756	2089	1960	1875	1791	2724	2555	2444	2335	2778	2606	2493	2382
2221	2084	1993	1905	2266	2126	2033	1943	2954	2772	2651	2533	3014	2827	2704	2584
2395	2247	2149	2053	2443	2292	2192	2094	3185	2988	2859	2731	3249	3048	2916	2786
2568	2410	2305	2202	2620	2458	2351	2246	3416	3205	3066	2929	3484	3269	3127	2988
2742	2573	2461	2351	2797	2624	2510	2398	3647	3422	3273	3127	3720	3490	3338	3189
2915	2735	2616	2500	2974	2790	2669	2550	3878	3638	3480	3325	3955	3711	3550	3391
3089	2898	2772	2649	3151	2956	2828	2702	4108	3855	3687	3523	4191	3932	3761	3593
3263	3061	2928	2797	3328	3122	2987	2853	4339	4071	3894	3721	4426	4153	3972	3795
3436	3224	3084	2946	3505	3288	3145	3005	4570	4288	4101	3919	4662	4374	4183	3997
3610	3387	3239	3095	3682	3454	3304	3157	4801	4504	4309	4116	4897	4594	4395	4199
3783	3549	3395	3244	3859	3620	3463	3309	5032	4721	4516	4314	5132	4815	4606	4401
3957	3712	3551	3393	4036	3787	3622	3460	5263	4937	4723	4512	5368	5036	4817	4603
4130	3875	3707	3541	4213	3953	3781	3612	5493	5154	4930	4710	5603	5257	5029	4804
4304	4038	3862	3690	4390	4119	3940	3764	5724	5371	5137	4908	5839	5478	5240	5006
4477	4201	4018	3839	4567	4285	4098	3916	5955	5587	5344	5106	6074	5699	5451	5208
4651	4364	4174	3988	4744	4451	4257	4068	6186	5804	5551	5304	6310	5920	5662	5410
4824	4526	4330	4137	4921	4617	4416	4219	6417	6020	5759	5502	6545	6141	5874	5612
388	360	341	323	396	367	348	329	516	478	454	429	526	488	463	438
526	488	463	438	537	498	472	447	700	649	616	583	714	662	628	594
665	616	585	553	678	629	596	564	884	820	778	736	902	836	793	751
803	745	706	668	819	760	721	682	1068	991	940	889	1090	1010	958	907
942	873	828	784	961	891	845	799	1253	1161	1102	1042	1278	1185	1124	1063
1080	1002	950	899	1102	1022	969	917	1437	1332	1264	1196	1466	1359	1289	1220
1219	1130	1072	1014	1243	1153	1093	1035	1621	1503	1425	1349	1653	1533	1454	1376
1357	1258	1194	1129	1384	1284	1217	1152	1805	1674	1587	1502	1841	1707	1619	1532
1496	1387	1315	1245	1526	1415	1342	1270	1989	1845	1749	1656	2029	1881	1784	1689
1634	1515	1437	1360	1667	1546	1466	1387	2174	2015	1911	1809	2217	2056	1950	1845
1773	1644	1559	1475	1808	1677	1590	1505	2358	2186	2073	1962	2405	2230	2115	2001
1911	1772	1681	1590	1950	1808	1714	1622	2542	2357	2235	2115	2593	2404	2280	2158
2050	1900	1803	1706	2091	1938	1839	1740	2726	2528	2397	2269	2781	2578	2445	2314
2188	2029	1924	1821	2232	2069	1963	1857	2910	2698	2559	2422	2969	2752	2611	2470
2327	2157	2046	1936	2373	2200	2087	1975	3095	2869	2721	2575	3157	2927	2776	2627
2465	2286	2168	2051	2515	2331	2211	2093	3279	3040	2883	2729	3344	3101	2941	2783
2604	2414	2290	2167	2656	2462	2336	2210	3463	3211	3045	2882	3532	3275	3106	2939
2742	2543	2412	2282	2797	2593	2460	2328	3647	3382	3207	3035	3720	3449	3272	3096
2881	2671	2533	2397	2938	2724	2584	2445	3832	3552	3369	3188	3908	3623	3437	3252
3019	2799	2655	2513	3080	2855	2708	2563	4016	3723	3531	3342	4096	3798	3602	3409
3158	2928	2777	2628	3221	2986	2832	2680	4200	3894	3693	3495	4284	3972	3767	3565
3296	3056	2899	2743	3362	3117	2957	2798	4384	4065	3855	3648	4472	4146	3932	3721
3435	3185	3020	2858	3503	3248	3081	2915	4568	4236	4017	3802	4660	4320	4098	3878
3573	3313	3142	2974	3645	3379	3205	3033	4753	4406	4179	3955	4848	4494	4263	4034
3712	3441	3264	3089	3786	3510	3329	3151	4937	4577	4341	4108	5036	4669	4428	4190
3850	3570	3386	3204	3927	3641	3454	3268	5121	4748	4503	4261	5223	4843	4593	4347

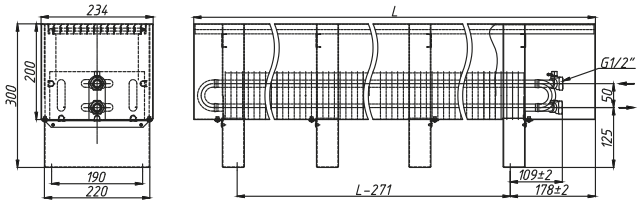
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 10-20.050…300, высота кожуха 200 мм

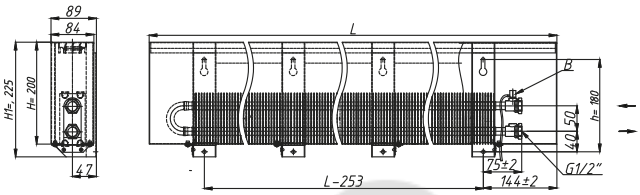
НКН 10-20.050...300 - П



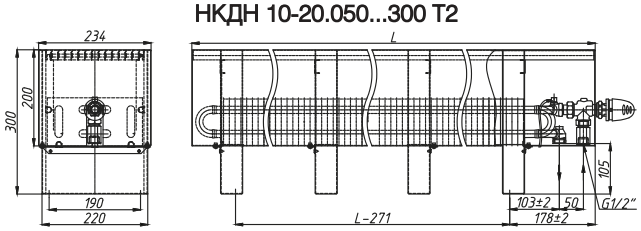
НКД 10-20.050...300



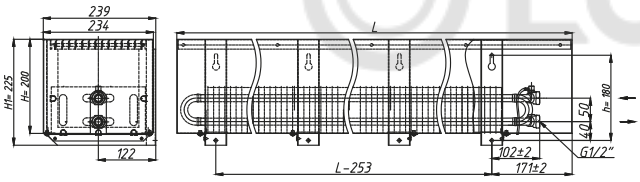
НКН Slim 10-20.050...300 - П



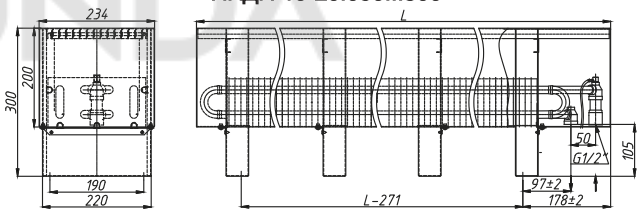
НКДН 10-20.050...300 Т2



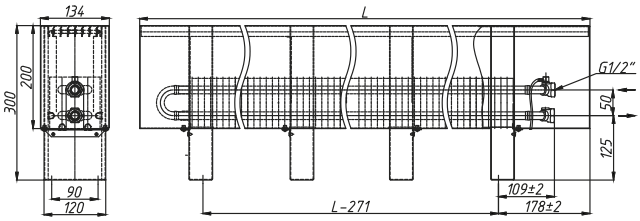
НКНД 10-20.050...300 - П



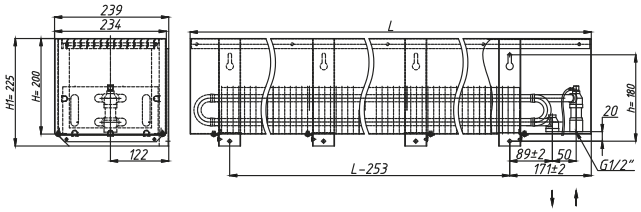
НКДН 10-20.050...300



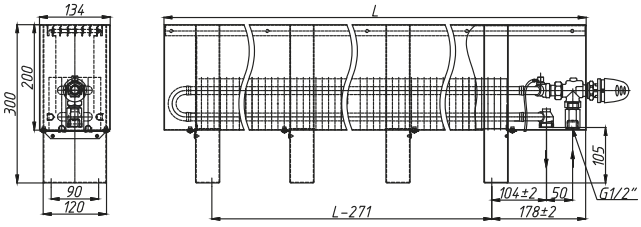
НКО 10-20.050...300



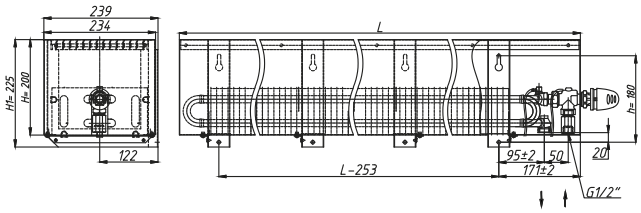
НКНДН 10-20.050...300 - П



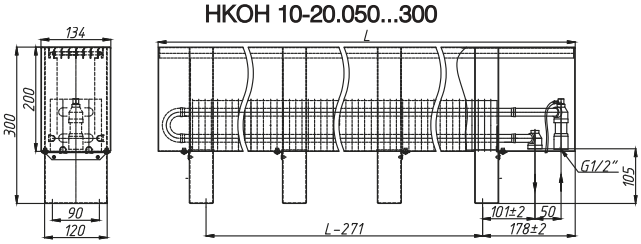
НКОН 10-20.050...300 Т2



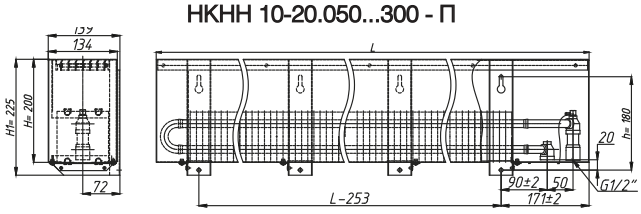
НКНДН 10-20.050...300 Т2 - П



НКОН 10-20.050...300



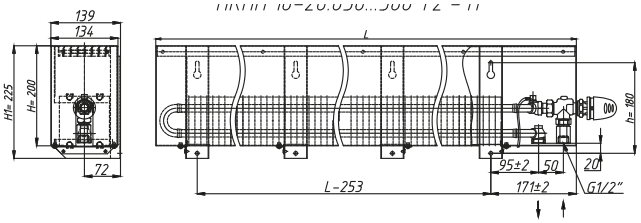
НКНН 10-20.050...300 - П



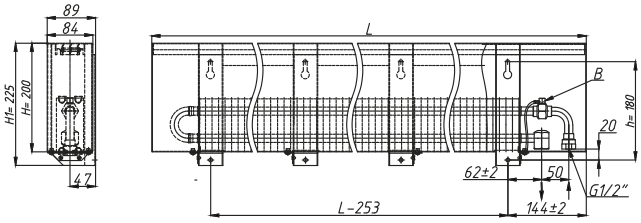
LUNDA

Размеры конвекторов Коралл 10-20.050…300, высота кожуха 200 мм

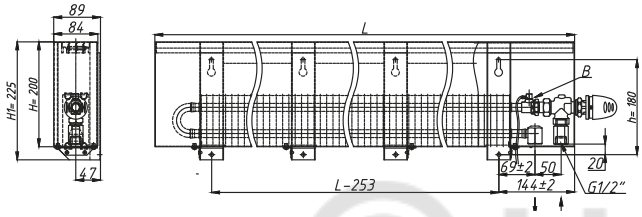
НКНН 10-20.050...300 Т2 - П



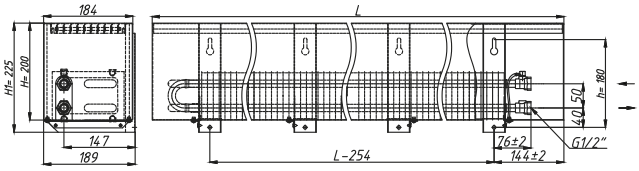
НКНН Slim 10-20.050...300 - П



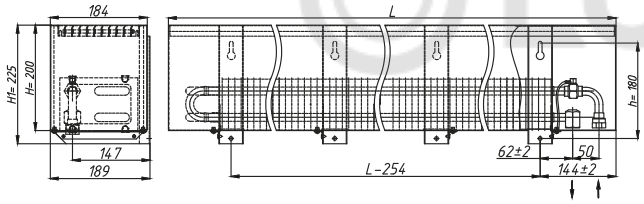
НКНН Slim 10-20.050...300 Т2 - П



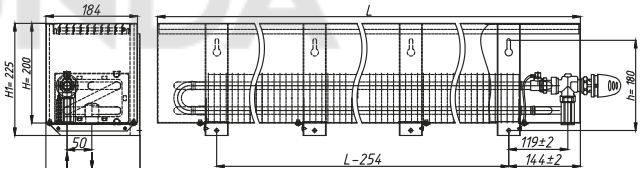
НКПН 10-20.050...300 - П



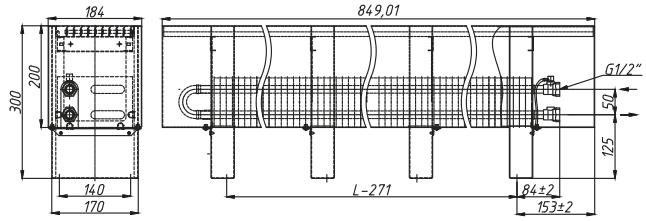
НКПНН 10-20.050...300 - П



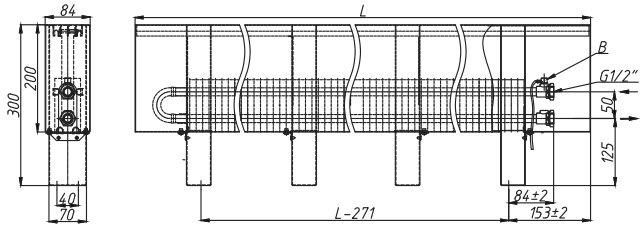
НКПНН 10-20.050...300 Т2 - П



НКПО 10-20.050...300 - П



НКО Slim 10-20.050...300



НКПОН 10-20.050...300 Т2 - П

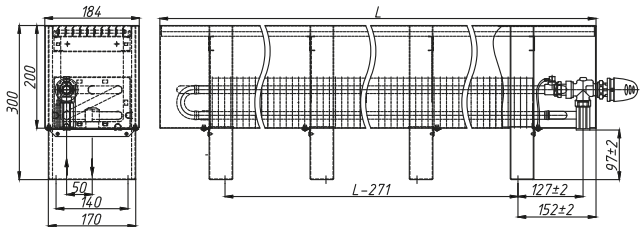
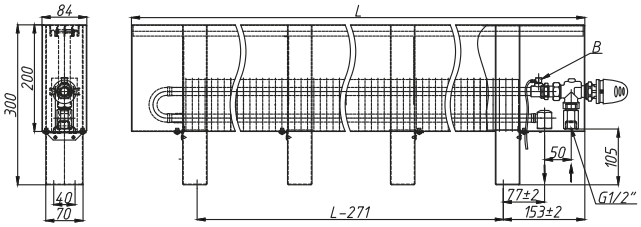
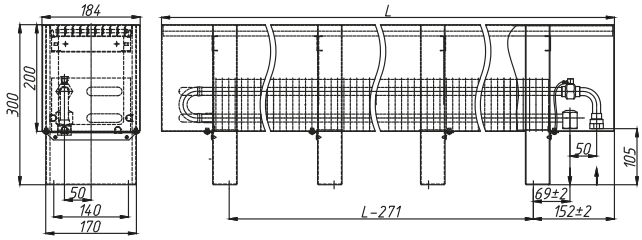


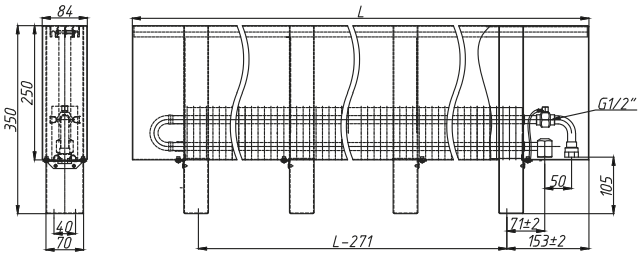
Рис. НКОН Slim 10-20.050...300 Т2



НКПОН 10-20.050...300-П



НКОН Slim 10-20.050...300



ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 10-20.050…300

Теплоноситель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	HKH Slim, HKHH Slim 200 89				HKO Slim, HKOH Slim 200 84				HKH, HKHH 200 139				HKO, HKOH 200 134			
		Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tn (°C):																
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °C	10-20.050	500	247	234	226	217	252	239	230	221	467	442	426	409	476	451	434	418
	10-20.060	600	333	315	303	292	339	321	309	298	627	594	572	551	640	606	584	562
	10-20.070	700	418	396	381	367	426	404	389	374	788	747	719	692	804	761	733	706
	10-20.080	800	503	476	459	441	513	486	468	450	949	899	866	833	968	917	883	850
	10-20.090	900	588	557	537	516	600	568	547	527	1110	1051	1012	974	1132	1072	1033	994
	10-20.100	1000	674	638	614	591	1247	1181	1137	1094	1271	1204	1159	1115	1247	1181	1137	1094
	10-20.110	1100	759	719	692	666	774	733	706	679	1432	1356	1306	1256	1460	1383	1332	1282
	10-20.120	1200	844	799	770	741	861	815	785	756	1593	1508	1453	1398	1625	1538	1482	1426
	10-20.130	1300	929	880	848	816	948	898	865	832	1754	1661	1599	1539	1789	1694	1631	1570
	10-20.140	1400	1015	961	925	890	1035	980	944	908	1914	1813	1746	1680	1953	1849	1781	1714
	10-20.150	1500	1100	1042	1003	965	1122	1062	1023	985	2075	1965	1893	1821	2117	2005	1931	1858
	10-20.160	1600	1185	1122	1081	1040	1209	1145	1103	1061	2236	2118	2040	1962	2281	2160	2080	2002
	10-20.170	1700	1270	1203	1159	1115	1296	1227	1182	1137	2397	2270	2186	2103	2445	2315	2230	2146
	10-20.180	1800	1356	1284	1237	1190	1383	1310	1261	1213	2558	2422	2333	2245	2609	2471	2380	2290
	10-20.190	1900	1441	1365	1314	1264	1470	1392	1341	1290	2719	2575	2480	2386	2773	2626	2529	2434
	10-20.200	2000	1526	1445	1392	1339	1557	1474	1420	1366	2880	2727	2627	2527	2937	2782	2679	2578
	10-20.210	2100	1612	1526	1470	1414	1644	1557	1499	1442	3041	2880	2773	2668	3101	2937	2829	2722
	10-20.220	2200	1697	1607	1548	1489	1731	1639	1579	1519	3202	3032	2920	2809	3266	3092	2978	2866
	10-20.230	2300	1782	1688	1625	1564	1818	1721	1658	1595	3362	3184	3067	2951	3430	3248	3128	3010
	10-20.240	2400	1867	1768	1703	1639	1905	1804	1737	1671	3523	3337	3213	3092	3594	3403	3278	3154
	10-20.250	2500	1953	1849	1781	1713	1992	1886	1817	1748	3684	3489	3360	3233	3758	3559	3427	3298
	10-20.260	2600	2038	1930	1859	1788	2079	1968	1896	1824	3845	3641	3507	3374	3922	3714	3577	3442
	10-20.270	2700	2123	2011	1936	1863	2166	2051	1975	1900	4006	3794	3654	3515	4086	3870	3727	3586
	10-20.280	2800	2208	2091	2014	1938	2253	2133	2055	1977	4167	3946	3800	3656	4250	4025	3876	3730
	10-20.290	2900	2294	2172	2092	2013	2340	2216	2134	2053	4328	4098	3947	3798	4414	4180	4026	3874
	10-20.300	3000	2379	2253	2170	2088	2427	2298	2213	2129	4489	4251	4094	3939	4578	4336	4176	4018
90/70 °C	10-20.050	500	204	192	184	175	208	196	187	179	385	362	346	331	393	369	353	338
	10-20.060	600	275	258	247	236	280	263	252	241	518	487	466	445	529	496	475	454
	10-20.070	700	345	324	310	297	352	331	316	302	651	612	585	559	664	624	597	571
	10-20.080	800	416	390	374	357	424	398	381	364	784	736	705	674	800	751	719	687
	10-20.090	900	486	456	437	418	496	466	446	426	917	861	824	788	936	878	841	804
	10-20.100	1000	557	523	500	478	1030	967	926	885	1050	986	944	902	1030	967	926	885
	10-20.110	1100	627	589	563	539	640	600	575	549	1183	1111	1063	1016	1207	1133	1084	1036
	10-20.120	1200	697	655	627	599	711	668	639	611	1316	1235	1183	1130	1342	1260	1206	1153
	10-20.130	1300	768	721	690	660	783	735	704	673	1449	1360	1302	1244	1478	1388	1328	1269
	10-20.140	1400	838	787	753	720	855	803	768	734	1582	1485	1422	1359	1613	1515	1450	1386
	10-20.150	1500	909	853	817	781	927	870	833	796	1715	1610	1541	1473	1749	1642	1572	1502
	10-20.160	1600	979	919	880	841	999	938	898	858	1848	1735	1660	1587	1885	1769	1694	1619
	10-20.170	1700	1050	986	943	902	1071	1005	962	920	1981	1859	1780	1701	2020	1897	1816	1735
	10-20.180	1800	1120	1052	1007	962	1143	1073	1027	981	2114	1984	1899	1815	2156	2024	1937	1852
	10-20.190	1900	1191	1118	1070	1023	1214	1140	1091	1043	2246	2109	2019	1930	2291	2151	2059	1968
	10-20.200	2000	1261	1184	1133	1083	1286	1208	1156	1105	2379	2234	2138	2044	2427	2279	2181	2085
	10-20.210	2100	1332	1250	1197	1144	1358	1275	1221	1167	2512	2359	2258	2158	2563	2406	2303	2201
	10-20.220	2200	1402	1316	1260	1204	1430	1343	1285	1228	2645	2483	2377	2272	2698	2533	2425	2318
	10-20.230	2300	1472	1382	1323	1265	1502	1410	1350	1290	2778	2608	2497	2386	2834	2660	2547	2434
	10-20.240	2400	1543	1449	1387	1325	1574	1477	1414	1352	2911	2733	2616	2500	2969	2788	2668	2550
	10-20.250	2500	1613	1515	1450	1386	1646	1545	1479	1413	3044	2858	2736	2615	3105	2915	2790	2667
	10-20.260	2600	1684	1581	1513	1446	1717	1612	1543	1475	3177	2983	2855	2729	3240	3042	2912	2783
	10-20.270	2700	1754	1647	1576	1507	1789	1680	1608	1537	3310	3107	2974	2843	3376	3170	3034	2900
	10-20.280	2800	1825	1713	1640	1567	1861	1747	1673	1599	3443	3232	3094	2957	3512	3297	3156	3016
	10-20.290	2900	1895	1779	1703	1628	1933	1815	1737	1660	3576	3357	3213	3071	3647	3424	3278	3133
	10-20.300	3000	1966	1845	1766	1688	2005	1882	1802	1722	3709	3482	3333	3185	3783	3551	3399	3249
75/65 °C	10-20.050	500	163	152	144	136	167	155	147	139	308	286	272	257	315	292	277	262
	10-20.060	600	220	204	194	183	224	208	197	187	415	385	365	346	423	393	373	353
	10-20.070	700	276	256	243	230	282	261	248	235	521	484	459	435	532	493	468	443
	10-20.080	800	333	309	293	277	339	315	299	283	628	582	553	523	640	594	564	534
	10-20.090	900	389	361	343	324	397	368	349	331	734	681	646	612	749	695	659	624
	10-20.100	1000	445	413	392	371	824	765	726	687	840	780	740	701	824	765	726	687
	10-20.110	1100	502	466	442	418	512	475	451	427	947	878	834	789	966	896	850	805
	10-20.120	1200	558	518	492	465	569	528	501	475	1053	977	927	878	1074	997	946	896
	10-20.130	1300	614	570	541	512	627	582	552	523	1159	1076	1021	967	1183	1097	1041	986
	10-20.140	1400	671	622	591	559	684	635	603	571	1266	1174	1115	1056	1291	1198	1137	1077
	10-20.150	1500	727	675	640	606	742	688	653	619	1372	1273	1208	1144	1400	1299	1233	1167
	10-20.160	1600	784	727	690	653	799	742	704	667	1479	1372	1302	1233	1508	1399	1328	1258
	10-20.170	1700	840	779	740	700	857	795	755	714	1585	1471	1396	1322	1617	1500	1424	1348
	10-20.180	1800	896	832	789	747	914	848	805	762	1691	1569	1489	1410	1725	1601	1519	1439
	10-20.190	1900	953	884	839	794	972	902	856	810	1798	1668	1583	1499	1834	1701	1615	1529
	10-20.200	2000	1009	936	889	842	1029	955	906	858	1904	1767	1677	1588	1942	1802	1710	1620
	10-20.210	2100	1065	989	938	889	1087	1008	957	906	2010	1865	1770	1676	2051	1903	1806	1710
	10-20.220	2200	1122	1041	988	936	1144	1062	1008	954	2117	1964	1864	1765	2159	2003	1901	1800
	10-20.230	2300	1178	1093	1038	983	1202	1115	1058	1002	2223	2063	1958	1854	2268	2104	1997	1891
	10-20.240	2400	1235	1146	1087	1030	1259	1168	1109	1050	2329	2161	2051	1943	2376	2205	2093	1981
	10-20.250	2500	1291	1198	1137	1077	1317	1222	1160	1098	2436	2260	2145	2031	2485	2305	2188	2072
	10-20.260	2600	1347	1250	1187	1124	1374	1275	1210	1146	2542	2359	2239	2120	2593	2406	2284	2162
	10-20.270	2700	1404	1302	1236	1171	1432	1329	1261	1194	2649	2457	2333	2209	2702	2507	2379	2253
	10-20.280	2800	1460	1355	1286	1218	1489	1382	1312	1242	2755	2556	2426	2297	2810	2607	2475	2343
	10-20.290	2900	1516	1407	1336	1265	1547	1435	1362	1290	2861	2655	2520	2386	2919	2708	2570	2434
	10-20.300	3000	1573	1459	1385	1312	1604	1489	1413	1338	2968	2754	2614	2475	3027	2809	2666	2524

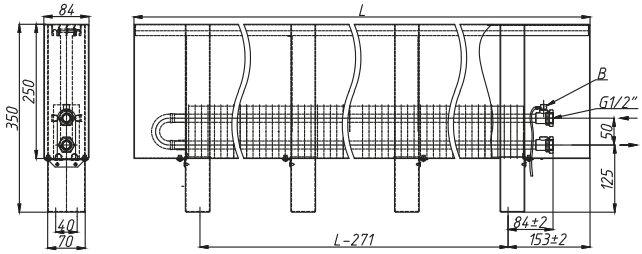
ISOTERM®

НКПН, НКПНН 200 189				НКПО, НКПОН 200 184				НКНД, НКНДН 200 239				НКД, НКДН 200 234			
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
691	654	630	606	705	667	642	618	915	866	834	802	934	884	851	818
930	880	847	814	948	897	864	831	1231	1165	1122	1079	1256	1188	1144	1100
1168	1105	1064	1023	1191	1127	1085	1044	1547	1464	1409	1355	1578	1493	1437	1382
1406	1331	1281	1232	1434	1357	1307	1257	1862	1763	1697	1632	1900	1798	1731	1664
1645	1556	1498	1441	1678	1588	1528	1470	2178	2061	1984	1908	2222	2102	2024	1946
1883	1782	1716	1650	1921	1818	1750	1683	2494	2360	2272	2185	2544	2407	2317	2228
2121	2008	1933	1859	2164	2048	1971	1896	2809	2659	2560	2461	2866	2712	2611	2511
2360	2233	2150	2067	2407	2278	2193	2109	3125	2957	2847	2738	3188	3017	2904	2793
2598	2459	2367	2276	2650	2508	2414	2322	3441	3256	3135	3014	3510	3321	3198	3075
2837	2684	2584	2485	2893	2738	2636	2535	3756	3555	3422	3291	3832	3626	3491	3357
3075	2910	2801	2694	3136	2968	2857	2748	4072	3854	3710	3568	4154	3931	3784	3639
3313	3135	3019	2903	3380	3198	3079	2961	4388	4152	3998	3844	4476	4235	4078	3921
3552	3361	3236	3112	3623	3428	3301	3174	4703	4451	4285	4121	4798	4540	4371	4203
3790	3587	3453	3320	3866	3658	3522	3387	5019	4750	4573	4397	5120	4845	4664	4485
4028	3812	3670	3529	4109	3888	3744	3600	5335	5049	4860	4674	5442	5150	4958	4767
4267	4038	3887	3738	4352	4118	3965	3813	5650	5347	5148	4950	5763	5454	5251	5049
4505	4263	4104	3947	4595	4349	4187	4026	5966	5646	5436	5227	6085	5759	5544	5331
4743	4489	4322	4156	4838	4579	4408	4239	6282	5945	5723	5503	6407	6064	5838	5614
4982	4714	4539	4365	5081	4809	4630	4452	6597	6243	6011	5780	6729	6368	6131	5896
5220	4940	4756	4573	5325	5039	4851	4665	6913	6542	6298	6057	7051	6673	6424	6178
5459	5166	4973	4782	5568	5269	5073	4878	7229	6841	6586	6333	7373	6978	6718	6460
5697	5391	5190	4991	5811	5499	5294	5091	7545	7140	6874	6610	7695	7282	7011	6742
5935	5617	5407	5200	6054	5729	5516	5304	7860	7438	7161	6886	8017	7587	7304	7024
6174	5842	5625	5409	6297	5959	5737	5517	8176	7737	7449	7163	8339	7892	7598	7306
6412	6068	5842	5617	6540	6189	5959	5730	8492	8036	7736	7439	8661	8197	7891	7588
6650	6293	6059	5826	6783	6419	6180	5943	8807	8335	8024	7716	8983	8501	8185	7870
570	535	511	489	581	545	522	498	755	708	677	647	770	722	691	660
766	719	688	657	782	733	701	670	1015	952	911	870	1035	971	929	888
963	903	864	826	982	921	881	842	1275	1196	1144	1093	1301	1220	1167	1115
1159	1088	1040	994	1182	1109	1061	1014	1535	1440	1378	1316	1566	1469	1405	1343
1356	1272	1217	1163	1383	1297	1241	1186	1796	1685	1611	1540	1831	1718	1644	1570
1552	1456	1393	1331	1583	1486	1421	1358	2056	1929	1845	1763	2097	1967	1882	1798
1749	1641	1569	1499	1784	1674	1601	1529	2316	2173	2078	1986	2362	2216	2120	2025
1945	1825	1746	1668	1984	1862	1781	1701	2576	2417	2312	2209	2628	2465	2358	2253
2142	2009	1922	1836	2185	2050	1961	1873	2836	2661	2545	2432	2893	2714	2596	2481
2338	2194	2098	2005	2385	2238	2140	2045	3097	2905	2779	2655	3159	2963	2835	2708
2535	2378	2275	2173	2585	2426	2320	2217	3357	3149	3013	2878	3424	3212	3073	2936
2731	2563	2451	2342	2786	2614	2500	2389	3617	3394	3246	3101	3689	3461	3311	3163
2928	2747	2627	2510	2986	2802	2680	2561	3877	3638	3480	3324	3955	3710	3549	3391
3124	2931	2804	2679	3187	2990	2860	2732	4138	3882	3713	3548	4220	3960	3787	3619
3321	3116	2980	2847	3387	3178	3040	2904	4398	4126	3947	3771	4486	4209	4026	3846
3517	3300	3156	3016	3588	3366	3220	3076	4658	4370	4180	3994	4751	4458	4264	4074
3714	3484	3333	3184	3788	3554	3399	3248	4918	4614	4414	4217	5017	4707	4502	4301
3910	3669	3509	3353	3988	3742	3579	3420	5178	4858	4647	4440	5282	4956	4740	4529
4107	3853	3686	3521	4189	3930	3759	3592	5439	5103	4881	4663	5547	5205	4978	4756
4303	4037	3862	3690	4389	4118	3939	3763	5699	5347	5114	4886	5813	5454	5217	4984
4500	4222	4038	3858	4590	4306	4119	3935	5959	5591	5348	5109	6078	5703	5455	5212
4696	4406	4215	4027	4790	4494	4299	4107	6219	5835	5581	5333	6344	5952	5693	5439
4893	4590	4391	4195	4991	4682	4479	4279	6479	6079	5815	5556	6609	6201	5931	5667
5089	4775	4567	4364	5191	4870	4659	4451	6740	6323	6048	5779	6875	6450	6169	5894
5286	4959	4744	4532	5391	5058	4838	4623	7000	6567	6282	6002	7140	6699	6408	6122
5482	5143	4920	4701	5592	5246	5018	4795	7260	6812	6516	6225	7405	6948	6646	6350
455	422	400	378	464	430	408	386	602	558	530	501	614	570	540	511
612	567	538	509	624	578	549	519	810	751	712	674	826	766	726	687
768	712	676	639	784	727	689	652	1018	943	895	847	1038	962	913	864
925	858	814	770	944	875	830	785	1225	1136	1077	1020	1250	1159	1099	1040
1082	1003	952	900	1104	1023	971	918	1433	1329	1260	1192	1462	1355	1285	1216
1239	1149	1089	1031	1264	1172	1111	1052	1641	1521	1443	1365	1673	1552	1472	1393
1396	1294	1227	1161	1424	1320	1252	1185	1848	1714	1625	1538	1885	1748	1658	1569
1552	1439	1365	1292	1584	1468	1393	1318	2056	1906	1808	1711	2097	1944	1844	1745
1709	1585	1503	1422	1743	1616	1533	1451	2264	2099	1991	1884	2309	2141	2030	1921
1866	1730	1641	1553	1903	1765	1674	1584	2471	2291	2173	2057	2521	2337	2217	2098
2023	1876	1779	1683	2063	1913	1815	1717	2679	2484	2356	2229	2733	2534	2403	2274
2180	2021	1917	1814	2223	2061	1955	1850	2887	2676	2539	2402	2944	2730	2589	2450
2337	2166	2055	1944	2383	2210	2096	1983	3094	2869	2721	2575	3156	2926	2776	2627
2493	2312	2193	2075	2543	2358	2236	2116	3302	3062	2904	2748	3368	3123	2962	2803
2650	2457	2331	2205	2703	2506	2377	2249	3510	3254	3086	2921	3580	3319	3148	2979
2807	2603	2468	2336	2863	2655	2518	2383	3717	3447	3269	3093	3792	3516	3334	3155
2964	2748	2606	2466	3023	2803	2658	2516	3925	3639	3452	3266	4004	3712	3521	3332
3121	2893	2744	2597	3183	2951	2799	2649	4133	3832	3634	3439	4215	3908	3707	3508
3277	3039	2882	2727	3343	3099	2940	2782	4340	4024	3817	3612	4427	4105	3893	3684
3434	3184	3020	2858	3503	3248	3080	2915	4548	4217	4000	3785	4639	4301	4079	3860
3591	3330	3158	2988	3663	3396	3221	3048	4756	4409	4182	3958	4851	4498	4266	4037
3748	3475	3296	3119	3823	3544	3362	3181	4963	4602	4365	4130	5063	4694	4452	4213
3905	3620	3434	3249	3983	3693	3502	3314	5171	4794	4547	4303	5275	4890	4638	4389
4062	3766	3572	3380	4143	3841	3643	3447	5379	4987	4730	4476	5486	5087	4825	4566
4218	3911	3710	3510	4303	3989	3784	3581	5586	5180	4913	4649	5698	5283	5011	4742
4375	4056	3847	3641	4463	4138	3924	3714	5794	5372	5095	4822	5910	5480	5197	4918

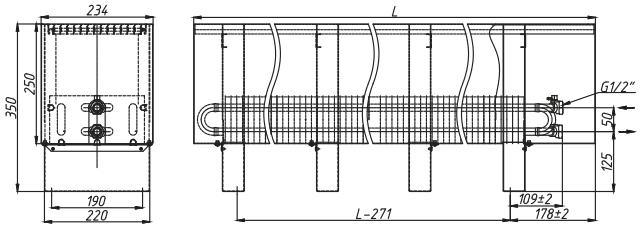
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 10-25.050…300, высота кожуха 250 мм

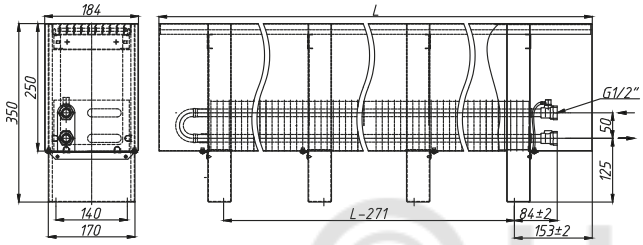
НКО Slim 10-25.050...300



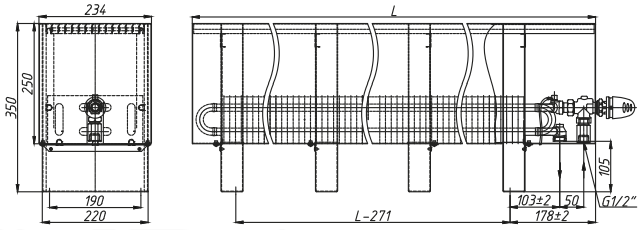
НКД 10-25.050...300



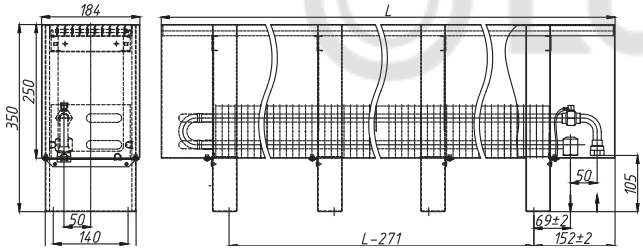
НКПО 10-25.050...300 - П



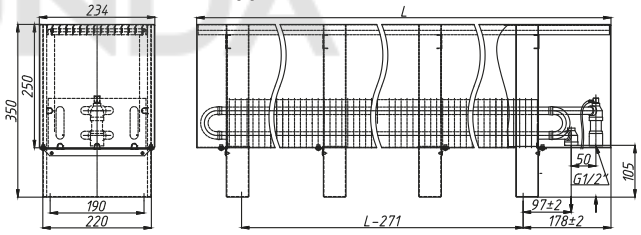
НКДН 10-25.050...300 Т2



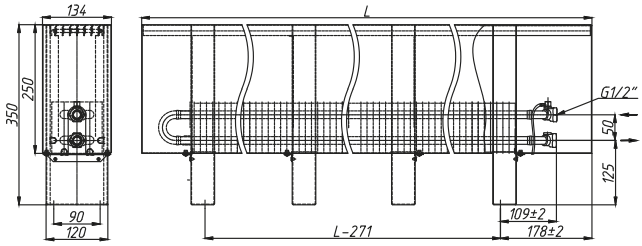
НКПОН 10-25.050...300 - П



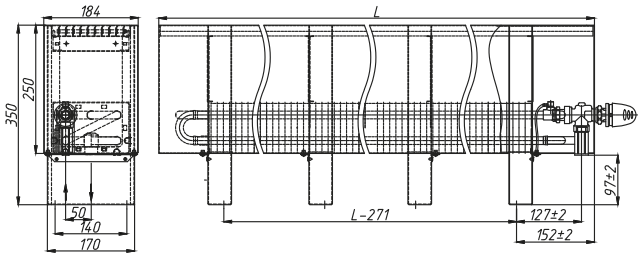
НКДН 10-25.050...300



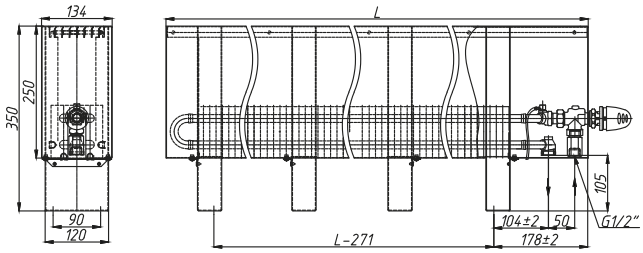
НКО 10-25.050...300



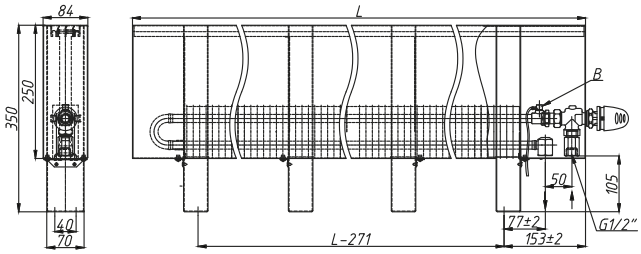
НКПОН 10-25.050...300 Т2 - П



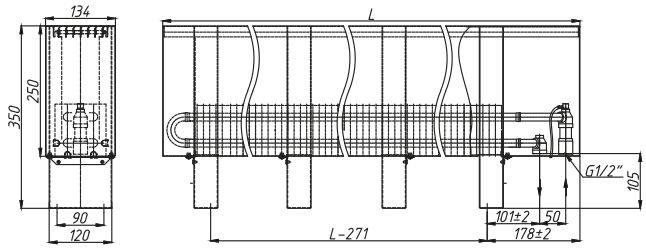
НКОН 10-25.050...300 Т2



НКОН Slim 10-25.050...300 Т2



НКОН 10-25.050...300



LUNDA

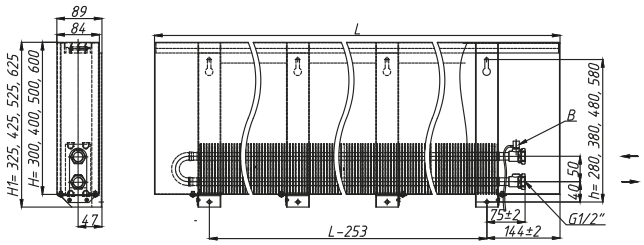
ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 10-25.050…300

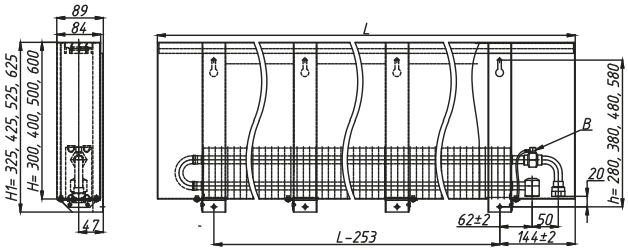
Теплоноситель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	НКО Slim, НКОН Slim 250 84				НКО, НКОН 250 134				НКПО, НКПОН 250 184				НКД, НКДН 250 234			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tn (°C):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °C	10-25.050	500	263	249	240	231	497	471	453	436	727	688	662	636	975	923	889	854
	10-25.060	600	354	336	323	311	668	633	610	587	977	925	890	856	1312	1241	1195	1149
	10-25.070	700	445	422	406	391	840	795	766	737	1228	1162	1118	1075	1648	1560	1501	1444
	10-25.080	800	536	508	489	470	1011	958	922	887	1478	1399	1347	1295	1984	1878	1808	1738
	10-25.090	900	627	594	572	550	1183	1120	1079	1038	1729	1636	1575	1514	2321	2196	2114	2033
	10-25.100	1000	1247	1181	1137	1094	1247	1181	1137	1094	1979	1873	1803	1734	2657	2514	2421	2328
	10-25.110	1100	808	766	737	709	1525	1445	1391	1339	2230	2110	2031	1953	2993	2833	2727	2622
	10-25.120	1200	899	852	820	789	1697	1607	1548	1489	2480	2347	2260	2173	3330	3151	3033	2917
	10-25.130	1300	990	938	903	869	1868	1769	1704	1639	2731	2584	2488	2392	3666	3469	3340	3212
	10-25.140	1400	1081	1024	986	949	2040	1932	1860	1790	2981	2821	2716	2612	4002	3787	3646	3506
	10-25.150	1500	1172	1110	1069	1028	2211	2094	2017	1940	3232	3058	2944	2831	4338	4106	3953	3801
	10-25.160	1600	1263	1196	1152	1108	2382	2256	2173	2091	3482	3295	3173	3051	4675	4424	4259	4096
	10-25.170	1700	1354	1282	1235	1188	2554	2419	2329	2241	3733	3532	3401	3270	5011	4742	4565	4390
	10-25.180	1800	1444	1368	1317	1267	2725	2581	2486	2391	3983	3770	3629	3490	5347	5060	4872	4685
	10-25.190	1900	1535	1454	1400	1347	2897	2743	2642	2542	4234	4007	3857	3709	5684	5379	5178	4979
	10-25.200	2000	1626	1540	1483	1427	3068	2905	2798	2692	4484	4244	4086	3929	6020	5697	5485	5274
	10-25.210	2100	1717	1626	1566	1507	3239	3068	2955	2843	4735	4481	4314	4148	6356	6015	5791	5569
	10-25.220	2200	1808	1712	1649	1586	3411	3230	3111	2993	4985	4718	4542	4368	6693	6333	6098	5863
	10-25.230	2300	1899	1798	1732	1666	3582	3392	3267	3143	5236	4955	4770	4587	7029	6652	6404	6158
	10-25.240	2400	1989	1884	1815	1746	3754	3555	3424	3294	5486	5192	4999	4807	7365	6970	6710	6453
	10-25.250	2500	2080	1970	1897	1825	3925	3717	3580	3444	5737	5429	5227	5026	7702	7288	7017	6747
	10-25.260	2600	2171	2056	1980	1905	4096	3879	3736	3595	5987	5666	5455	5246	8038	7607	7323	7042
	10-25.270	2700	2262	2142	2063	1985	4268	4042	3893	3745	6238	5903	5683	5465	8374	7925	7630	7337
	10-25.280	2800	2353	2228	2146	2065	4439	4204	4049	3896	6488	6140	5911	5684	8711	8243	7936	7631
	10-25.290	2900	2444	2314	2229	2144	4611	4366	4205	4046	6739	6377	6140	5904	9047	8561	8242	7926
	10-25.300	3000	2535	2400	2312	2224	4782	4529	4362	4196	6989	6614	6368	6123	9383	8880	8549	8221
90/70 °C	10-25.050	500	218	204	196	187	411	386	369	353	599	562	537	514	804	754	722	689
	10-25.060	600	293	275	263	251	552	519	496	474	805	756	723	691	1081	1014	970	927
	10-25.070	700	368	345	331	316	694	652	624	596	1012	949	908	868	1358	1275	1219	1165
	10-25.080	800	443	416	398	380	836	784	751	718	1218	1143	1093	1045	1636	1535	1468	1402
	10-25.090	900	518	486	465	445	977	917	878	839	1425	1337	1279	1222	1913	1795	1717	1640
	10-25.100	1000	1030	967	926	885	1030	967	926	885	1631	1531	1464	1399	2190	2055	1966	1878
	10-25.110	1100	668	627	600	574	1260	1183	1133	1083	1838	1724	1649	1576	2467	2315	2214	2116
	10-25.120	1200	743	698	668	638	1402	1316	1260	1204	2044	1918	1835	1753	2745	2575	2463	2353
	10-25.130	1300	818	768	735	703	1544	1449	1387	1326	2251	2112	2020	1930	3022	2835	2712	2591
	10-25.140	1400	893	839	803	767	1685	1582	1514	1448	2458	2306	2205	2107	3299	3095	2961	2829
	10-25.150	1500	968	909	870	832	1827	1715	1642	1569	2664	2499	2391	2284	3576	3355	3210	3066
	10-25.160	1600	1043	980	938	896	1969	1848	1769	1691	2871	2693	2576	2461	3854	3616	3458	3304
	10-25.170	1700	1118	1050	1005	961	2110	1981	1896	1812	3077	2887	2761	2638	4131	3876	3707	3542
	10-25.180	1800	1193	1120	1072	1025	2252	2114	2024	1934	3284	3081	2947	2815	4408	4136	3956	3780
	10-25.190	1900	1268	1191	1140	1090	2393	2247	2151	2056	3490	3274	3132	2992	4685	4396	4205	4017
	10-25.200	2000	1344	1261	1207	1154	2535	2380	2278	2177	3697	3468	3317	3170	4963	4656	4454	4255
	10-25.210	2100	1419	1332	1275	1218	2677	2513	2405	2299	3903	3662	3503	3347	5240	4916	4702	4493
	10-25.220	2200	1494	1402	1342	1283	2818	2646	2533	2421	4110	3856	3688	3524	5517	5176	4951	4730
	10-25.230	2300	1569	1473	1410	1347	2960	2779	2660	2542	4316	4049	3873	3701	5794	5436	5200	4968
	10-25.240	2400	1644	1543	1477	1412	3101	2912	2787	2664	4523	4243	4059	3878	6072	5696	5449	5206
	10-25.250	2500	1719	1614	1545	1476	3243	3045	2914	2786	4729	4437	4244	4055	6349	5957	5698	5444
	10-25.260	2600	1794	1684	1612	1541	3385	3178	3042	2907	4936	4631	4429	4232	6626	6217	5946	5681
	10-25.270	2700	1869	1755	1680	1605	3526	3311	3169	3029	5142	4825	4615	4409	6903	6477	6195	5919
	10-25.280	2800	1944	1825	1747	1670	3668	3444	3296	3150	5349	5018	4800	4586	7180	6737	6444	6157
	10-25.290	2900	2019	1896	1814	1734	3810	3577	3424	3272	5555	5212	4985	4763	7458	6997	6693	6394
	10-25.300	3000	2094	1966	1882	1799	3951	3710	3551	3394	5762	5406	5171	4940	7735	7257	6942	6632
75/65 °C	10-25.050	500	174	162	153	145	329	305	289	274	478	443	420	398	642	595	564	534
	10-25.060	600	234	217	206	195	442	410	389	369	643	596	565	535	863	800	759	718
	10-25.070	700	294	273	259	245	555	515	489	463	808	749	710	672	1084	1005	953	902
	10-25.080	800	354	329	312	296	669	620	589	558	972	902	855	809	1305	1210	1148	1086
	10-25.090	900	414	385	365	346	782	726	689	652	1137	1054	1000	946	1527	1415	1343	1270
	10-25.100	1000	824	765	726	687	824	765	726	687	1302	1207	1145	1083	1748	1621	1537	1455
	10-25.110	1100	535	496	471	446	1009	936	888	841	1467	1360	1290	1221	1969	1826	1732	1639
	10-25.120	1200	595	552	524	496	1122	1041	988	936	1632	1513	1435	1358	2190	2031	1926	1823
	10-25.130	1300	655	607	577	546	1235	1146	1088	1030	1796	1666	1580	1495	2412	2236	2121	2007
	10-25.140	1400	715	663	629	596	1349	1251	1188	1125	1961	1818	1725	1632	2633	2441	2315	2191
	10-25.150	1500	775	719	682	646	1462	1356	1287	1219	2126	1971	1870	1769	2854	2646	2510	2375
	10-25.160	1600	835	775	735	696	1575	1462	1387	1314	2291	2124	2015	1906	3075	2851	2705	2559
	10-25.170	1700	895	830	788	746	1689	1567	1487	1408	2456	2277	2160	2044	3297	3057	2899	2743
	10-25.180	1800	955	886	841	796	1802	1672	1587	1503	2621	2430	2304	2181	3518	3262	3094	2928
	10-25.190	1900	1015	942	894	846	1915	1777	1687	1597	2785	2582	2449	2318	3739	3467	3288	3112
	10-25.200	2000	1075	998	947	897	2029	1882	1786	1692	2950	2735	2594	2455	3961	3672	3483	3296
	10-25.210	2100	1135	1053	1000	947	2142	1987	1886	1786	3115	2888	2739	2592	4182	3877	3677	3480
	10-25.220	2200	1195	1109	1053	997	2255	2092	1986	1881	3280	3041	2884	2729	4403	4082	3872	3664
	10-25.230	2300	1255	1165	1106	1047	2368	2198	2086	1975	3445	3194	3029	2866	4624	4287	4066	3848
	10-25.240	2400	1315	1220	1158	1097	2482	2303	2186	2070	3609	3347	3174	3004	4846	4493	4261	4032
	10-25.250	2500	1375	1276	1211	1147	2595	2408	2285	2164	3774	3499	3319	3141	5067	4698	4456	4216
	10-25.260	2600	1435	1332	1264	1197	2708	2513	2385	2259	3939	3652	3464	3278	5288	4903	4650	4400
	10-25.270	2700	1496	1388	1317	1247	2822	2618	2485	2353	4104	3805	3609	3415	5509	5108	4845	4585
	10-25.280	2800	1556	1443	1370	1297	2935	2723	2585	2448	4269	3958	3754	3552	5731	5313	5039	4769
	10-25.290	2900	1616	1499	1423	1347	3048	2828	2685	2542	4433	4111	3899	3689	5952	5518	5234	4953
	10-25.300	3000	1676	1555	1476	1397	3162	2934	2784	2637	4598	4263	4044	3827	6173	5723	5428	5137

Размеры конвекторов Коралл 10-30(40, 50, 60).050…300

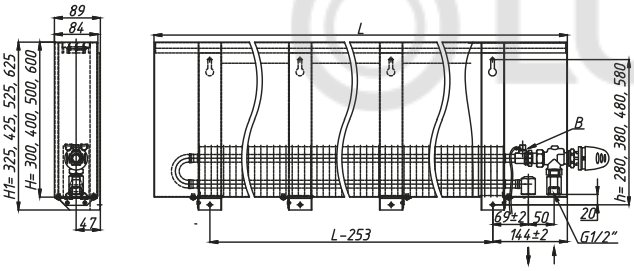
НКН Slim 10-30(40, 50, 60).050...300 - П



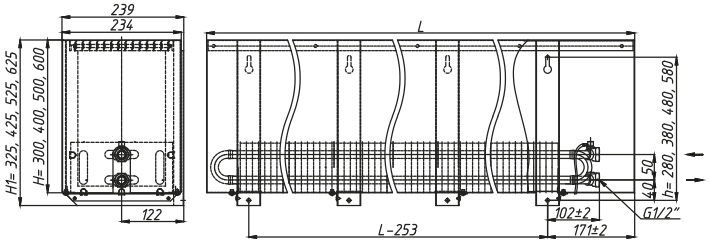
НКНН Slim 10-30(40, 50, 60).050...300 - П



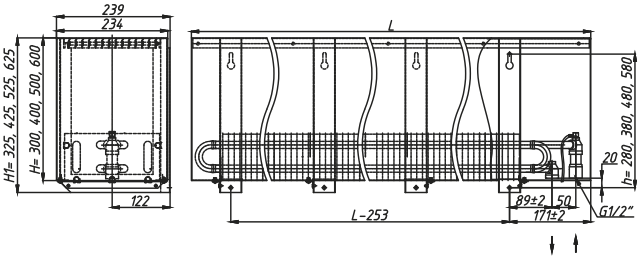
НКНН Slim 10-30(40, 50, 60).050...300 Т2- П



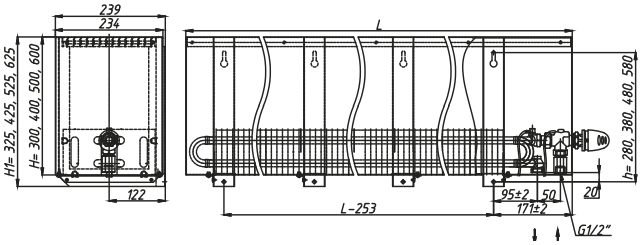
НКНД 10-30 (40, 50, 60).050...300 - П



НКНДН 10-30(40, 50, 60).050...300 - П



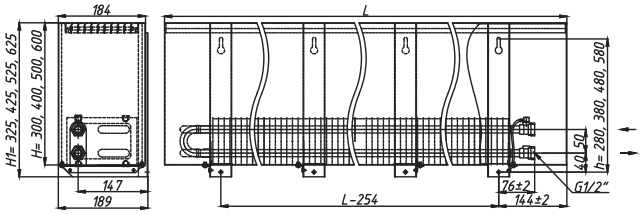
НКНДН 10-30(40,50,60).050...300 Т2 - П



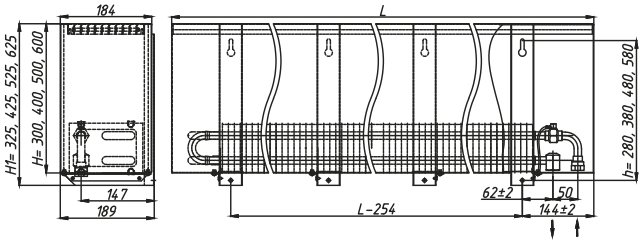
LUNDA

Размеры конвекторов Коралл 10-30(40, 50, 60).050...300

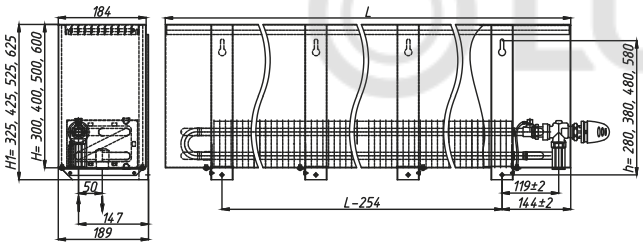
НКПН 10-30(40, 50, 60).050...300 - П



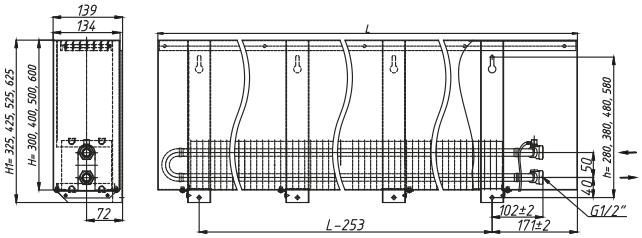
НКПНН 10-30(40, 50, 60).050...300 - П



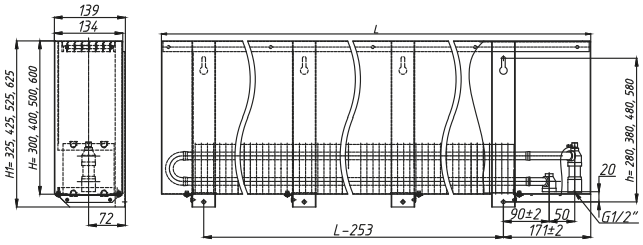
НКПНН 10-30(40, 50, 60).050...300 Т2 - П



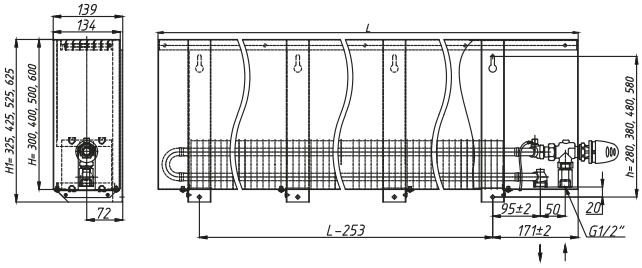
НКН 10-30 (40, 50, 60).050...300 - П



НКНН 10-30 (40, 50, 60).050...300 - П



НКНН 10-30 (40, 50, 60).050...300 Т2 - П



ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 10-30(40,50,60).050…300

Теплоноси-тель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	HKH, HKHH Slim 300 89				HKH, HKHH Slim 400 89				HKH, HKHH Slim 500 89				HKH, HKHH Slim 600 89			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°C):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °C	10-30 (40, 50).050	500	273	258	249	239	324	307	295	284	347	328	316	304	356	337	324	312
	10-30 (40, 50).060	600	367	347	335	322	436	412	397	382	467	442	425	409	479	453	436	419
	10-30 (40, 50).070	700	461	437	420	404	547	518	499	480	586	555	534	514	602	569	548	527
	10-30 (40, 50).080	800	555	526	506	487	659	624	600	577	706	668	643	618	724	685	660	635
	10-30 (40, 50).090	900	650	615	592	569	771	729	702	675	825	781	752	723	847	802	772	742
	10-30 (40, 50).100	1000	744	704	678	652	882	835	804	773	945	894	861	828	970	918	884	850
	10-30 (40, 50).110	1100	838	793	763	734	994	941	906	871	1065	1008	970	933	1093	1034	995	957
	10-30 (40, 50).120	1200	932	882	849	817	1106	1047	1008	969	1184	1121	1079	1038	1215	1150	1107	1065
	10-30 (40, 50).130	1300	1026	971	935	899	1218	1152	1109	1067	1304	1234	1188	1142	1338	1266	1219	1172
	10-30 (40, 50).140	1400	1120	1060	1021	982	1329	1258	1211	1165	1424	1347	1297	1247	1461	1382	1331	1280
	10-30 (40, 50).150	1500	1214	1149	1106	1064	1441	1364	1313	1262	1543	1460	1406	1352	1584	1499	1443	1387
	10-30 (40, 50).160	1600	1309	1238	1192	1146	1553	1469	1415	1360	1663	1574	1515	1457	1706	1615	1555	1495
	10-30 (40, 50).170	1700	1403	1327	1278	1229	1664	1575	1516	1458	1782	1687	1624	1562	1829	1731	1666	1602
	10-30 (40, 50).180	1800	1497	1417	1364	1311	1776	1681	1618	1556	1902	1800	1733	1666	1952	1847	1778	1710
	10-30 (40, 50).190	1900	1591	1506	1450	1394	1888	1787	1720	1654	2022	1913	1842	1771	2075	1963	1890	1818
	10-30 (40, 50).200	2000	1685	1595	1535	1476	2000	1892	1822	1752	2141	2026	1951	1876	2197	2079	2002	1925
	10-30 (40, 50).210	2100	1779	1684	1621	1559	2111	1998	1924	1850	2261	2140	2060	1981	2320	2196	2114	2033
	10-30 (40, 50).220	2200	1873	1773	1707	1641	2223	2104	2025	1948	2381	2253	2169	2086	2443	2312	2226	2140
	10-30 (40, 50).230	2300	1968	1862	1793	1724	2335	2209	2127	2045	2500	2366	2278	2190	2566	2428	2337	2248
	10-30 (40, 50).240	2400	2062	1951	1878	1806	2446	2315	2229	2143	2620	2479	2387	2295	2688	2544	2449	2355
	10-30 (40, 50).250	2500	2156	2040	1964	1889	2558	2421	2331	2241	2740	2593	2496	2400	2811	2660	2561	2463
	10-30 (40, 50).260	2600	2250	2129	2050	1971	2670	2527	2432	2339	2859	2706	2605	2505	2934	2776	2673	2570
	10-30 (40, 50).270	2700	2344	2218	2136	2054	2781	2632	2534	2437	2979	2819	2714	2610	3057	2893	2785	2678
	10-30 (40, 50).280	2800	2438	2308	2222	2136	2893	2738	2636	2535	3098	2932	2823	2714	3179	3009	2897	2785
	10-30 (40, 50).290	2900	2532	2397	2307	2219	3005	2844	2738	2633	3218	3045	2932	2819	3302	3125	3009	2893
	10-30 (40, 50).300	3000	2627	2486	2393	2301	3117	2949	2839	2730	3338	3159	3041	2924	3425	3241	3120	3001
90/70 °C	10-30 (40, 50).050	500	225	211	202	193	267	251	240	229	286	268	257	245	293	275	263	252
	10-30 (40, 50).060	600	303	284	272	260	359	337	322	308	385	361	345	330	395	370	354	338
	10-30 (40, 50).070	700	380	357	341	326	451	423	405	387	483	453	434	414	496	465	445	425
	10-30 (40, 50).080	800	458	430	411	393	543	510	488	466	582	546	522	499	597	560	536	512
	10-30 (40, 50).090	900	535	502	481	459	635	596	570	545	680	638	611	583	698	655	627	599
	10-30 (40, 50).100	1000	613	575	550	526	727	683	653	624	779	731	699	668	799	750	717	685
	10-30 (40, 50).110	1100	691	648	620	592	820	769	735	703	878	823	788	753	901	845	808	772
	10-30 (40, 50).120	1200	768	721	690	659	912	855	818	782	976	916	876	837	1002	940	899	859
	10-30 (40, 50).130	1300	846	794	759	725	1004	942	901	861	1075	1009	965	922	1103	1035	990	946
	10-30 (40, 50).140	1400	924	866	829	792	1096	1028	983	940	1174	1101	1053	1006	1204	1130	1081	1033
	10-30 (40, 50).150	1500	1001	939	898	858	1188	1115	1066	1019	1272	1194	1142	1091	1305	1225	1172	1119
	10-30 (40, 50).160	1600	1079	1012	968	925	1280	1201	1149	1097	1371	1286	1230	1175	1407	1320	1262	1206
	10-30 (40, 50).170	1700	1156	1085	1038	991	1372	1287	1231	1176	1469	1379	1319	1260	1508	1415	1353	1293
	10-30 (40, 50).180	1800	1234	1158	1107	1058	1464	1374	1314	1255	1568	1471	1407	1344	1609	1510	1444	1380
	10-30 (40, 50).190	1900	1312	1231	1177	1125	1556	1460	1397	1334	1667	1564	1496	1429	1710	1605	1535	1466
	10-30 (40, 50).200	2000	1389	1303	1247	1191	1648	1546	1479	1413	1765	1656	1584	1514	1811	1699	1626	1553
	10-30 (40, 50).210	2100	1467	1376	1316	1258	1740	1633	1562	1492	1864	1749	1673	1598	1913	1794	1716	1640
	10-30 (40, 50).220	2200	1544	1449	1386	1324	1832	1719	1645	1571	1962	1841	1761	1683	2014	1889	1807	1727
	10-30 (40, 50).230	2300	1622	1522	1456	1391	1925	1806	1727	1650	2061	1934	1850	1767	2115	1984	1898	1813
	10-30 (40, 50).240	2400	1700	1595	1525	1457	2017	1892	1810	1729	2160	2026	1938	1852	2216	2079	1989	1900
	10-30 (40, 50).250	2500	1777	1667	1595	1524	2109	1978	1892	1808	2258	2119	2027	1936	2317	2174	2080	1987
	10-30 (40, 50).260	2600	1855	1740	1665	1590	2201	2065	1975	1887	2357	2211	2115	2021	2419	2269	2170	2074
	10-30 (40, 50).270	2700	1932	1813	1734	1657	2293	2151	2058	1966	2456	2304	2204	2105	2520	2364	2261	2160
	10-30 (40, 50).280	2800	2010	1886	1804	1723	2385	2238	2140	2045	2554	2396	2292	2190	2621	2459	2352	2247
	10-30 (40, 50).290	2900	2088	1959	1874	1790	2477	2324	2223	2124	2653	2489	2381	2275	2722	2554	2443	2334
	10-30 (40, 50).300	3000	2165	2031	1943	1857	2569	2410	2306	2203	2751	2581	2469	2359	2823	2649	2534	2421
75/65 °C	10-30 (40, 50).050	500	180	167	158	149	213	198	187	177	228	212	201	190	234	217	206	195
	10-30 (40, 50).060	600	242	224	212	201	287	266	252	239	307	285	270	255	315	292	277	262
	10-30 (40, 50).070	700	303	281	267	253	360	334	317	300	386	358	339	321	396	367	348	329
	10-30 (40, 50).080	800	365	339	321	304	434	402	381	361	464	431	408	386	476	442	419	397
	10-30 (40, 50).090	900	427	396	376	356	507	470	446	422	543	503	478	452	557	517	490	464
	10-30 (40, 50).100	1000	489	454	430	407	581	538	511	483	622	576	547	517	638	592	561	531
	10-30 (40, 50).110	1100	551	511	485	459	654	606	575	544	700	649	616	583	719	666	632	598
	10-30 (40, 50).120	1200	613	569	539	510	728	675	640	605	779	722	685	648	800	741	703	665
	10-30 (40, 50).130	1300	675	626	594	562	801	743	704	667	858	795	754	714	880	816	774	733
	10-30 (40, 50).140	1400	737	683	648	613	875	811	769	728	937	868	824	779	961	891	845	800
	10-30 (40, 50).150	1500	799	741	703	665	948	879	834	789	1015	941	893	845	1042	966	916	867
	10-30 (40, 50).160	1600	861	798	757	716	1022	947	898	850	1094	1014	962	910	1123	1041	987	934
	10-30 (40, 50).170	1700	923	856	812	768	1095	1015	963	911	1173	1087	1031	976	1203	1116	1058	1001
	10-30 (40, 50).180	1800	985	913	866	820	1169	1083	1028	972	1251	1160	1100	1041	1284	1191	1129	1069
	10-30 (40, 50).190	1900	1047	970	920	871	1242	1152	1092	1034	1330	1233	1170	1107	1365	1265	1200	1136
	10-30 (40, 50).200	2000	1109	1028	975	923	1315	1220	1157	1095	1409	1306	1239	1172	1446	1340	1271	1203
	10-30 (40, 50).210	2100	1171	1085	1029	974	1389	1288	1221	1156	1487	1379	1308	1238	1526	1415	1342	1270
	10-30 (40, 50).220	2200	1233	1143	1084	1026	1462	1356	1286	1217	1566	1452	1377	1303	1607	1490	1413	1337
	10-30 (40, 50).230	2300	1294	1200	1138	1077	1536	1424	1351	1278	1645	1525	1446	1369	1688	1565	1484	1405
	10-30 (40, 50).240	2400	1356	1258	1193	1129	1609	1492	1415	1339	1724	1598	1516	1434	1769	1640	1555	1472
	10-30 (40, 50).250	2500	1418	1315	1247	1180	1683	1560	1480	1400	1802	1671	1585	1500	1849	1715	1626	1539
	10-30 (40, 50).260	2600	1480	1372	1302	1232	1756	1628	1545	1462	1881	1744	1654	1565	1930	1790	1697	1606
	10-30 (40, 50).270	2700	1542	1430	1356	1283	1830	1697	1609	1523	1960	1817	1723	1631	2011	1864	1768	1673
	10-30 (40, 50).280	2800	1604	1487	1411	1335	1903	1765	1674	1584	2038	1890	1793	1696	2092	1939	1839	1741
	10-30 (40, 50).290	2900	1666	1545	1465	1386	1977	1833	1738	1645	2117	1963	1862	1762	2172	2014	1910	1808
	10-30 (40, 50).300	3000	1728	1602	1520	1438	2050	1901	1803	1706	2196	2036	1931	1827	2253	2089	1981	1875

ISOTERM®

НКН, НКНН 300 139				НКН, НКНН 400 139				НКН, НКНН 500 139				НКН, НКНН 600 139			
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
515	487	469	451	611	578	557	535	642	608	585	563	672	636	612	588
693	656	631	607	822	778	749	720	864	818	787	757	903	855	823	791
870	824	793	763	1033	977	941	905	1086	1027	989	951	1135	1074	1034	994
1048	992	955	918	1244	1177	1133	1089	1307	1237	1191	1145	1367	1293	1245	1197
1226	1160	1117	1074	1454	1376	1325	1274	1529	1447	1393	1339	1598	1512	1456	1400
1403	1328	1279	1229	1665	1576	1517	1459	1750	1656	1595	1533	1830	1732	1667	1603
1581	1496	1440	1385	1876	1775	1709	1643	1972	1866	1796	1727	2061	1951	1878	1806
1759	1664	1602	1541	2087	1975	1901	1828	2193	2076	1998	1921	2293	2170	2089	2009
1936	1832	1764	1696	2297	2174	2093	2013	2415	2285	2200	2116	2525	2389	2300	2212
2114	2000	1926	1852	2508	2374	2285	2197	2636	2495	2402	2310	2756	2608	2511	2415
2291	2168	2088	2008	2719	2573	2477	2382	2858	2704	2604	2504	2988	2828	2722	2618
2469	2337	2250	2163	2930	2772	2669	2567	3079	2914	2806	2698	3219	3047	2933	2821
2647	2505	2411	2319	3140	2972	2861	2751	3301	3124	3007	2892	3451	3266	3144	3023
2824	2673	2573	2474	3351	3171	3053	2936	3522	3333	3209	3086	3683	3485	3355	3226
3002	2841	2735	2630	3562	3371	3245	3121	3744	3543	3411	3280	3914	3704	3566	3429
3180	3009	2897	2786	3773	3570	3437	3305	3965	3753	3613	3474	4146	3923	3777	3632
3357	3177	3059	2941	3983	3770	3629	3490	4187	3962	3815	3668	4378	4143	3988	3835
3535	3345	3221	3097	4194	3969	3821	3675	4409	4172	4017	3862	4609	4362	4199	4038
3713	3513	3382	3253	4405	4169	4013	3859	4630	4382	4218	4056	4841	4581	4410	4241
3890	3681	3544	3408	4616	4368	4205	4044	4852	4591	4420	4250	5072	4800	4621	4444
4068	3849	3706	3564	4827	4568	4397	4229	5073	4801	4622	4445	5304	5019	4832	4647
4245	4018	3868	3719	5037	4767	4589	4413	5295	5011	4824	4639	5536	5239	5043	4850
4423	4186	4030	3875	5248	4966	4781	4598	5516	5220	5026	4833	5767	5458	5254	5053
4601	4354	4192	4031	5459	5166	4973	4782	5738	5430	5228	5027	5999	5677	5465	5256
4778	4522	4353	4186	5670	5365	5165	4967	5959	5640	5429	5221	6230	5896	5676	5458
4956	4690	4515	4342	5880	5565	5358	5152	6181	5849	5631	5415	6462	6115	5887	5661
425	398	381	364	504	473	452	432	530	497	475	454	554	519	497	475
571	536	513	490	678	636	608	581	712	668	639	611	745	699	668	638
718	673	644	615	851	799	764	730	895	840	803	767	936	878	840	802
864	811	775	741	1025	962	920	879	1077	1011	967	924	1126	1057	1011	966
1010	948	907	866	1199	1125	1076	1028	1260	1182	1131	1080	1317	1236	1182	1130
1157	1085	1038	992	1373	1288	1232	1177	1443	1354	1295	1237	1508	1415	1354	1293
1303	1223	1170	1117	1546	1451	1388	1326	1625	1525	1459	1394	1699	1594	1525	1457
1450	1360	1301	1243	1720	1614	1544	1475	1808	1696	1623	1550	1890	1773	1696	1621
1596	1497	1432	1369	1894	1777	1700	1624	1991	1868	1786	1707	2081	1953	1868	1784
1743	1635	1564	1494	2068	1940	1856	1773	2173	2039	1950	1863	2272	2132	2039	1948
1889	1772	1695	1620	2241	2103	2011	1922	2356	2210	2114	2020	2463	2311	2210	2112
2035	1910	1827	1745	2415	2266	2167	2071	2538	2382	2278	2177	2654	2490	2382	2276
2182	2047	1958	1871	2589	2429	2323	2220	2721	2553	2442	2333	2845	2669	2553	2439
2328	2184	2089	1996	2763	2592	2479	2369	2904	2724	2606	2490	3036	2848	2724	2603
2475	2322	2221	2122	2936	2755	2635	2518	3086	2896	2770	2646	3227	3027	2896	2767
2621	2459	2352	2247	3110	2918	2791	2667	3269	3067	2934	2803	3418	3207	3067	2930
2768	2597	2484	2373	3284	3081	2947	2816	3452	3238	3098	2959	3609	3386	3238	3094
2914	2734	2615	2499	3458	3244	3103	2965	3634	3410	3261	3116	3800	3565	3410	3258
3060	2871	2746	2624	3631	3407	3259	3114	3817	3581	3425	3273	3990	3744	3581	3422
3207	3009	2878	2750	3805	3570	3415	3263	3999	3752	3589	3429	4181	3923	3753	3585
3353	3146	3009	2875	3979	3733	3571	3411	4182	3924	3753	3586	4372	4102	3924	3749
3500	3283	3141	3001	4152	3896	3727	3560	4365	4095	3917	3742	4563	4281	4095	3913
3646	3421	3272	3126	4326	4059	3883	3709	4547	4266	4081	3899	4754	4460	4267	4076
3793	3558	3404	3252	4500	4222	4038	3858	4730	4438	4245	4056	4945	4640	4438	4240
3939	3696	3535	3377	4674	4385	4194	4007	4913	4609	4409	4212	5136	4819	4609	4404
4085	3833	3666	3503	4847	4548	4350	4156	5095	4780	4573	4369	5327	4998	4781	4567
339	314	298	282	402	373	354	335	423	392	372	352	442	410	389	368
456	423	401	379	541	501	476	450	568	527	500	473	594	551	523	495
573	531	504	477	679	630	597	565	714	662	628	594	747	692	657	621
689	639	606	574	818	759	719	681	860	797	756	716	899	834	791	748
806	748	709	671	957	887	841	796	1006	932	884	837	1051	975	925	875
923	856	812	768	1095	1016	963	912	1151	1068	1013	958	1204	1116	1059	1002
1040	964	915	866	1234	1144	1085	1027	1297	1203	1141	1079	1356	1257	1193	1129
1157	1073	1017	963	1373	1273	1207	1142	1443	1338	1269	1201	1509	1399	1327	1255
1274	1181	1120	1060	1511	1401	1329	1258	1589	1473	1397	1322	1661	1540	1461	1382
1391	1289	1223	1157	1650	1530	1451	1373	1734	1608	1525	1443	1813	1681	1595	1509
1508	1398	1326	1254	1789	1658	1573	1489	1880	1743	1653	1565	1966	1822	1729	1636
1624	1506	1428	1352	1927	1787	1695	1604	2026	1878	1782	1686	2118	1964	1863	1763
1741	1614	1531	1449	2066	1916	1817	1719	2172	2013	1910	1807	2270	2105	1997	1889
1858	1723	1634	1546	2205	2044	1939	1835	2317	2149	2038	1928	2423	2246	2131	2016
1975	1831	1737	1643	2343	2173	2061	1950	2463	2284	2166	2050	2575	2388	2265	2143
2092	1939	1840	1741	2482	2301	2183	2065	2609	2419	2294	2171	2728	2529	2399	2270
2209	2048	1942	1838	2621	2430	2305	2181	2755	2554	2422	2292	2880	2670	2533	2397
2326	2156	2045	1935	2759	2558	2427	2296	2900	2689	2551	2414	3032	2811	2667	2523
2442	2265	2148	2032	2898	2687	2548	2412	3046	2824	2679	2535	3185	2953	2801	2650
2559	2373	2251	2130	3037	2815	2670	2527	3192	2959	2807	2656	3337	3094	2935	2777
2676	2481	2353	2227	3175	2944	2792	2642	3338	3094	2935	2777	3489	3235	3069	2904
2793	2590	2456	2324	3314	3073	2914	2758	3483	3230	3063	2899	3642	3377	3203	3031
2910	2698	2559	2421	3453	3201	3036	2873	3629	3365	3191	3020	3794	3518	3337	3157
3027	2806	2662	2519	3591	3330	3158	2989	3775	3500	3320	3141	3947	3659	3471	3284
3144	2915	2764	2616	3730	3458	3280	3104	3921	3635	3448	3263	4099	3800	3605	3411
3260	3023	2867	2713	3869	3587	3402	3219	4066	3770	3576	3384	4251	3942	3739	3538

ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 10-30(40,50,60).050…300

Теплоноси-тель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	НКПН, НКПНН 300 189				НКПН, НКПНН 400 189				НКПН, НКПНН 500 189				НКПН, НКПНН 600 189			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °С	10-30 (40, 50).050	500	762	721	695	668	881	833	802	772	951	900	866	833	994	941	906	871
	10-30 (40, 50).060	600	1025	970	934	898	1184	1121	1079	1038	1279	1210	1165	1120	1337	1265	1218	1171
	10-30 (40, 50).070	700	1288	1219	1174	1129	1488	1408	1356	1304	1607	1520	1464	1408	1680	1590	1530	1472
	10-30 (40, 50).080	800	1551	1468	1413	1359	1792	1696	1632	1570	1934	1831	1762	1695	2022	1914	1843	1772
	10-30 (40, 50).090	900	1814	1717	1653	1589	2095	1983	1909	1836	2262	2141	2061	1982	2365	2238	2155	2072
	10-30 (40, 50).100	1000	2077	1965	1892	1820	2399	2270	2186	2102	2590	2451	2360	2269	2708	2563	2467	2373
	10-30 (40, 50).110	1100	2340	2214	2132	2050	2703	2558	2462	2368	2918	2761	2659	2557	3051	2887	2780	2673
	10-30 (40, 50).120	1200	2603	2463	2371	2280	3006	2845	2739	2634	3246	3072	2957	2844	3394	3212	3092	2973
	10-30 (40, 50).130	1300	2866	2712	2611	2510	3310	3132	3016	2900	3574	3382	3256	3131	3736	3536	3404	3273
	10-30 (40, 50).140	1400	3128	2961	2850	2741	3614	3420	3292	3166	3902	3692	3555	3418	4079	3860	3716	3574
	10-30 (40, 50).150	1500	3391	3209	3090	2971	3917	3707	3569	3432	4230	4003	3853	3705	4422	4185	4029	3874
	10-30 (40, 50).160	1600	3654	3458	3329	3201	4221	3995	3846	3698	4557	4313	4152	3993	4765	4509	4341	4174
	10-30 (40, 50).170	1700	3917	3707	3569	3432	4525	4282	4122	3964	4885	4623	4451	4280	5108	4834	4653	4475
	10-30 (40, 50).180	1800	4180	3956	3808	3662	4828	4569	4399	4230	5213	4933	4750	4567	5450	5158	4966	4775
	10-30 (40, 50).190	1900	4443	4205	4048	3892	5132	4857	4676	4496	5541	5244	5048	4854	5793	5482	5278	5075
	10-30 (40, 50).200	2000	4706	4453	4287	4123	5436	5144	4952	4762	5869	5554	5347	5142	6136	5807	5590	5376
	10-30 (40, 50).210	2100	4969	4702	4527	4353	5739	5431	5229	5028	6197	5864	5646	5429	6479	6131	5903	5676
	10-30 (40, 50).220	2200	5232	4951	4766	4583	6043	5719	5506	5294	6525	6175	5944	5716	6822	6455	6215	5976
	10-30 (40, 50).230	2300	5495	5200	5006	4814	6347	6006	5782	5560	6853	6485	6243	6003	7164	6780	6527	6277
	10-30 (40, 50).240	2400	5757	5448	5245	5044	6650	6294	6059	5826	7180	6795	6542	6291	7507	7104	6840	6577
	10-30 (40, 50).250	2500	6020	5697	5485	5274	6954	6581	6336	6092	7508	7105	6841	6578	7850	7429	7152	6877
	10-30 (40, 50).260	2600	6283	5946	5724	5505	7258	6868	6612	6358	7836	7416	7139	6865	8193	7753	7464	7178
	10-30 (40, 50).270	2700	6546	6195	5964	5735	7561	7156	6889	6625	8164	7726	7438	7152	8536	8077	7777	7478
	10-30 (40, 50).280	2800	6809	6444	6204	5965	7865	7443	7166	6891	8492	8036	7737	7440	8878	8402	8089	7778
	10-30 (40, 50).290	2900	7072	6692	6443	6196	8169	7730	7442	7157	8820	8346	8036	7727	9221	8726	8401	8079
	10-30 (40, 50).300	3000	7335	6941	6683	6426	8472	8018	7719	7423	9148	8657	8334	8014	9564	9051	8713	8379
90/70 °С	10-30 (40, 50).050	500	628	590	564	539	726	681	652	622	784	735	703	672	819	769	735	703
	10-30 (40, 50).060	600	845	793	759	725	976	916	876	837	1054	989	946	904	1102	1034	989	945
	10-30 (40, 50).070	700	1062	996	953	911	1227	1151	1101	1052	1324	1243	1189	1136	1385	1299	1243	1187
	10-30 (40, 50).080	800	1279	1200	1147	1096	1477	1386	1325	1266	1595	1496	1431	1367	1667	1564	1496	1430
	10-30 (40, 50).090	900	1495	1403	1342	1282	1727	1621	1550	1481	1865	1750	1674	1599	1950	1829	1750	1672
	10-30 (40, 50).100	1000	1712	1606	1536	1468	1978	1855	1775	1696	2135	2003	1916	1831	2232	2094	2003	1914
	10-30 (40, 50).110	1100	1929	1810	1731	1654	2228	2090	1999	1910	2405	2257	2159	2063	2515	2360	2257	2156
	10-30 (40, 50).120	1200	2145	2013	1925	1840	2478	2325	2224	2125	2676	2510	2401	2294	2798	2625	2511	2399
	10-30 (40, 50).130	1300	2362	2216	2120	2025	2729	2560	2449	2340	2946	2764	2644	2526	3080	2890	2764	2641
	10-30 (40, 50).140	1400	2579	2420	2314	2211	2979	2795	2673	2554	3216	3018	2886	2758	3363	3155	3018	2883
	10-30 (40, 50).150	1500	2796	2623	2509	2397	3229	3030	2898	2769	3487	3271	3129	2990	3645	3420	3271	3126
	10-30 (40, 50).160	1600	3012	2826	2703	2583	3480	3265	3123	2983	3757	3525	3372	3221	3928	3685	3525	3368
	10-30 (40, 50).170	1700	3229	3030	2898	2769	3730	3499	3347	3198	4027	3778	3614	3453	4210	3950	3779	3610
	10-30 (40, 50).180	1800	3446	3233	3092	2955	3980	3734	3572	3413	4297	4032	3857	3685	4493	4215	4032	3852
	10-30 (40, 50).190	1900	3663	3436	3287	3140	4231	3969	3797	3627	4568	4286	4099	3917	4776	4481	4286	4095
	10-30 (40, 50).200	2000	3879	3640	3481	3326	4481	4204	4021	3842	4838	4539	4342	4148	5058	4746	4539	4337
	10-30 (40, 50).210	2100	4096	3843	3676	3512	4731	4439	4246	4057	5108	4793	4584	4380	5341	5011	4793	4579
	10-30 (40, 50).220	2200	4313	4046	3870	3698	4982	4674	4471	4271	5379	5046	4827	4612	5623	5276	5047	4822
	10-30 (40, 50).230	2300	4529	4250	4065	3884	5232	4909	4695	4486	5649	5300	5069	4843	5906	5541	5300	5064
	10-30 (40, 50).240	2400	4746	4453	4259	4069	5482	5144	4920	4701	5919	5553	5312	5075	6188	5806	5554	5306
	10-30 (40, 50).250	2500	4963	4656	4454	4255	5733	5378	5145	4915	6189	5807	5555	5307	6471	6071	5807	5548
	10-30 (40, 50).260	2600	5180	4860	4648	4441	5983	5613	5369	5130	6460	6061	5797	5539	6754	6336	6061	5791
	10-30 (40, 50).270	2700	5396	5063	4843	4627	6233	5848	5594	5345	6730	6314	6040	5770	7036	6601	6315	6033
	10-30 (40, 50).280	2800	5613	5266	5037	4813	6484	6083	5819	5559	7000	6568	6282	6002	7319	6867	6568	6275
	10-30 (40, 50).290	2900	5830	5470	5232	4999	6734	6318	6043	5774	7271	6821	6525	6234	7601	7132	6822	6518
	10-30 (40, 50).300	3000	6046	5673	5426	5184	6984	6553	6268	5988	7541	7075	6767	6466	7884	7397	7075	6760
75/65 °С	10-30 (40, 50).050	500	502	465	441	417	579	537	509	482	626	580	550	521	654	606	575	544
	10-30 (40, 50).060	600	675	625	593	561	779	722	685	648	841	780	740	700	880	815	773	732
	10-30 (40, 50).070	700	847	786	745	705	979	908	861	815	1057	980	929	880	1105	1025	972	920
	10-30 (40, 50).080	800	1020	946	897	849	1179	1093	1037	981	1273	1180	1119	1059	1331	1234	1170	1107
	10-30 (40, 50).090	900	1193	1106	1049	993	1379	1278	1212	1147	1488	1380	1309	1239	1556	1443	1368	1295
	10-30 (40, 50).100	1000	1366	1267	1202	1137	1578	1463	1388	1313	1704	1580	1499	1418	1782	1652	1567	1483
	10-30 (40, 50).110	1100	1539	1427	1354	1281	1778	1649	1564	1480	1920	1780	1688	1598	2007	1861	1765	1670
	10-30 (40, 50).120	1200	1712	1588	1506	1425	1978	1834	1739	1646	2135	1980	1878	1777	2233	2070	1963	1858
	10-30 (40, 50).130	1300	1885	1748	1658	1569	2178	2019	1915	1812	2351	2180	2068	1957	2458	2279	2162	2046
	10-30 (40, 50).140	1400	2058	1908	1810	1713	2377	2204	2091	1978	2567	2380	2257	2136	2684	2488	2360	2233
	10-30 (40, 50).150	1500	2231	2069	1962	1857	2577	2389	2266	2145	2783	2580	2447	2316	2909	2697	2558	2421
	10-30 (40, 50).160	1600	2404	2229	2114	2001	2777	2575	2442	2311	2998	2780	2637	2495	3135	2906	2757	2609
	10-30 (40, 50).170	1700	2577	2389	2266	2145	2977	2760	2618	2477	3214	2980	2826	2675	3360	3115	2955	2796
	10-30 (40, 50).180	1800	2750	2550	2418	2288	3177	2945	2793	2643	3430	3180	3016	2854	3586	3325	3153	2984
	10-30 (40, 50).190	1900	2923	2710	2570	2432	3376	3130	2969	2810	3645	3380	3206	3034	3811	3534	3352	3172
	10-30 (40, 50).200	2000	3096	2870	2722	2576	3576	3316	3145	2976	3861	3580	3395	3213	4037	3743	3550	3359
	10-30 (40, 50).210	2100	3269	3031	2875	2720	3776	3501	3320	3142	4077	3780	3585	3393	4262	3952	3748	3547
	10-30 (40, 50).220	2200	3442	3191	3027	2864	3976	3686	3496	3308	4293	3980	3775	3572	4488	4161	3947	3735
	10-30 (40, 50).230	2300	3615	3351	3179	3008	4175	3871	3672	3475	4508	4180	3964	3752	4713	4370	4145	3922
	10-30 (40, 50).240	2400	3788	3512	3331	3152	4375	4057	3848	3641	4724	4380	4154	3931	4939	4579	4343	4110
	10-30 (40, 50).250	2500	3961	3672	3483	3296	4575	4242	4023	3807	4940	4580	4344	4111	5164	4788	4541	4298
	10-30 (40, 50).260	2600	4134	3833	3635	3440	4775	4427	4199	3973	5155	4780	4533	4290	5390	4997	4740	4485
	10-30 (40, 50).270	2700	4307	3993	3787	3584	4975	4612	4375	4140	5371	4980	4723	4470	5615	5206	4938	4673
	10-30 (40, 50).280	2800	4480	4153	3939	3728	5174	4797	4550	4306	5587	5180	4913	4649	5841	5415	5136	4861
	10-30 (40, 50).290	2900	4653	4314	4091	3872	5374	4983	4726	4472	5802	5380	5103	4829	6066	5625	5335	5048
	10-30 (40, 50).300	3000	4825	4474	4243	4016	5574	5168	4902	4638	6018	5580	5292	5008	6292	5834	5533	5236

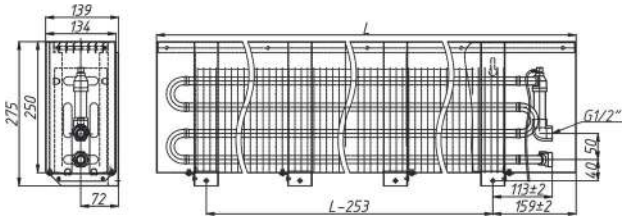
ISOTERM®

НКНД, НКНДН 300 239				НКНД, НКНДН 400 239				НКНД, НКНДН 500 239				НКНД, НКНДН 600 239			
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
1010	955	920	885	1198	1134	1091	1050	1259	1192	1147	1103	1317	1246	1199	1153
1358	1285	1237	1190	1611	1525	1468	1411	1693	1603	1543	1484	1770	1675	1613	1551
1706	1614	1554	1495	2024	1916	1844	1773	2128	2013	1938	1864	2224	2105	2027	1949
2054	1944	1871	1800	2437	2307	2221	2135	2562	2424	2334	2244	2678	2535	2440	2347
2402	2273	2189	2105	2850	2697	2597	2497	2996	2835	2730	2625	3132	2964	2854	2744
2750	2603	2506	2410	3264	3088	2973	2859	3430	3246	3125	3005	3586	3394	3267	3142
3099	2932	2823	2715	3677	3479	3350	3221	3864	3657	3521	3386	4040	3823	3681	3540
3447	3262	3140	3020	4090	3870	3726	3583	4299	4068	3916	3766	4494	4253	4095	3937
3795	3591	3457	3325	4503	4261	4102	3945	4733	4479	4312	4146	4948	4683	4508	4335
4143	3921	3775	3630	4916	4652	4479	4307	5167	4890	4708	4527	5402	5112	4922	4733
4491	4250	4092	3935	5329	5043	4855	4669	5601	5301	5103	4907	5856	5542	5335	5131
4839	4580	4409	4240	5742	5434	5232	5031	6036	5712	5499	5288	6310	5972	5749	5528
5188	4909	4726	4545	6155	5825	5608	5393	6470	6123	5894	5668	6764	6401	6163	5926
5536	5239	5043	4850	6568	6216	5984	5754	6904	6533	6290	6049	7218	6831	6576	6324
5884	5568	5361	5155	6981	6607	6361	6116	7338	6944	6686	6429	7672	7260	6990	6721
6232	5898	5678	5460	7395	6998	6737	6478	7772	7355	7081	6809	8126	7690	7403	7119
6580	6227	5995	5765	7808	7389	7113	6840	8207	7766	7477	7190	8580	8120	7817	7517
6928	6557	6312	6070	8221	7780	7490	7202	8641	8177	7872	7570	9034	8549	8231	7915
7277	6886	6629	6375	8634	8171	7866	7564	9075	8588	8268	7951	9488	8979	8644	8312
7625	7216	6947	6680	9047	8561	8242	7926	9509	8999	8664	8331	9942	9408	9058	8710
7973	7545	7264	6985	9460	8952	8619	8288	9943	9410	9059	8711	10396	9838	9471	9108
8321	7874	7581	7290	9873	9343	8995	8650	10378	9821	9455	9092	10850	10268	9885	9505
8669	8204	7898	7595	10286	9734	9372	9012	10812	10232	9850	9472	11304	10697	10299	9903
9017	8533	8215	7900	10699	10125	9748	9374	11246	10643	10246	9853	11758	11127	10712	10301
9365	8863	8533	8205	11112	10516	10124	9736	11680	11053	10642	10233	12212	11556	11126	10699
9714	9192	8850	8510	11526	10907	10501	10097	12114	11464	11037	10613	12666	11986	11539	11096
832	781	747	714	988	927	886	847	1038	974	932	890	1085	1018	974	931
1119	1050	1005	960	1328	1246	1192	1139	1396	1310	1253	1197	1459	1369	1310	1251
1406	1319	1262	1206	1669	1566	1497	1431	1754	1646	1574	1504	1834	1720	1646	1572
1693	1589	1520	1452	2009	1885	1803	1723	2112	1981	1895	1811	2208	2072	1981	1893
1980	1858	1777	1698	2350	2205	2109	2015	2470	2317	2216	2118	2582	2423	2317	2214
2267	2127	2035	1944	2690	2524	2414	2307	2828	2653	2538	2425	2956	2774	2653	2535
2554	2397	2292	2190	3031	2844	2720	2599	3186	2989	2859	2731	3331	3125	2989	2856
2841	2666	2550	2436	3371	3163	3026	2891	3544	3325	3180	3038	3705	3476	3325	3177
3128	2935	2807	2682	3712	3483	3331	3183	3902	3660	3501	3345	4079	3827	3661	3497
3415	3204	3065	2928	4052	3802	3637	3475	4259	3996	3823	3652	4453	4178	3997	3818
3702	3474	3323	3174	4393	4122	3942	3767	4617	4332	4144	3959	4828	4529	4332	4139
3989	3743	3580	3421	4733	4441	4248	4059	4975	4668	4465	4266	5202	4880	4668	4460
4276	4012	3838	3667	5074	4761	4554	4351	5333	5004	4786	4573	5576	5231	5004	4781
4563	4281	4095	3913	5415	5080	4859	4643	5691	5340	5108	4880	5950	5583	5340	5102
4850	4551	4353	4159	5755	5400	5165	4935	6049	5675	5429	5187	6324	5934	5676	5423
5137	4820	4610	4405	6096	5719	5470	5227	6407	6011	5750	5494	6699	6285	6012	5744
5424	5089	4868	4651	6436	6039	5776	5519	6765	6347	6071	5801	7073	6636	6347	6064
5711	5358	5126	4897	6777	6358	6082	5811	7123	6683	6392	6107	7447	6987	6683	6385
5998	5628	5383	5143	7117	6678	6387	6103	7481	7019	6714	6414	7821	7338	7019	6706
6285	5897	5641	5389	7458	6997	6693	6395	7839	7355	7035	6721	8196	7689	7355	7027
6572	6166	5898	5635	7798	7317	6999	6687	8197	7690	7356	7028	8570	8040	7691	7348
6859	6436	6156	5881	8139	7636	7304	6979	8555	8026	7677	7335	8944	8391	8027	7669
7146	6705	6413	6127	8479	7956	7610	7270	8913	8362	7999	7642	9318	8743	8362	7990
7433	6974	6671	6374	8820	8275	7915	7562	9271	8698	8320	7949	9692	9094	8698	8311
7720	7243	6929	6620	9161	8595	8221	7854	9629	9034	8641	8256	10067	9445	9034	8631
8007	7513	7186	6866	9501	8914	8527	8146	9986	9370	8962	8563	10441	9796	9370	8952
664	616	584	553	788	731	693	656	828	768	728	689	866	803	762	721
893	828	786	743	1060	983	932	882	1114	1033	980	927	1165	1080	1024	969
1122	1041	987	934	1332	1235	1171	1108	1400	1298	1231	1165	1463	1357	1287	1218
1351	1253	1188	1125	1603	1487	1410	1334	1685	1563	1482	1403	1762	1634	1550	1466
1580	1465	1390	1315	1875	1739	1649	1561	1971	1827	1733	1640	2061	1911	1812	1715
1809	1678	1591	1506	2147	1991	1888	1787	2257	2092	1985	1878	2359	2188	2075	1963
2039	1890	1793	1696	2419	2243	2127	2013	2542	2357	2236	2116	2658	2464	2337	2212
2268	2102	1994	1887	2691	2495	2366	2239	2828	2622	2487	2353	2957	2741	2600	2460
2497	2315	2195	2078	2962	2747	2605	2465	3114	2887	2738	2591	3255	3018	2863	2709
2726	2527	2397	2268	3234	2999	2844	2691	3399	3152	2989	2829	3554	3295	3125	2958
2955	2740	2598	2459	3506	3251	3083	2917	3685	3417	3241	3067	3853	3572	3388	3206
3184	2952	2800	2649	3778	3503	3322	3144	3971	3681	3492	3304	4151	3849	3651	3455
3413	3164	3001	2840	4049	3754	3561	3370	4256	3946	3743	3542	4450	4126	3913	3703
3642	3377	3203	3031	4321	4006	3800	3596	4542	4211	3994	3780	4749	4403	4176	3952
3871	3589	3404	3221	4593	4258	4039	3822	4828	4476	4245	4017	5047	4680	4439	4200
4100	3801	3605	3412	4865	4510	4278	4048	5113	4741	4497	4255	5346	4957	4701	4449
4329	4014	3807	3602	5137	4762	4517	4274	5399	5006	4748	4493	5645	5234	4964	4697
4558	4226	4008	3793	5408	5014	4756	4501	5685	5271	4999	4731	5943	5510	5226	4946
4787	4438	4210	3984	5680	5266	4995	4727	5970	5535	5250	4968	6242	5787	5489	5194
5016	4651	4411	4174	5952	5518	5234	4953	6256	5800	5501	5206	6541	6064	5752	5443
5245	4863	4613	4365	6224	5770	5473	5179	6542	6065	5753	5444	6839	6341	6014	5691
5474	5076	4814	4555	6495	6022	5712	5405	6827	6330	6004	5681	7138	6618	6277	5940
5703	5288	5015	4746	6767	6274	5951	5631	7113	6595	6255	5919	7437	6895	6540	6188
5932	5500	5217	4937	7039	6526	6190	5858	7399	6860	6506	6157	7735	7172	6802	6437
6161	5713	5418	5127	7311	6778	6429	6084	7684	7125	6757	6395	8034	7449	7065	6686
6390	5925	5620	5318	7583	7030	6668	6310	7970	7389	7009	6632	8333	7726	7328	6934

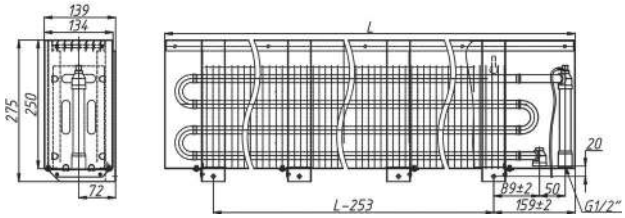
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 20-25.050…300, высота кожуха 250 мм

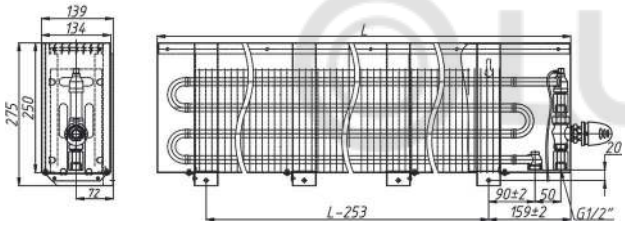
НКН 20-25.050...300 - П



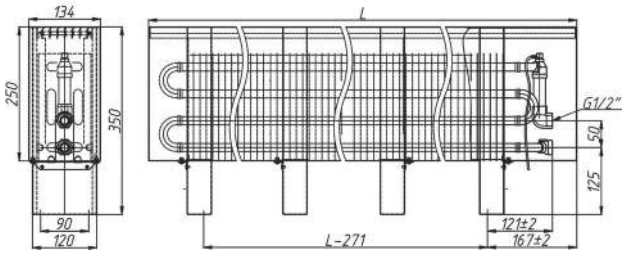
НКНН 20-25.050...300 - П



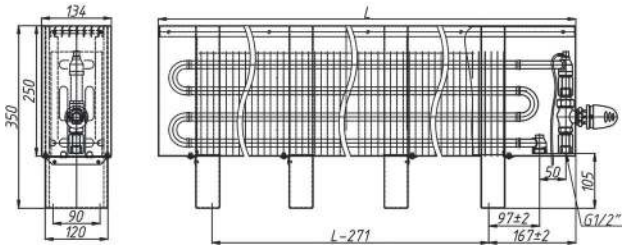
НКНН 20-25.050...300 Т2 - П



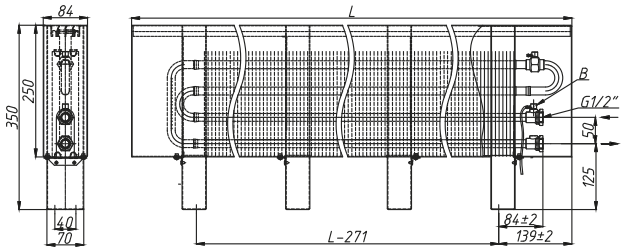
НКО 20-25.050...300 - П



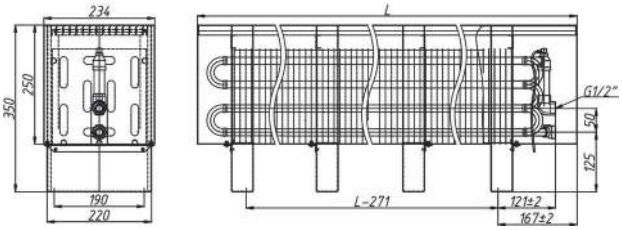
НКОН 20-25.050...300 Т2 - П



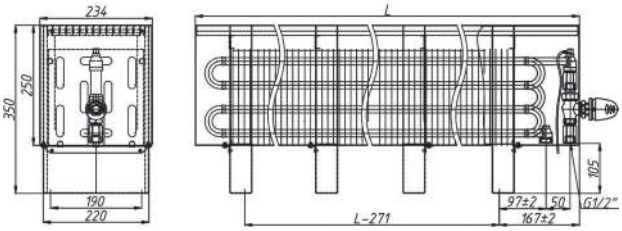
НКО Slim 20-25.050...300



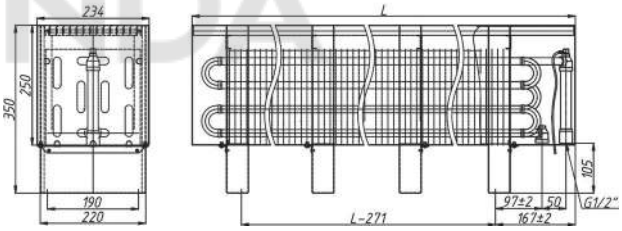
НКД 20-25.050...300 - П



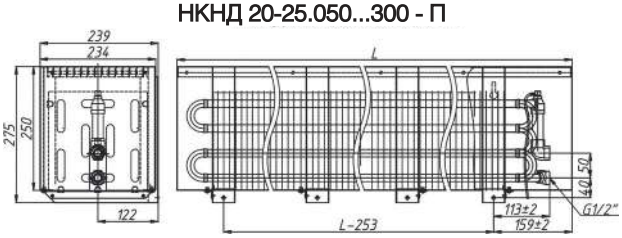
НКДН 20-25.050...300 Т2 - П



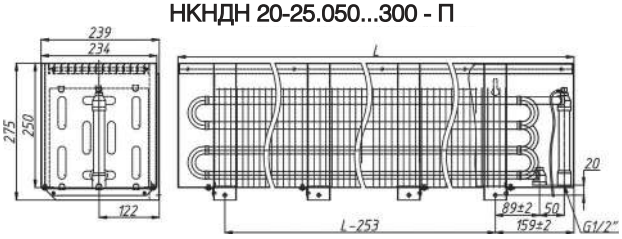
НКДН 20-25.050...300



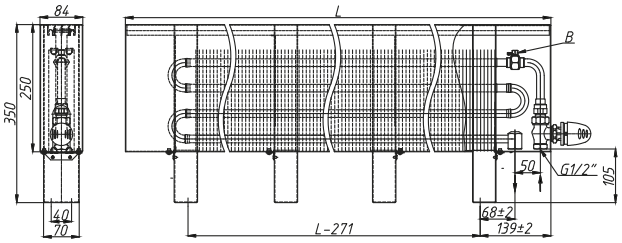
НКНД 20-25.050...300 - П



НКНДН 20-25.050...300 - П



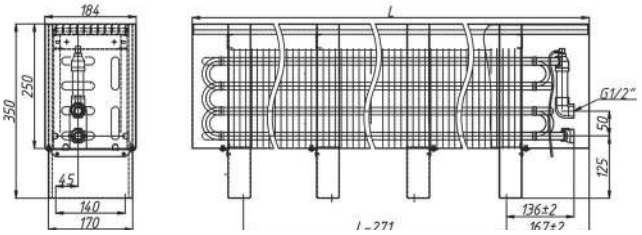
НКОН Slim 20-25.050...300 Т2



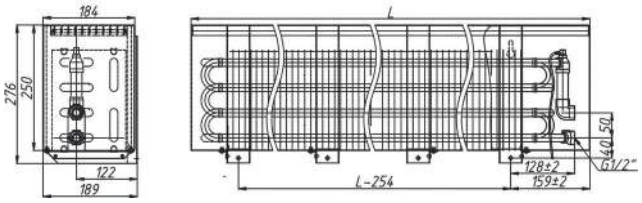
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 20-25.050…300, высота кожуха 250 мм

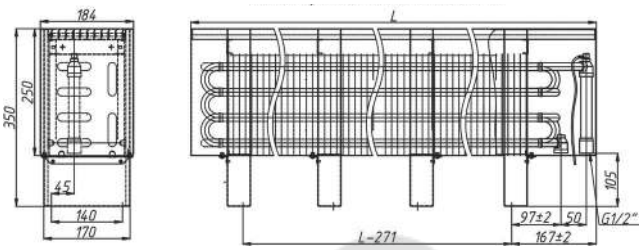
НКПО 20-25.050...300 - П



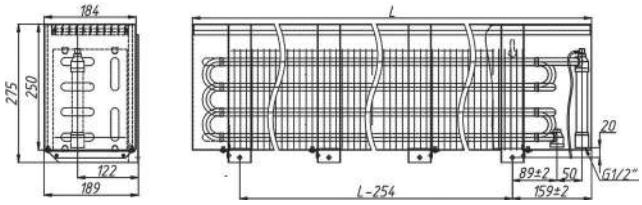
НКПН 20-25.050...300 - П



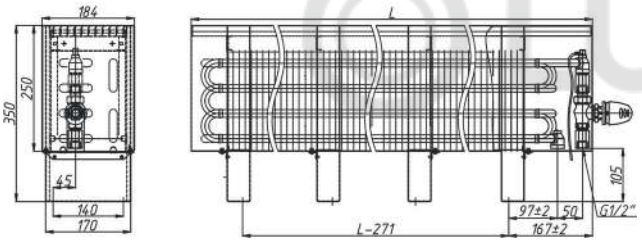
НКПОН 20-25.050...300 - П



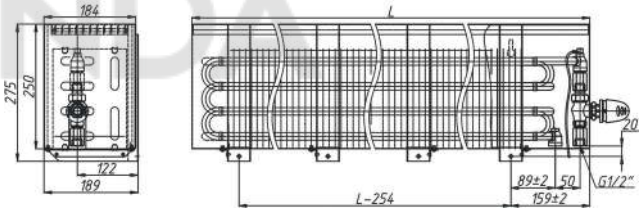
НКПНН 20-25.050...300 - П



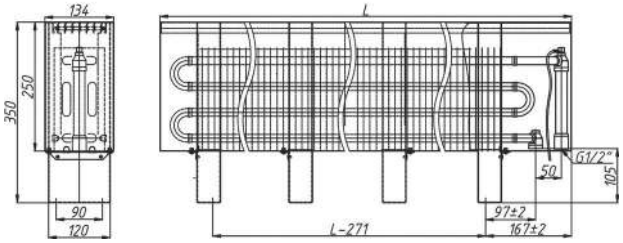
НКПОН 20-25.050...300 - П



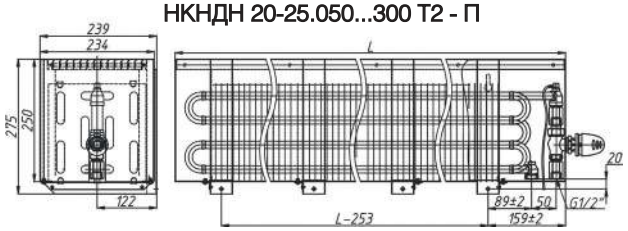
НКПНН 20-25.050...300 Т2 - П



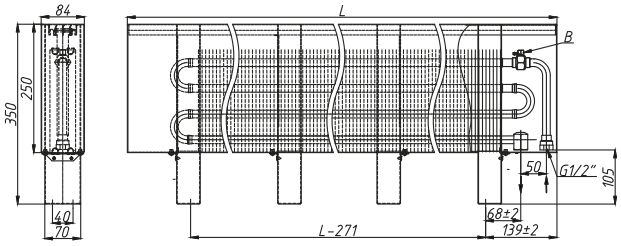
НКОН 20-25.050...300 - П



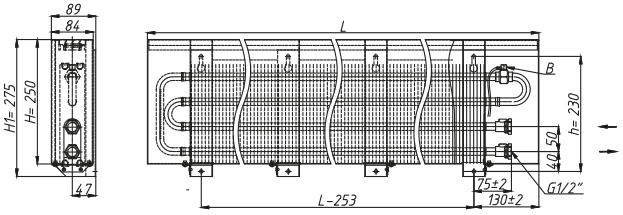
НКНДН 20-25.050...300 Т2 - П



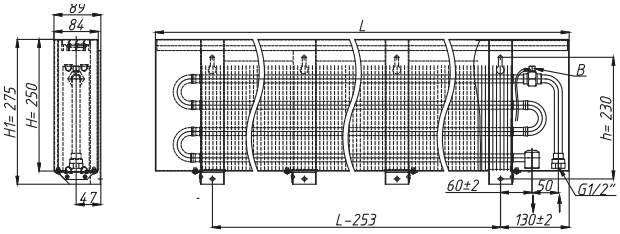
НКОН Slim 20-25.050...300



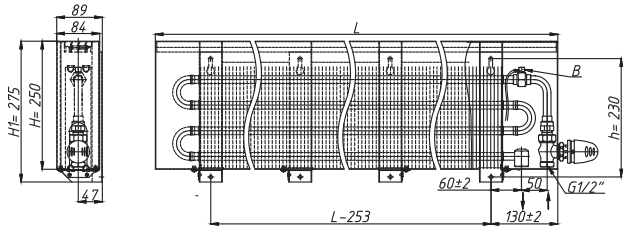
НКН Slim 20-25.050...300 - П



НКОН Slim 20-25.050...300



НКНН Slim 20-25.050...300 Т2 - П



ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 20-25.050...300

Теплоноситель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	НКН Slim, НКНН Slim 250 89				НКО Slim, НКОН Slim 250 84				НКН, НКНН 250 139				НКО, НКОН 250 134			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °С	20-25.50	500	246	233	224	215	251	237	228	220	515	488	470	452	526	497	479	461
	20-25.60	600	331	313	301	290	337	319	307	295	699	662	637	613	713	675	650	625
	20-25.70	700	415	393	379	364	424	401	386	371	884	836	805	774	901	853	821	790
	20-25.80	800	500	473	456	438	510	483	465	447	1068	1010	973	935	1089	1031	992	954
	20-25.90	900	585	554	533	513	597	565	544	523	1252	1184	1140	1097	1277	1208	1163	1119
	20-25.100	1000	670	634	610	587	683	647	622	599	1436	1359	1308	1258	1464	1386	1334	1283
	20-25.110	1100	755	714	687	661	770	728	701	674	1620	1533	1476	1419	1652	1564	1505	1447
	20-25.120	1200	839	794	765	735	856	810	780	750	1804	1707	1643	1580	1840	1741	1676	1612
	20-25.130	1300	924	875	842	810	943	892	859	826	1988	1881	1811	1742	2028	1919	1847	1776
	20-25.140	1400	1009	955	919	884	1029	974	938	902	2172	2055	1979	1903	2215	2097	2018	1941
	20-25.150	1500	1094	1035	996	958	1116	1056	1016	977	2356	2230	2147	2064	2403	2274	2189	2105
	20-25.160	1600	1179	1115	1074	1032	1202	1138	1095	1053	2540	2404	2314	2225	2591	2452	2361	2270
	20-25.170	1700	1263	1196	1151	1107	1289	1219	1174	1129	2724	2578	2482	2387	2779	2630	2532	2434
	20-25.180	1800	1348	1276	1228	1181	1375	1301	1253	1205	2908	2752	2650	2548	2966	2807	2703	2599
	20-25.190	1900	1433	1356	1305	1255	1462	1383	1332	1280	3092	2926	2817	2709	3154	2985	2874	2763
	20-25.200	2000	1518	1436	1383	1330	1548	1465	1410	1356	3276	3101	2985	2870	3342	3163	3045	2928
	20-25.210	2100	1602	1516	1460	1404	1634	1547	1489	1432	3460	3275	3153	3032	3530	3340	3216	3092
	20-25.220	2200	1687	1597	1537	1478	1721	1629	1568	1508	3645	3449	3320	3193	3717	3518	3387	3257
	20-25.230	2300	1772	1677	1614	1552	1807	1710	1647	1583	3829	3623	3488	3354	3905	3696	3558	3421
	20-25.240	2400	1857	1757	1692	1627	1894	1792	1726	1659	4013	3797	3656	3515	4093	3873	3729	3586
	20-25.250	2500	1942	1837	1769	1701	1980	1874	1804	1735	4197	3972	3824	3677	4281	4051	3900	3750
	20-25.260	2600	2026	1918	1846	1775	2067	1956	1883	1811	4381	4146	3991	3838	4468	4229	4071	3915
	20-25.270	2700	2111	1998	1923	1850	2153	2038	1962	1887	4565	4320	4159	3999	4656	4406	4242	4079
	20-25.280	2800	2196	2078	2001	1924	2240	2120	2041	1962	4749	4494	4327	4161	4844	4584	4413	4244
	20-25.290	2900	2281	2158	2078	1998	2326	2201	2119	2038	4933	4668	4494	4322	5032	4762	4584	4408
	20-25.300	3000	2365	2239	2155	2072	2413	2283	2198	2114	5117	4842	4662	4483	5219	4939	4755	4573
90/70 °С	20-25.50	500	203	190	182	174	207	194	186	177	425	399	381	364	434	407	389	372
	20-25.60	600	273	256	245	234	279	261	250	238	577	541	517	494	589	552	528	504
	20-25.70	700	342	321	307	294	350	328	313	300	728	683	654	624	745	697	667	637
	20-25.80	800	412	387	370	354	422	395	377	361	880	826	790	755	900	842	806	770
	20-25.90	900	482	452	433	413	493	462	441	422	1032	968	926	885	1055	987	944	902
	20-25.100	1000	552	518	496	473	564	528	505	483	1184	1110	1062	1015	1210	1133	1083	1035
	20-25.110	1100	622	584	558	533	636	595	569	544	1335	1253	1198	1145	1365	1278	1222	1168
	20-25.120	1200	692	649	621	593	707	662	633	605	1487	1395	1334	1275	1520	1423	1361	1300
	20-25.130	1300	762	715	684	653	779	729	697	666	1639	1537	1471	1405	1675	1568	1500	1433
	20-25.140	1400	832	780	746	713	850	796	761	727	1790	1680	1607	1535	1830	1713	1639	1566
	20-25.150	1500	902	846	809	773	922	863	825	789	1942	1822	1743	1665	1985	1859	1778	1699
	20-25.160	1600	971	911	872	833	993	930	889	850	2094	1965	1879	1795	2141	2004	1917	1831
	20-25.170	1700	1041	977	935	893	1065	997	953	911	2246	2107	2015	1926	2296	2149	2056	1964
	20-25.180	1800	1111	1043	997	953	1136	1063	1017	972	2397	2249	2152	2056	2451	2294	2195	2097
	20-25.190	1900	1181	1108	1060	1013	1207	1130	1081	1033	2549	2392	2288	2186	2606	2439	2333	2229
	20-25.200	2000	1251	1174	1123	1073	1279	1197	1145	1094	2701	2534	2424	2316	2761	2585	2472	2362
	20-25.210	2100	1321	1239	1185	1133	1350	1264	1209	1155	2853	2676	2560	2446	2916	2730	2611	2495
	20-25.220	2200	1391	1305	1248	1193	1422	1331	1273	1216	3004	2819	2696	2576	3071	2875	2750	2628
	20-25.230	2300	1461	1370	1311	1252	1493	1398	1337	1278	3156	2961	2832	2706	3226	3020	2889	2760
	20-25.240	2400	1531	1436	1374	1312	1565	1465	1401	1339	3308	3103	2969	2836	3381	3166	3028	2893
	20-25.250	2500	1601	1502	1436	1372	1636	1532	1465	1400	3460	3246	3105	2966	3537	3311	3167	3026
	20-25.260	2600	1670	1567	1499	1432	1708	1599	1529	1461	3611	3388	3241	3096	3692	3456	3306	3158
	20-25.270	2700	1740	1633	1562	1492	1779	1665	1593	1522	3763	3531	3377	3227	3847	3601	3445	3291
	20-25.280	2800	1810	1698	1625	1552	1850	1732	1657	1583	3915	3673	3513	3357	4002	3746	3584	3424
	20-25.290	2900	1880	1764	1687	1612	1922	1799	1721	1644	4066	3815	3649	3487	4157	3892	3722	3556
	20-25.300	3000	1950	1830	1750	1672	1993	1866	1785	1705	4218	3958	3786	3617	4312	4037	3861	3689
75/65 °С	20-25.50	500	162	150	142	135	165	153	145	137	339	314	298	282	346	321	304	288
	20-25.60	600	218	202	191	181	222	206	195	185	460	427	405	383	469	435	413	391
	20-25.70	700	273	253	240	227	279	258	245	232	581	539	511	484	593	550	521	493
	20-25.80	800	329	305	289	274	336	311	295	279	702	651	618	584	716	664	630	596
	20-25.90	900	385	357	338	320	393	364	345	327	823	763	724	685	840	779	739	699
	20-25.100	1000	441	409	388	367	449	417	395	374	945	876	831	786	963	893	847	802
	20-25.110	1100	496	460	437	413	506	469	445	421	1066	988	937	887	1087	1008	956	905
	20-25.120	1200	552	512	486	460	563	522	495	469	1187	1100	1044	988	1210	1122	1064	1007
	20-25.130	1300	608	564	535	506	620	575	545	516	1308	1213	1150	1088	1334	1237	1173	1110
	20-25.140	1400	664	615	584	552	677	628	595	563	1429	1325	1257	1189	1458	1351	1282	1213
	20-25.150	1500	720	667	633	599	734	680	645	611	1550	1437	1363	1290	1581	1466	1390	1316
	20-25.160	1600	775	719	682	645	791	733	695	658	1671	1549	1470	1391	1705	1580	1499	1418
	20-25.170	1700	831	771	731	692	848	786	745	705	1792	1662	1576	1491	1828	1695	1608	1521
	20-25.180	1800	887	822	780	738	905	839	796	753	1913	1774	1683	1592	1952	1809	1716	1624
	20-25.190	1900	943	874	829	784	962	891	846	800	2034	1886	1789	1693	2075	1924	1825	1727
	20-25.200	2000	998	926	878	831	1018	944	896	847	2156	1998	1896	1794	2199	2038	1933	1830
	20-25.210	2100	1054	977	927	877	1075	997	946	895	2277	2111	2002	1894	2322	2153	2042	1932
	20-25.220	2200	1110	1029	976	924	1132	1050	996	942	2398	2223	2108	1995	2446	2268	2151	2035
	20-25.230	2300	1166	1081	1025	970	1189	1102	1046	990	2519	2335	2215	2096	2569	2382	2259	2138
	20-25.240	2400	1222	1133	1074	1017	1246	1155	1096	1037	2640	2448	2321	2197	2693	2497	2368	2241
	20-25.250	2500	1277	1184	1123	1063	1303	1208	1146	1084	2761	2560	2428	2298	2816	2611	2477	2344
	20-25.260	2600	1333	1236	1172	1109	1360	1261	1196	1132	2882	2672	2534	2398	2940	2726	2585	2446
	20-25.270	2700	1389	1288	1221	1156	1417	1313	1246	1179	3003	2784	2641	2499	3063	2840	2694	2549
	20-25.280	2800	1445	1339	1270	1202	1474	1366	1296	1226	3124	2897	2747	2600	3187	2955	2802	2652
	20-25.290	2900	1500	1391	1319	1249	1530	1419	1346	1274	3245	3009	2854	2701	3310	3069	2911	2755
	20-25.300	3000	1556	1443	1369	1295	1587	1472	1396	1321	3366	3121	2960	2801	3434	3184	3020	2857

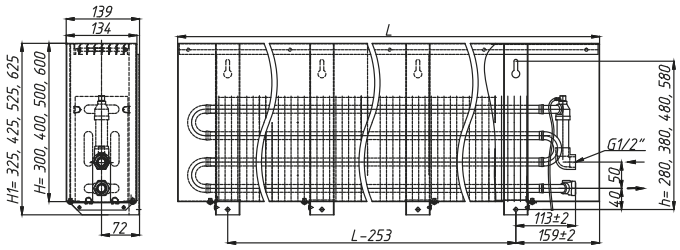
ISOTERM®

НКПН, НКПНН 250 189				НКПО, НКПОН 250 184				НКНД, НКНДН 250 239				НКД, НКДН 250 234			
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
768	727	700	673	783	741	714	686	1020	966	930	894	1041	985	948	912
1042	986	950	913	1063	1006	969	931	1385	1310	1262	1213	1412	1337	1287	1237
1317	1246	1200	1153	1343	1271	1224	1177	1749	1655	1594	1532	1784	1688	1625	1563
1591	1506	1449	1394	1623	1536	1478	1422	2114	2000	1926	1852	2156	2040	1964	1889
1865	1765	1699	1634	1902	1800	1733	1667	2478	2345	2258	2171	2528	2392	2303	2214
2139	2025	1949	1874	2182	2065	1988	1912	2842	2690	2590	2490	2899	2744	2641	2540
2414	2284	2199	2115	2462	2330	2243	2157	3207	3035	2922	2809	3271	3095	2980	2866
2688	2544	2449	2355	2742	2595	2498	2402	3571	3380	3254	3129	3643	3447	3319	3191
2962	2803	2699	2595	3022	2859	2753	2647	3936	3724	3586	3448	4014	3799	3657	3517
3237	3063	2949	2836	3301	3124	3008	2892	4300	4069	3918	3767	4386	4151	3996	3843
3511	3323	3199	3076	3581	3389	3263	3137	4664	4414	4250	4086	4758	4502	4335	4168
3785	3582	3449	3316	3861	3654	3518	3383	5029	4759	4582	4406	5129	4854	4673	4494
4059	3842	3699	3556	4141	3918	3772	3628	5393	5104	4914	4725	5501	5206	5012	4819
4334	4101	3948	3797	4420	4183	4027	3873	5758	5449	5246	5044	5873	5558	5351	5145
4608	4361	4198	4037	4700	4448	4282	4118	6122	5793	5578	5363	6244	5909	5689	5471
4882	4620	4448	4277	4980	4713	4537	4363	6486	6138	5910	5683	6616	6261	6028	5796
5157	4880	4698	4518	5260	4978	4792	4608	6851	6483	6242	6002	6988	6613	6366	6122
5431	5140	4948	4758	5540	5242	5047	4853	7215	6828	6574	6321	7359	6965	6705	6448
5705	5399	5198	4998	5819	5507	5302	5098	7580	7173	6906	6640	7731	7316	7044	6773
5980	5659	5448	5239	6099	5772	5557	5343	7944	7518	7238	6960	8103	7668	7382	7099
6254	5918	5698	5479	6379	6037	5812	5589	8308	7863	7570	7279	8475	8020	7721	7425
6528	6178	5948	5719	6659	6301	6067	5834	8673	8207	7902	7598	8846	8372	8060	7750
6802	6437	6198	5960	6938	6566	6321	6079	9037	8552	8234	7917	9218	8723	8398	8076
7077	6697	6447	6200	7218	6831	6576	6324	9402	8897	8566	8237	9590	9075	8737	8401
7351	6957	6697	6440	7498	7096	6831	6569	9766	9242	8898	8556	9961	9427	9076	8727
7625	7216	6947	6680	7778	7360	7086	6814	10130	9587	9230	8875	10333	9779	9414	9053
633	594	568	543	646	606	580	554	841	789	755	721	858	805	770	736
859	806	771	737	876	822	787	751	1141	1071	1024	979	1164	1092	1045	998
1085	1018	974	931	1107	1039	993	949	1442	1353	1294	1236	1471	1380	1320	1261
1311	1230	1177	1124	1338	1255	1200	1147	1742	1635	1564	1494	1777	1667	1595	1524
1538	1443	1380	1318	1568	1471	1407	1345	2043	1916	1833	1751	2084	1955	1870	1786
1764	1655	1583	1512	1799	1688	1614	1542	2343	2198	2103	2009	2390	2242	2145	2049
1990	1867	1786	1706	2030	1904	1821	1740	2643	2480	2372	2267	2696	2530	2420	2312
2216	2079	1989	1900	2260	2121	2028	1938	2944	2762	2642	2524	3003	2817	2695	2575
2442	2291	2192	2094	2491	2337	2235	2136	3244	3044	2912	2782	3309	3105	2970	2837
2668	2503	2394	2288	2721	2553	2442	2333	3545	3326	3181	3039	3616	3392	3245	3100
2894	2715	2597	2482	2952	2770	2649	2531	3845	3607	3451	3297	3922	3680	3520	3363
3120	2928	2800	2675	3183	2986	2856	2729	4145	3889	3720	3554	4228	3967	3795	3625
3346	3140	3003	2869	3413	3202	3063	2927	4446	4171	3990	3812	4535	4255	4070	3888
3573	3352	3206	3063	3644	3419	3270	3124	4746	4453	4259	4070	4841	4542	4345	4151
3799	3564	3409	3257	3875	3635	3477	3322	5047	4735	4529	4327	5148	4830	4620	4414
4025	3776	3612	3451	4105	3852	3684	3520	5347	5017	4799	4585	5454	5117	4895	4676
4251	3988	3815	3645	4336	4068	3891	3718	5647	5298	5068	4842	5760	5404	5170	4939
4477	4200	4018	3839	4567	4284	4098	3915	5948	5580	5338	5100	6067	5692	5445	5202
4703	4413	4221	4033	4797	4501	4305	4113	6248	5862	5607	5357	6373	5979	5719	5465
4929	4625	4424	4226	5028	4717	4512	4311	6549	6144	5877	5615	6680	6267	5994	5727
5155	4837	4627	4420	5258	4934	4719	4509	6849	6426	6147	5872	6986	6554	6269	5990
5381	5049	4829	4614	5489	5150	4926	4706	7149	6708	6416	6130	7292	6842	6544	6253
5608	5261	5032	4808	5720	5366	5133	4904	7450	6990	6686	6388	7599	7129	6819	6515
5834	5473	5235	5002	5950	5583	5340	5102	7750	7271	6955	6645	7905	7417	7094	6778
6060	5685	5438	5196	6181	5799	5547	5300	8051	7553	7225	6903	8212	7704	7369	7041
6286	5897	5641	5390	6412	6015	5754	5497	8351	7835	7494	7160	8518	7992	7644	7304
505	468	444	420	515	478	453	429	671	622	590	559	685	635	602	570
686	636	603	571	699	648	615	582	911	845	801	758	929	862	817	773
866	803	762	721	883	819	777	735	1151	1067	1012	958	1174	1088	1032	977
1047	970	920	871	1068	990	939	888	1390	1289	1223	1157	1418	1315	1247	1180
1227	1138	1079	1021	1252	1160	1101	1042	1630	1511	1434	1357	1663	1542	1462	1384
1408	1305	1238	1171	1436	1331	1263	1195	1870	1734	1644	1556	1907	1768	1677	1587
1588	1472	1396	1321	1620	1502	1424	1348	2110	1956	1855	1756	2152	1995	1892	1791
1768	1640	1555	1472	1804	1672	1586	1501	2349	2178	2066	1955	2396	2222	2107	1994
1949	1807	1714	1622	1988	1843	1748	1654	2589	2401	2277	2155	2641	2449	2322	2198
2129	1974	1873	1772	2172	2014	1910	1807	2829	2623	2488	2354	2885	2675	2537	2401
2310	2142	2031	1922	2356	2184	2072	1961	3069	2845	2698	2554	3130	2902	2752	2605
2490	2309	2190	2072	2540	2355	2234	2114	3308	3067	2909	2753	3375	3129	2968	2808
2671	2476	2349	2222	2724	2526	2396	2267	3548	3290	3120	2953	3619	3355	3183	3012
2851	2643	2507	2373	2908	2696	2557	2420	3788	3512	3331	3152	3864	3582	3398	3215
3032	2811	2666	2523	3092	2867	2719	2573	4028	3734	3542	3352	4108	3809	3613	3419
3212	2978	2825	2673	3276	3038	2881	2726	4267	3956	3753	3551	4353	4036	3828	3622
3393	3145	2983	2823	3460	3208	3043	2880	4507	4179	3963	3751	4597	4262	4043	3826
3573	3313	3142	2973	3644	3379	3205	3033	4747	4401	4174	3950	4842	4489	4258	4029
3753	3480	3301	3123	3828	3550	3367	3186	4987	4623	4385	4150	5086	4716	4473	4233
3934	3647	3459	3274	4013	3720	3529	3339	5226	4846	4596	4349	5331	4942	4688	4436
4114	3815	3618	3424	4197	3891	3690	3492	5466	5068	4807	4549	5575	5169	4903	4640
4295	3982	3777	3574	4381	4062	3852	3645	5706	5290	5018	4748	5820	5396	5118	4843
4475	4149	3935	3724	4565	4232	4014	3799	5945	5512	5228	4948	6064	5623	5333	5047
4656	4317	4094	3874	4749	4403	4176	3952	6185	5735	5439	5147	6309	5849	5548	5250
4836	4484	4253	4024	4933	4574	4338	4105	6425	5957	5650	5347	6553	6076	5763	5453
5017	4651	4411	4175	5117	4744	4500	4258	6665	6179	5861	5546	6798	6303	5978	5657

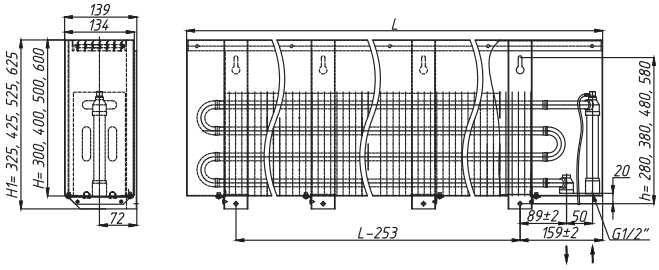
ISOTERM®

Размеры конвекторов Коралл 20-30(40, 50, 60).050…300

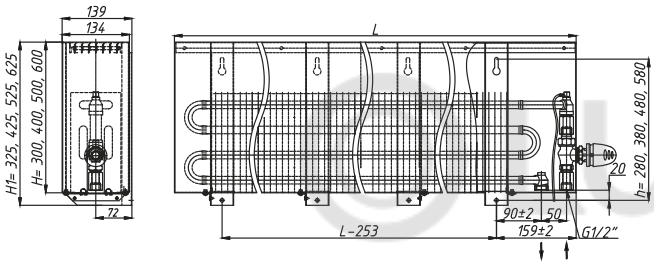
НКН 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



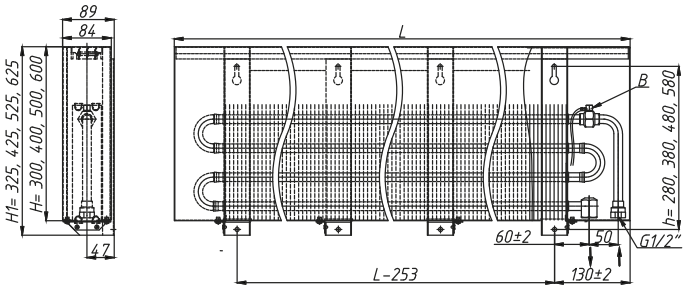
НКНН 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



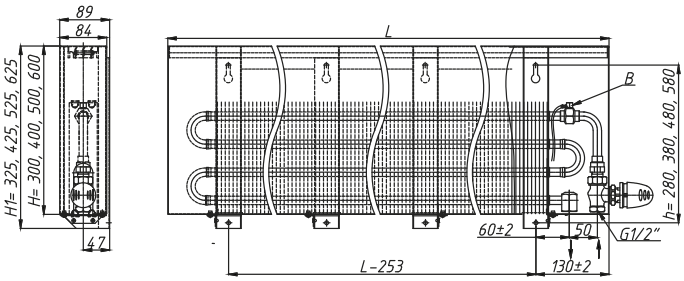
НКНН 20-30 (40, 50, 60).050...300 Т2 - П



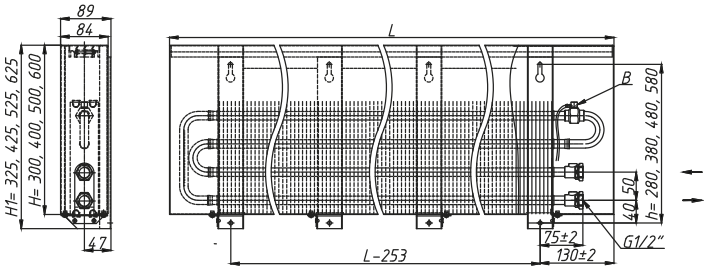
НКНН Slim 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



НКНН Slim 20-30(40, 50, 60).050...300 Т2- П

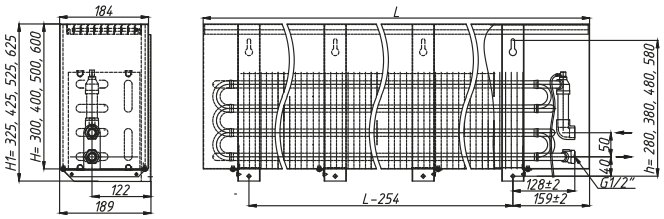


НКН Slim 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П

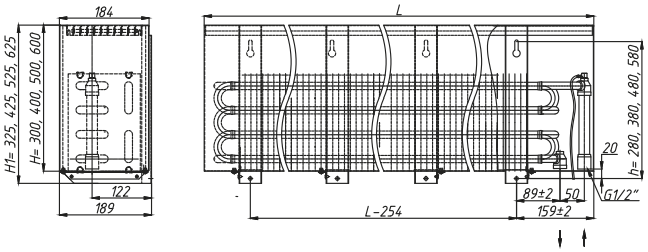


ISOTERM®

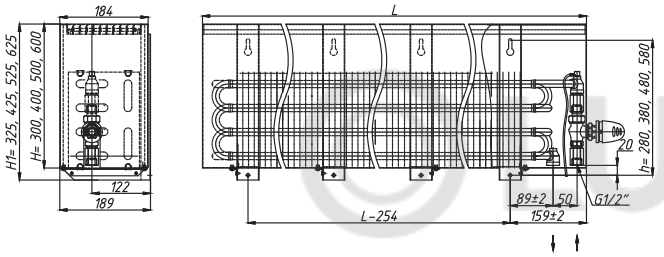
НКПН 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



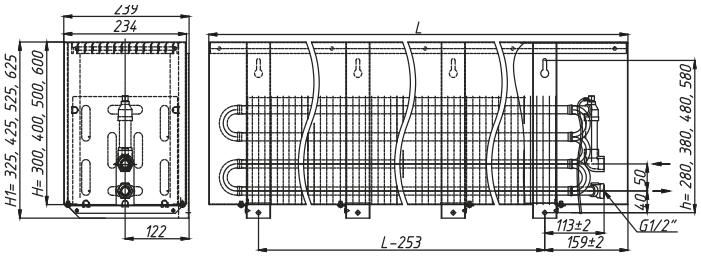
НКПНН 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



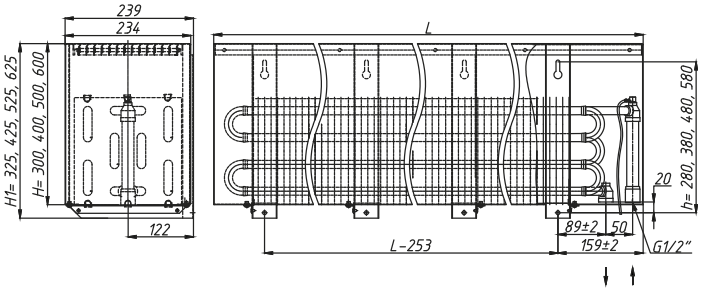
НКПНН 20-30 (40, 50, 60).050...300 Т2 - П



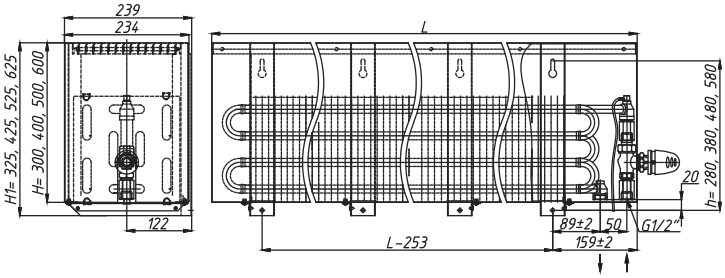
НКНД 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



НКНДН 20-30 (40, 50, 60).050...300 - П



НКНДН 20-30 (40, 50, 60).050...300 Т2 - П



ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 20-30(40, 50, 60).050...300

Теплоно-ситель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	HKH, HKHH Slim 300 89				HKH, HKHH Slim 400 89				HKH, HKHH Slim 500 89				HKH, HKHH Slim 600 89			
			Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°C):															
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °C	20-30 (40, 50, 60).050	500	290	274	264	254	328	310	299	287	352	333	321	309	368	349	336	323
	20-30 (40, 50, 60).060	600	393	372	358	344	441	417	402	386	474	448	432	415	495	469	451	434
	20-30 (40, 50, 60).070	700	496	470	452	435	554	524	505	485	595	563	542	522	622	589	567	545
	20-30 (40, 50, 60).080	800	600	568	546	525	667	631	608	584	717	678	653	628	749	709	683	657
	20-30 (40, 50, 60).090	900	703	665	641	616	780	738	711	683	838	793	764	734	877	829	799	768
	20-30 (40, 50, 60).100	1000	807	763	735	707	893	845	814	782	960	908	874	841	1004	950	914	879
	20-30 (40, 50, 60).110	1100	910	861	829	797	1006	952	917	882	1081	1023	985	947	1131	1070	1030	991
	20-30 (40, 50, 60).120	1200	1013	959	923	888	1119	1059	1020	981	1203	1138	1096	1054	1258	1190	1146	1102
	20-30 (40, 50, 60).130	1300	1117	1057	1018	978	1232	1166	1123	1080	1324	1253	1206	1160	1385	1310	1262	1213
	20-30 (40, 50, 60).140	1400	1220	1155	1112	1069	1345	1273	1226	1179	1446	1368	1317	1267	1512	1431	1377	1324
	20-30 (40, 50, 60).150	1500	1324	1253	1206	1160	1458	1380	1329	1278	1567	1483	1428	1373	1639	1551	1493	1436
	20-30 (40, 50, 60).160	1600	1427	1350	1300	1250	1571	1487	1432	1377	1689	1598	1539	1479	1766	1671	1609	1547
	20-30 (40, 50, 60).170	1700	1530	1448	1394	1341	1684	1594	1535	1476	1810	1713	1649	1586	1893	1791	1724	1658
	20-30 (40, 50, 60).180	1800	1634	1546	1489	1431	1798	1701	1638	1575	1932	1828	1760	1692	2020	1911	1840	1770
	20-30 (40, 50, 60).190	1900	1737	1644	1583	1522	1911	1808	1741	1674	2053	1943	1871	1799	2147	2032	1956	1881
	20-30 (40, 50, 60).200	2000	1841	1742	1677	1613	2024	1915	1844	1773	2175	2058	1981	1905	2274	2152	2072	1992
	20-30 (40, 50, 60).210	2100	1944	1840	1771	1703	2137	2022	1947	1872	2296	2173	2092	2012	2401	2272	2187	2103
	20-30 (40, 50, 60).220	2200	2048	1938	1865	1794	2250	2129	2050	1971	2418	2288	2203	2118	2528	2392	2303	2215
	20-30 (40, 50, 60).230	2300	2151	2035	1960	1884	2363	2236	2153	2070	2539	2403	2313	2224	2655	2513	2419	2326
	20-30 (40, 50, 60).240	2400	2254	2133	2054	1975	2476	2343	2256	2169	2661	2518	2424	2331	2782	2633	2535	2437
	20-30 (40, 50, 60).250	2500	2358	2231	2148	2066	2589	2450	2359	2268	2782	2633	2535	2437	2909	2753	2650	2549
	20-30 (40, 50, 60).260	2600	2461	2329	2242	2156	2702	2557	2462	2367	2904	2748	2645	2544	3036	2873	2766	2660
	20-30 (40, 50, 60).270	2700	2565	2427	2337	2247	2815	2664	2565	2466	3025	2863	2756	2650	3163	2993	2882	2771
	20-30 (40, 50, 60).280	2800	2668	2525	2431	2337	2928	2771	2668	2565	3146	2978	2867	2757	3290	3114	2998	2882
	20-30 (40, 50, 60).290	2900	2771	2623	2525	2428	3041	2878	2771	2664	3268	3093	2977	2863	3417	3234	3113	2994
	20-30 (40, 50, 60).300	3000	2875	2721	2619	2519	3154	2985	2874	2763	3389	3208	3088	2969	3544	3354	3229	3105
90/70 °C	20-30 (40, 50, 60).050	500	239	224	214	205	270	254	243	232	290	272	261	239	304	285	273	260
	20-30 (40, 50, 60).060	600	324	304	291	278	363	341	326	312	391	366	351	322	408	383	367	350
	20-30 (40, 50, 60).070	700	409	384	367	351	457	428	410	392	491	460	440	405	513	481	460	440
	20-30 (40, 50, 60).080	800	494	464	444	424	550	516	493	471	591	554	530	487	618	580	554	530
	20-30 (40, 50, 60).090	900	580	544	520	497	643	603	577	551	691	648	620	570	723	678	648	620
	20-30 (40, 50, 60).100	1000	665	624	597	570	736	691	661	631	791	742	710	652	827	776	742	709
	20-30 (40, 50, 60).110	1100	750	704	673	643	829	778	744	711	891	836	800	735	932	874	836	799
	20-30 (40, 50, 60).120	1200	835	784	750	716	923	866	828	791	991	930	890	817	1037	973	930	889
	20-30 (40, 50, 60).130	1300	921	864	826	789	1016	953	912	871	1092	1024	980	900	1141	1071	1024	979
	20-30 (40, 50, 60).140	1400	1006	944	903	862	1109	1041	995	951	1192	1118	1070	983	1246	1169	1118	1068
	20-30 (40, 50, 60).150	1500	1091	1024	979	936	1202	1128	1079	1031	1292	1212	1159	1065	1351	1267	1212	1158
	20-30 (40, 50, 60).160	1600	1176	1104	1056	1009	1295	1215	1163	1111	1392	1306	1249	1148	1456	1366	1306	1248
	20-30 (40, 50, 60).170	1700	1262	1184	1132	1082	1389	1303	1246	1191	1492	1400	1339	1230	1560	1464	1400	1338
	20-30 (40, 50, 60).180	1800	1347	1264	1209	1155	1482	1390	1330	1271	1592	1494	1429	1313	1665	1562	1494	1428
	20-30 (40, 50, 60).190	1900	1432	1344	1285	1228	1575	1478	1413	1350	1692	1588	1519	1395	1770	1660	1588	1517
	20-30 (40, 50, 60).200	2000	1517	1424	1362	1301	1668	1565	1497	1430	1793	1682	1609	1478	1874	1759	1682	1607
	20-30 (40, 50, 60).210	2100	1603	1504	1438	1374	1761	1653	1581	1510	1893	1776	1699	1561	1979	1857	1776	1697
	20-30 (40, 50, 60).220	2200	1688	1584	1515	1447	1855	1740	1664	1590	1993	1870	1789	1643	2084	1955	1870	1787
	20-30 (40, 50, 60).230	2300	1773	1664	1591	1520	1948	1827	1748	1670	2093	1964	1878	1726	2189	2053	1964	1877
	20-30 (40, 50, 60).240	2400	1858	1744	1668	1593	2041	1915	1832	1750	2193	2058	1968	1808	2293	2152	2058	1966
	20-30 (40, 50, 60).250	2500	1944	1824	1744	1666	2134	2002	1915	1830	2293	2152	2058	1891	2398	2250	2152	2056
	20-30 (40, 50, 60).260	2600	2029	1903	1821	1740	2227	2090	1999	1910	2394	2246	2148	1973	2503	2348	2246	2146
	20-30 (40, 50, 60).270	2700	2114	1983	1897	1813	2321	2177	2083	1990	2494	2340	2238	2056	2608	2446	2340	2236
	20-30 (40, 50, 60).280	2800	2199	2063	1974	1886	2414	2265	2166	2070	2594	2434	2328	2139	2712	2545	2434	2326
	20-30 (40, 50, 60).290	2900	2285	2143	2050	1959	2507	2352	2250	2150	2694	2528	2418	2221	2817	2643	2528	2415
	20-30 (40, 50, 60).300	3000	2370	2223	2127	2032	2600	2440	2333	2229	2794	2621	2508	2304	2922	2741	2622	2505
75/65 °C	20-30 (40, 50, 60).050	500	190	177	168	159	216	200	190	179	232	215	204	193	242	225	213	202
	20-30 (40, 50, 60).060	600	259	240	227	215	290	269	255	241	312	289	274	259	326	302	287	271
	20-30 (40, 50, 60).070	700	327	303	287	272	364	338	320	303	392	363	344	326	410	380	360	341
	20-30 (40, 50, 60).080	800	395	366	347	328	439	407	386	365	472	437	415	392	493	457	434	410
	20-30 (40, 50, 60).090	900	463	429	407	385	513	476	451	427	551	511	485	459	577	535	507	480
	20-30 (40, 50, 60).100	1000	531	492	467	442	588	545	517	489	631	585	555	525	660	612	581	549
	20-30 (40, 50, 60).110	1100	599	555	526	498	662	614	582	551	711	660	626	592	744	690	654	619
	20-30 (40, 50, 60).120	1200	667	618	586	555	736	683	648	613	791	734	696	658	827	767	728	689
	20-30 (40, 50, 60).130	1300	735	681	646	611	811	752	713	675	871	808	766	725	911	845	801	758
	20-30 (40, 50, 60).140	1400	803	744	706	668	885	821	778	737	951	882	836	791	995	922	875	828
	20-30 (40, 50, 60).150	1500	871	807	766	725	959	890	844	798	1031	956	907	858	1078	1000	948	897
	20-30 (40, 50, 60).160	1600	939	870	826	781	1034	959	909	860	1111	1030	977	924	1162	1077	1022	967
	20-30 (40, 50, 60).170	1700	1007	934	885	838	1108	1027	975	922	1191	1104	1047	991	1245	1155	1095	1036
	20-30 (40, 50, 60).180	1800	1075	997	945	894	1183	1096	1040	984	1271	1178	1118	1058	1329	1232	1169	1106
	20-30 (40, 50, 60).190	1900	1143	1060	1005	951	1257	1165	1105	1046	1351	1252	1188	1124	1412	1310	1242	1175
	20-30 (40, 50, 60).200	2000	1211	1123	1065	1008	1331	1234	1171	1108	1431	1326	1258	1191	1496	1387	1316	1245
	20-30 (40, 50, 60).210	2100	1279	1186	1125	1064	1406	1303	1236	1170	1511	1401	1328	1257	1580	1464	1389	1314
	20-30 (40, 50, 60).220	2200	1347	1249	1185	1121	1480	1372	1302	1232	1591	1475	1399	1324	1663	1542	1463	1384
	20-30 (40, 50, 60).230	2300	1415	1312	1244	1178	1554	1441	1367	1294	1670	1549	1469	1390	1747	1619	1536	1454
	20-30 (40, 50, 60).240	2400	1483	1375	1304	1234	1629	1510	1432	1355	1750	1623	1539	1457	1830	1697	1609	1523
	20-30 (40, 50, 60).250	2500	1551	1438	1364	1291	1703	1579	1498	1417	1830	1697	1610	1523	1914	1774	1683	1593
	20-30 (40, 50, 60).260	2600	1619	1501	1424	1347	1778	1648	1563	1479	1910	1771	1680	1590	1997	1852	1756	1662
	20-30 (40, 50, 60).270	2700	1687	1564	1484	1404	1852	1717	1629	1541	1990	1845	1750	1656	2081	1929	1830	1732
	20-30 (40, 50, 60).280	2800	1755	1627	1544	1461	1926	1786	1694	1603	2070	1919	1820	1723	2165	2007	1903	1801
	20-30 (40, 50, 60).290	2900	1823	1690	1603	1517	2001	1855	1759	1665	2150	1993	1891	1789	2248	2084	1977	1871
	20-30 (40, 50, 60).300	3000	1891	1754	1663	1574	2075	1924	1825	1727	2230	2067	1961	1856	2332	2162	2050	1940

ISOTERM®

НКН, НКНН 300 139				НКН, НКНН 400 139				НКН, НКНН 500 139				НКН, НКНН 600 139			
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):															
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
546	517	498	479	619	585	564	542	665	629	606	582	695	658	633	609
741	702	675	650	832	787	758	729	894	846	814	783	935	885	852	819
937	886	853	820	1045	989	952	916	1123	1063	1023	984	1174	1111	1070	1029
1132	1071	1031	991	1259	1191	1147	1103	1352	1280	1232	1185	1414	1338	1288	1239
1327	1256	1209	1162	1472	1393	1341	1289	1582	1497	1441	1386	1654	1565	1507	1449
1522	1440	1387	1333	1685	1595	1535	1476	1811	1714	1650	1586	1894	1792	1725	1659
1717	1625	1564	1504	1898	1797	1730	1663	2040	1931	1859	1787	2133	2019	1944	1869
1912	1809	1742	1675	2112	1998	1924	1850	2269	2148	2067	1988	2373	2246	2162	2079
2107	1994	1920	1846	2325	2200	2118	2037	2498	2364	2276	2189	2613	2472	2380	2289
2302	2179	2098	2017	2538	2402	2313	2224	2728	2581	2485	2390	2852	2699	2599	2499
2497	2363	2275	2188	2752	2604	2507	2411	2957	2798	2694	2591	3092	2926	2817	2709
2693	2548	2453	2359	2965	2806	2701	2598	3186	3015	2903	2791	3332	3153	3035	2919
2888	2733	2631	2530	3178	3008	2896	2784	3415	3232	3112	2992	3571	3380	3254	3129
3083	2917	2809	2701	3392	3210	3090	2971	3645	3449	3321	3193	3811	3606	3472	3339
3278	3102	2986	2872	3605	3411	3284	3158	3874	3666	3529	3394	4051	3833	3690	3549
3473	3287	3164	3043	3818	3613	3479	3345	4103	3883	3738	3595	4290	4060	3909	3759
3668	3471	3342	3214	4032	3815	3673	3532	4332	4100	3947	3795	4530	4287	4127	3969
3863	3656	3520	3385	4245	4017	3867	3719	4561	4317	4156	3996	4770	4514	4346	4179
4058	3841	3697	3555	4458	4219	4062	3906	4791	4534	4365	4197	5009	4741	4564	4389
4253	4025	3875	3726	4671	4421	4256	4093	5020	4751	4574	4398	5249	4967	4782	4599
4449	4210	4053	3897	4885	4623	4450	4280	5249	4967	4782	4599	5489	5194	5001	4809
4644	4394	4231	4068	5098	4825	4645	4466	5478	5184	4991	4800	5728	5421	5219	5019
4839	4579	4408	4239	5311	5026	4839	4653	5708	5401	5200	5000	5968	5648	5437	5229
5034	4764	4586	4410	5525	5228	5033	4840	5937	5618	5409	5201	6208	5875	5656	5439
5229	4948	4764	4581	5738	5430	5228	5027	6166	5835	5618	5402	6448	6102	5874	5649
5424	5133	4942	4752	5951	5632	5422	5214	6395	6052	5827	5603	6687	6328	6093	5859
450	423	404	386	510	478	458	437	548	514	492	452	573	538	514	491
611	573	549	524	686	643	615	588	737	691	661	608	771	723	692	661
772	724	693	662	862	808	773	739	926	869	831	763	968	908	869	830
933	875	837	800	1037	973	931	890	1115	1046	1000	919	1166	1094	1046	1000
1094	1026	982	938	1213	1138	1089	1040	1304	1223	1170	1075	1363	1279	1223	1169
1255	1177	1126	1076	1389	1303	1247	1191	1493	1401	1340	1231	1561	1464	1401	1338
1415	1328	1270	1214	1565	1468	1404	1342	1682	1578	1509	1387	1758	1650	1578	1508
1576	1479	1415	1351	1741	1633	1562	1493	1871	1755	1679	1542	1956	1835	1755	1677
1737	1630	1559	1489	1917	1798	1720	1643	2060	1932	1848	1698	2154	2021	1933	1847
1898	1781	1703	1627	2092	1963	1878	1794	2249	2110	2018	1854	2351	2206	2110	2016
2059	1932	1848	1765	2268	2128	2036	1945	2438	2287	2188	2010	2549	2391	2287	2185
2220	2082	1992	1903	2444	2293	2193	2096	2626	2464	2357	2166	2746	2577	2465	2355
2380	2233	2136	2041	2620	2458	2351	2246	2815	2642	2527	2321	2944	2762	2642	2524
2541	2384	2281	2179	2796	2623	2509	2397	3004	2819	2696	2477	3142	2947	2819	2694
2702	2535	2425	2317	2972	2788	2667	2548	3193	2996	2866	2633	3339	3133	2997	2863
2863	2686	2569	2455	3148	2953	2825	2699	3382	3173	3035	2789	3537	3318	3174	3032
3024	2837	2714	2593	3323	3118	2983	2850	3571	3351	3205	2945	3734	3504	3351	3202
3185	2988	2858	2731	3499	3283	3140	3000	3760	3528	3375	3100	3932	3689	3529	3371
3345	3139	3002	2868	3675	3448	3298	3151	3949	3705	3544	3256	4129	3874	3706	3541
3506	3290	3147	3006	3851	3613	3456	3302	4138	3882	3714	3412	4327	4060	3883	3710
3667	3441	3291	3144	4027	3778	3614	3453	4327	4060	3883	3568	4525	4245	4061	3880
3828	3591	3435	3282	4203	3943	3772	3603	4516	4237	4053	3723	4722	4430	4238	4049
3989	3742	3580	3420	4378	4108	3929	3754	4705	4414	4222	3879	4920	4616	4415	4218
4150	3893	3724	3558	4554	4273	4087	3905	4894	4592	4392	4035	5117	4801	4593	4388
4310	4044	3868	3696	4730	4438	4245	4056	5083	4769	4562	4191	5315	4987	4770	4557
4471	4195	4013	3834	4906	4603	4403	4206	5272	4946	4731	4347	5513	5172	4947	4727
359	333	316	299	407	377	358	339	437	405	385	364	457	424	402	381
488	452	429	406	547	507	481	455	588	545	517	489	615	570	541	512
616	571	542	513	688	638	605	572	739	685	650	615	773	716	679	643
744	690	655	620	828	768	728	689	890	825	782	740	930	863	818	774
873	809	768	726	968	898	852	806	1041	965	915	866	1088	1009	957	905
1001	928	880	833	1109	1028	975	923	1191	1105	1048	991	1246	1155	1095	1037
1130	1047	993	940	1249	1158	1098	1039	1342	1244	1180	1117	1403	1301	1234	1168
1258	1166	1106	1047	1389	1288	1222	1156	1493	1384	1313	1242	1561	1447	1373	1299
1386	1285	1219	1154	1530	1418	1345	1273	1644	1524	1445	1368	1719	1594	1511	1430
1515	1404	1332	1260	1670	1548	1469	1390	1795	1664	1578	1493	1876	1740	1650	1562
1643	1523	1445	1367	1810	1678	1592	1506	1945	1804	1711	1619	2034	1886	1789	1693
1771	1642	1558	1474	1951	1809	1715	1623	2096	1943	1843	1744	2192	2032	1927	1824
1900	1761	1671	1581	2091	1939	1839	1740	2247	2083	1976	1870	2350	2178	2066	1955
2028	1880	1783	1688	2231	2069	1962	1857	2398	2223	2109	1995	2507	2325	2205	2086
2156	1999	1896	1795	2372	2199	2086	1974	2549	2363	2241	2121	2665	2471	2343	2218
2285	2118	2009	1901	2512	2329	2209	2090	2699	2503	2374	2246	2823	2617	2482	2349
2413	2237	2122	2008	2652	2459	2332	2207	2850	2643	2506	2372	2980	2763	2621	2480
2542	2356	2235	2115	2793	2589	2456	2324	3001	2782	2639	2497	3138	2909	2759	2611
2670	2475	2348	2222	2933	2719	2579	2441	3152	2922	2772	2623	3296	3056	2898	2742
2798	2594	2461	2329	3073	2849	2703	2557	3303	3062	2904	2748	3453	3202	3037	2874
2927	2713	2574	2435	3214	2980	2826	2674	3453	3202	3037	2874	3611	3348	3175	3005
3055	2832	2687	2542	3354	3110	2949	2791	3604	3342	3169	2999	3769	3494	3314	3136
3183	2951	2799	2649	3494	3240	3073	2908	3755	3481	3302	3125	3926	3640	3453	3267
3312	3071	2912	2756	3635	3370	3196	3025	3906	3621	3435	3250	4084	3787	3591	3399
3440	3190	3025	2863	3775	3500	3320	3141	4057	3761	3567	3376	4242	3933	3730	3530
3568	3309	3138	2970	3915	3630	3443	3258	4207	3901	3700	3501	4399	4079	3869	3661

ISOTERM®

Теплопроизводительность Коралл 20-40(50, 60).050…300

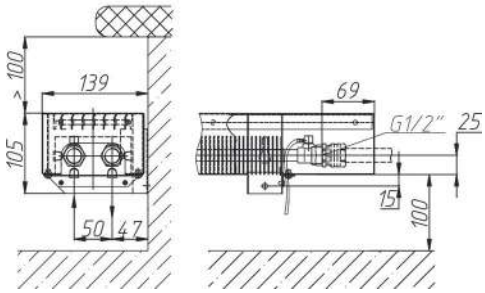
Теплоноситель	Типоразмер	Кожух Высота, мм Глубина,мм	НКПН, НКПНН 400 189				НКПН, НКПНН 500 189				НКПН, НКПНН 600 189			
		Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):												
		Длина L, мм	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
95/85 °С	20-40 (50, 60).050	500	916	866	834	802	984	931	896	862	1029	974	937	901
	20-40 (50, 60).060	600	1231	1165	1122	1079	1323	1252	1205	1159	1383	1309	1260	1212
	20-40 (50, 60).070	700	1547	1464	1409	1355	1662	1573	1514	1456	1738	1645	1584	1523
	20-40 (50, 60).080	800	1863	1763	1697	1632	2002	1894	1824	1754	2093	1981	1907	1834
	20-40 (50, 60).090	900	2178	2061	1985	1908	2341	2215	2133	2051	2448	2316	2230	2144
	20-40 (50, 60).100	1000	2494	2360	2272	2185	2680	2536	2442	2348	2802	2652	2553	2455
	20-40 (50, 60).110	1100	2810	2659	2560	2462	3019	2857	2751	2645	3157	2988	2876	2766
	20-40 (50, 60).120	1200	3125	2958	2847	2738	3359	3178	3060	2942	3512	3323	3200	3077
	20-40 (50, 60).130	1300	3441	3256	3135	3015	3698	3499	3369	3240	3867	3659	3523	3388
	20-40 (50, 60).140	1400	3757	3555	3423	3291	4037	3820	3678	3537	4221	3995	3846	3698
	20-40 (50, 60).150	1500	4072	3854	3710	3568	4376	4141	3987	3834	4576	4331	4169	4009
	20-40 (50, 60).160	1600	4388	4153	3998	3844	4716	4462	4296	4131	4931	4666	4492	4320
	20-40 (50, 60).170	1700	4704	4451	4286	4121	5055	4784	4605	4428	5286	5002	4816	4631
	20-40 (50, 60).180	1800	5020	4750	4573	4398	5394	5105	4914	4726	5640	5338	5139	4941
	20-40 (50, 60).190	1900	5335	5049	4861	4674	5733	5426	5223	5023	5995	5673	5462	5252
	20-40 (50, 60).200	2000	5651	5348	5148	4951	6072	5747	5533	5320	6350	6009	5785	5563
	20-40 (50, 60).210	2100	5967	5646	5436	5227	6412	6068	5842	5617	6704	6345	6108	5874
	20-40 (50, 60).220	2200	6282	5945	5724	5504	6751	6389	6151	5914	7059	6680	6431	6185
	20-40 (50, 60).230	2300	6598	6244	6011	5781	7090	6710	6460	6212	7414	7016	6755	6495
	20-40 (50, 60).240	2400	6914	6543	6299	6057	7429	7031	6769	6509	7769	7352	7078	6806
	20-40 (50, 60).250	2500	7229	6842	6587	6334	7769	7352	7078	6806	8123	7687	7401	7117
	20-40 (50, 60).260	2600	7545	7140	6874	6610	8108	7673	7387	7103	8478	8023	7724	7428
	20-40 (50, 60).270	2700	7861	7439	7162	6887	8447	7994	7696	7401	8833	8359	8047	7738
	20-40 (50, 60).280	2800	8177	7738	7449	7163	8786	8315	8005	7698	9188	8695	8371	8049
	20-40 (50, 60).290	2900	8492	8037	7737	7440	9126	8636	8314	7995	9542	9030	8694	8360
	20-40 (50, 60).300	3000	8808	8335	8025	7717	9465	8957	8623	8292	9897	9366	9017	8671
90/70 °С	20-40 (50, 60).050	500	755	708	677	647	811	761	728	669	848	796	761	727
	20-40 (50, 60).060	600	1015	952	911	870	1091	1023	979	899	1140	1070	1023	978
	20-40 (50, 60).070	700	1275	1196	1144	1093	1370	1286	1230	1130	1433	1344	1286	1229
	20-40 (50, 60).080	800	1535	1441	1378	1317	1650	1548	1481	1360	1725	1619	1548	1479
	20-40 (50, 60).090	900	1796	1685	1612	1540	1930	1810	1732	1591	2018	1893	1811	1730
	20-40 (50, 60).100	1000	2056	1929	1845	1763	2209	2073	1983	1822	2310	2167	2073	1981
	20-40 (50, 60).110	1100	2316	2173	2079	1986	2489	2335	2234	2052	2603	2442	2336	2232
	20-40 (50, 60).120	1200	2576	2417	2312	2209	2769	2598	2485	2283	2895	2716	2598	2482
	20-40 (50, 60).130	1300	2837	2661	2546	2432	3048	2860	2736	2513	3187	2990	2860	2733
	20-40 (50, 60).140	1400	3097	2906	2779	2655	3328	3122	2987	2744	3480	3265	3123	2984
	20-40 (50, 60).150	1500	3357	3150	3013	2878	3608	3385	3238	2974	3772	3539	3385	3234
	20-40 (50, 60).160	1600	3617	3394	3246	3102	3887	3647	3489	3205	4065	3814	3648	3485
	20-40 (50, 60).170	1700	3878	3638	3480	3325	4167	3909	3739	3436	4357	4088	3910	3736
	20-40 (50, 60).180	1800	4138	3882	3713	3548	4447	4172	3990	3666	4650	4362	4173	3987
	20-40 (50, 60).190	1900	4398	4126	3947	3771	4726	4434	4241	3897	4942	4637	4435	4237
	20-40 (50, 60).200	2000	4658	4371	4181	3994	5006	4697	4492	4127	5234	4911	4698	4488
	20-40 (50, 60).210	2100	4919	4615	4414	4217	5285	4959	4743	4358	5527	5185	4960	4739
	20-40 (50, 60).220	2200	5179	4859	4648	4440	5565	5221	4994	4588	5819	5460	5222	4990
	20-40 (50, 60).230	2300	5439	5103	4881	4664	5845	5484	5245	4819	6112	5734	5485	5240
	20-40 (50, 60).240	2400	5699	5347	5115	4887	6124	5746	5496	5050	6404	6008	5747	5491
	20-40 (50, 60).250	2500	5960	5591	5348	5110	6404	6008	5747	5280	6696	6283	6010	5742
	20-40 (50, 60).260	2600	6220	5836	5582	5333	6684	6271	5998	5511	6989	6557	6272	5992
	20-40 (50, 60).270	2700	6480	6080	5815	5556	6963	6533	6249	5741	7281	6831	6535	6243
	20-40 (50, 60).280	2800	6740	6324	6049	5779	7243	6796	6500	5972	7574	7106	6797	6494
	20-40 (50, 60).290	2900	7001	6568	6283	6002	7523	7058	6751	6202	7866	7380	7059	6745
	20-40 (50, 60).300	3000	7261	6812	6516	6226	7802	7320	7002	6433	8159	7655	7322	6995
75/65 °С	20-40 (50, 60).050	500	602	558	530	501	647	600	530	539	677	627	595	563
	20-40 (50, 60).060	600	810	751	712	674	870	807	712	724	910	844	800	757
	20-40 (50, 60).070	700	1018	944	895	847	1094	1014	895	910	1144	1060	1006	952
	20-40 (50, 60).080	800	1225	1136	1078	1020	1317	1221	1078	1096	1377	1277	1211	1146
	20-40 (50, 60).090	900	1433	1329	1260	1193	1540	1428	1260	1282	1610	1493	1416	1340
	20-40 (50, 60).100	1000	1641	1521	1443	1365	1763	1635	1443	1467	1844	1709	1621	1534
	20-40 (50, 60).110	1100	1848	1714	1626	1538	1986	1842	1626	1653	2077	1926	1827	1728
	20-40 (50, 60).120	1200	2056	1906	1808	1711	2210	2049	1808	1839	2310	2142	2032	1923
	20-40 (50, 60).130	1300	2264	2099	1991	1884	2433	2256	1991	2024	2544	2359	2237	2117
	20-40 (50, 60).140	1400	2472	2292	2173	2057	2656	2462	2173	2210	2777	2575	2442	2311
	20-40 (50, 60).150	1500	2679	2484	2356	2230	2879	2669	2356	2396	3011	2791	2647	2505
	20-40 (50, 60).160	1600	2887	2677	2539	2402	3102	2876	2539	2582	3244	3008	2853	2699
	20-40 (50, 60).170	1700	3095	2869	2721	2575	3325	3083	2721	2767	3477	3224	3058	2894
	20-40 (50, 60).180	1800	3302	3062	2904	2748	3549	3290	2904	2953	3711	3440	3263	3088
	20-40 (50, 60).190	1900	3510	3254	3087	2921	3772	3497	3087	3139	3944	3657	3468	3282
	20-40 (50, 60).200	2000	3718	3447	3269	3094	3995	3704	3269	3324	4177	3873	3674	3476
	20-40 (50, 60).210	2100	3925	3639	3452	3267	4218	3911	3452	3510	4411	4090	3879	3670
	20-40 (50, 60).220	2200	4133	3832	3635	3439	4441	4118	3635	3696	4644	4306	4084	3865
	20-40 (50, 60).230	2300	4341	4025	3817	3612	4665	4325	3817	3882	4878	4522	4289	4059
	20-40 (50, 60).240	2400	4548	4217	4000	3785	4888	4532	4000	4067	5111	4739	4494	4253
	20-40 (50, 60).250	2500	4756	4410	4182	3958	5111	4739	4182	4253	5344	4955	4700	4447
	20-40 (50, 60).260	2600	4964	4602	4365	4131	5334	4946	4365	4439	5578	5171	4905	4642
	20-40 (50, 60).270	2700	5172	4795	4548	4304	5557	5153	4548	4625	5811	5388	5110	4836
	20-40 (50, 60).280	2800	5379	4987	4730	4476	5781	5359	4730	4810	6044	5604	5315	5030
	20-40 (50, 60).290	2900	5587	5180	4913	4649	6004	5566	4913	4996	6278	5821	5521	5224
	20-40 (50, 60).300	3000	5795	5373	5096	4822	6227	5773	5096	5182	6511	6037	5726	5418

ISOTERM®

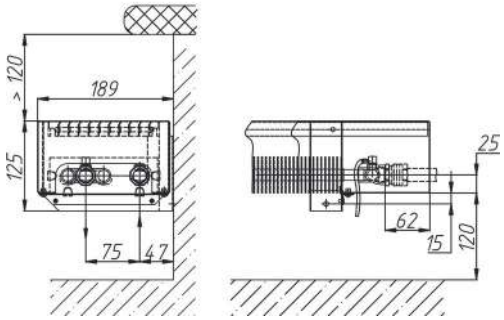
НКНД, НКНДН 400 239				НКНД, НКНДН 500 239				НКНД, НКНДН 600 239			
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
1225	1159	1116	1073	1316	1246	1199	1153	1376	1302	1254	1206
1647	1559	1501	1443	1770	1675	1613	1551	1851	1752	1686	1622
2070	1958	1885	1813	2224	2105	2026	1948	2325	2201	2119	2037
2492	2358	2270	2183	2678	2534	2440	2346	2800	2650	2551	2453
2914	2758	2655	2553	3132	2964	2853	2744	3275	3099	2983	2869
3337	3158	3040	2923	3585	3393	3267	3141	3749	3548	3416	3285
3759	3557	3425	3293	4039	3823	3680	3539	4224	3997	3848	3700
4181	3957	3809	3663	4493	4252	4094	3936	4698	4446	4281	4116
4604	4357	4194	4033	4947	4682	4507	4334	5173	4895	4713	4532
5026	4756	4579	4403	5401	5111	4921	4732	5647	5344	5145	4948
5448	5156	4964	4773	5855	5541	5334	5129	6122	5794	5578	5363
5871	5556	5349	5143	6309	5970	5748	5527	6597	6243	6010	5779
6293	5955	5733	5513	6762	6400	6161	5925	7071	6692	6442	6195
6715	6355	6118	5883	7216	6829	6575	6322	7546	7141	6875	6611
7138	6755	6503	6253	7670	7259	6988	6720	8020	7590	7307	7027
7560	7154	6888	6623	8124	7688	7402	7117	8495	8039	7740	7442
7982	7554	7273	6993	8578	8118	7815	7515	8969	8488	8172	7858
8405	7954	7657	7363	9032	8547	8229	7913	9444	8937	8604	8274
8827	8353	8042	7733	9486	8977	8642	8310	9919	9386	9037	8690
9249	8753	8427	8103	9939	9406	9056	8708	10393	9836	9469	9105
9672	9153	8812	8473	10393	9836	9469	9105	10868	10285	9901	9521
10094	9553	9197	8843	10847	10265	9883	9503	11342	10734	10334	9937
10517	9952	9581	9213	11301	10695	10296	9901	11817	11183	10766	10353
10939	10352	9966	9583	11755	11124	10710	10298	12292	11632	11199	10769
11361	10752	10351	9954	12209	11554	11123	10696	12766	12081	11631	11184
11784	11151	10736	10324	12663	11983	11537	11094	13241	12530	12063	11600
1010	947	906	866	1085	1018	974	895	1135	1064	1018	973
1358	1274	1219	1164	1459	1369	1309	1203	1526	1431	1369	1308
1706	1601	1531	1463	1833	1720	1645	1512	1917	1799	1720	1644
2054	1927	1843	1761	2207	2071	1981	1820	2308	2166	2071	1979
2402	2254	2156	2060	2582	2422	2317	2128	2699	2533	2423	2315
2750	2581	2468	2358	2956	2773	2653	2437	3091	2900	2774	2650
3099	2907	2781	2657	3330	3124	2988	2745	3482	3267	3125	2985
3447	3234	3093	2955	3704	3475	3324	3054	3873	3634	3476	3321
3795	3561	3406	3254	4078	3826	3660	3362	4264	4001	3827	3656
4143	3887	3718	3552	4452	4177	3996	3671	4655	4368	4178	3992
4491	4214	4031	3851	4826	4528	4331	3979	5047	4735	4529	4327
4839	4540	4343	4149	5200	4879	4667	4288	5438	5102	4880	4663
5188	4867	4656	4448	5575	5230	5003	4596	5829	5469	5231	4998
5536	5194	4968	4747	5949	5581	5339	4905	6220	5836	5582	5333
5884	5520	5280	5045	6323	5932	5674	5213	6612	6203	5933	5669
6232	5847	5593	5344	6697	6283	6010	5522	7003	6570	6285	6004
6580	6174	5905	5642	7071	6634	6346	5830	7394	6937	6636	6340
6928	6500	6218	5941	7445	6985	6682	6139	7785	7304	6987	6675
7277	6827	6530	6239	7819	7336	7017	6447	8176	7671	7338	7011
7625	7154	6843	6538	8194	7687	7353	6756	8568	8038	7689	7346
7973	7480	7155	6836	8568	8038	7689	7064	8959	8405	8040	7682
8321	7807	7468	7135	8942	8389	8025	7373	9350	8772	8391	8017
8669	8134	7780	7433	9316	8740	8360	7681	9741	9139	8742	8352
9017	8460	8093	7732	9690	9091	8696	7989	10132	9506	9093	8688
9366	8787	8405	8030	10064	9442	9032	8298	10524	9874	9444	9023
9714	9114	8717	8329	10438	9793	9368	8606	10915	10241	9795	9359
806	747	709	671	866	803	709	721	905	839	796	753
1084	1005	953	902	1164	1080	953	969	1218	1129	1071	1013
1362	1262	1197	1133	1463	1356	1197	1218	1530	1418	1345	1273
1639	1520	1442	1364	1762	1633	1442	1466	1842	1708	1620	1533
1917	1778	1686	1595	2060	1910	1686	1714	2154	1997	1894	1793
2195	2035	1930	1827	2359	2187	1930	1963	2467	2287	2169	2053
2473	2293	2175	2058	2657	2464	2175	2211	2779	2576	2444	2312
2751	2550	2419	2289	2956	2741	2419	2460	3091	2866	2718	2572
3029	2808	2663	2520	3255	3018	2663	2708	3403	3155	2993	2832
3307	3066	2908	2752	3553	3294	2908	2957	3715	3445	3267	3092
3584	3323	3152	2983	3852	3571	3152	3205	4028	3734	3542	3352
3862	3581	3396	3214	4150	3848	3396	3454	4340	4024	3816	3611
4140	3839	3641	3445	4449	4125	3641	3702	4652	4313	4091	3871
4418	4096	3885	3676	4748	4402	3885	3951	4964	4603	4365	4131
4696	4354	4129	3908	5046	4679	4129	4199	5277	4892	4640	4391
4974	4611	4374	4139	5345	4955	4374	4448	5589	5182	4915	4651
5252	4869	4618	4370	5643	5232	4618	4696	5901	5471	5189	4911
5529	5127	4862	4601	5942	5509	4862	4945	6213	5761	5464	5170
5807	5384	5107	4833	6240	5786	5107	5193	6525	6050	5738	5430
6085	5642	5351	5064	6539	6063	5351	5442	6838	6340	6013	5690
6363	5900	5596	5295	6838	6340	5596	5690	7150	6629	6287	5950
6641	6157	5840	5526	7136	6616	5840	5938	7462	6918	6562	6210
6919	6415	6084	5757	7435	6893	6084	6187	7774	7208	6837	6469
7197	6672	6329	5989	7733	7170	6329	6435	8086	7497	7111	6729
7474	6930	6573	6220	8032	7447	6573	6684	8399	7787	7386	6989
7752	7188	6817	6451	8331	7724	6817	6932	8711	8076	7660	7249

Схемы водяного подключения приборов настенного исполнения

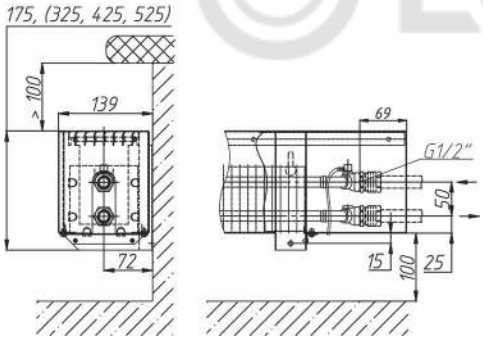
НКН 05-08.050...300 - П



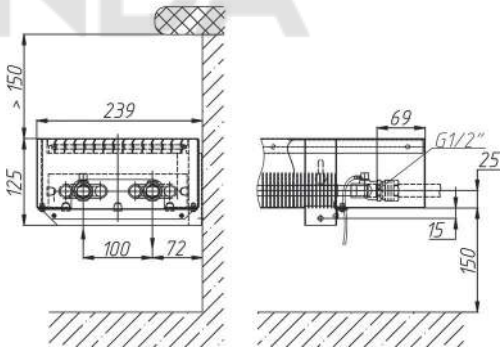
НКПН(1,5) 05-10.050...300 - П



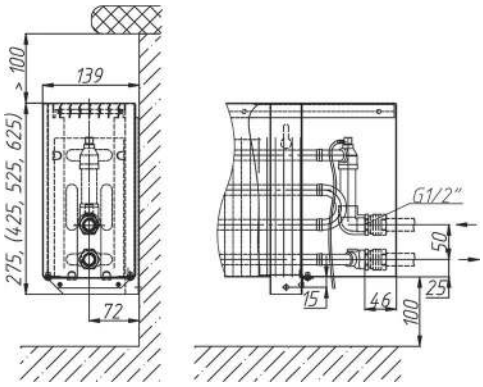
НКН 10-15 (30, 40, 50).050...300 - П



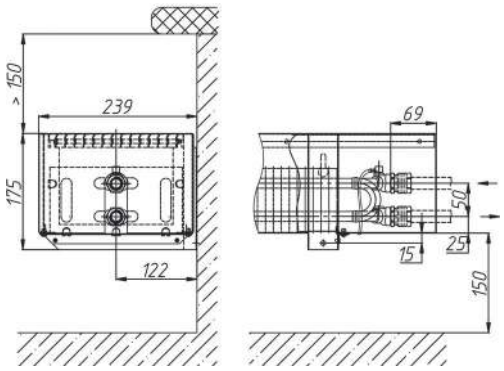
НКНД 05-10.050...300 - П



НКН 20-25 (40, 50, 60).050...300 - П

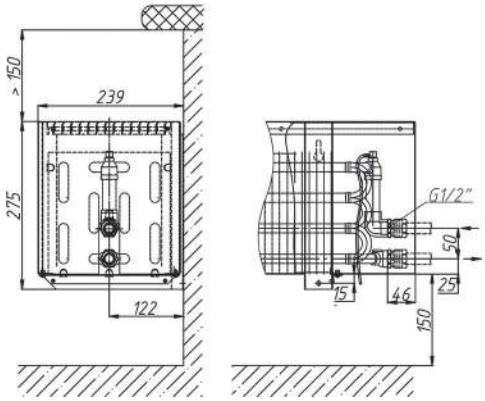


НКНД 10-15.050...300 - П

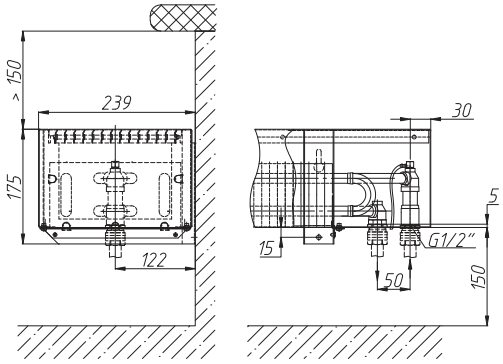


Схемы водяного подключения приборов настенного исполнения

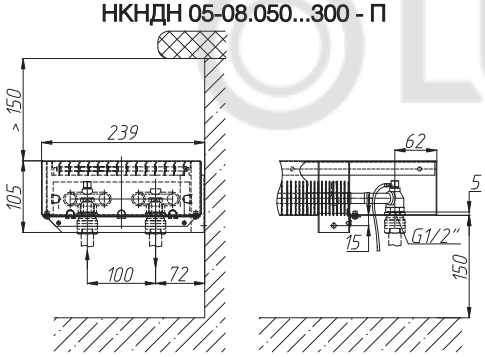
НКНД 20-25.050...300 - П



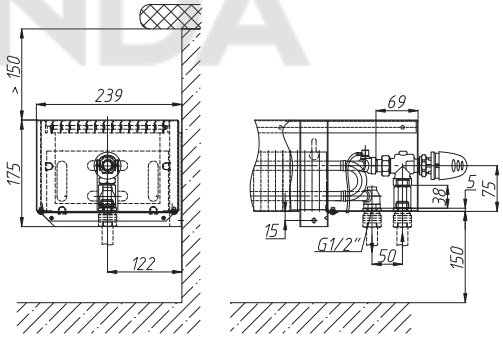
НКНДН 10-15.050...300 - П



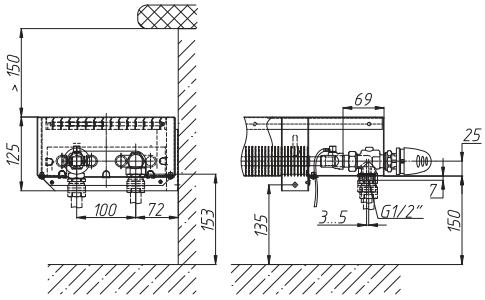
НКНДН 05-08.050...300 - П



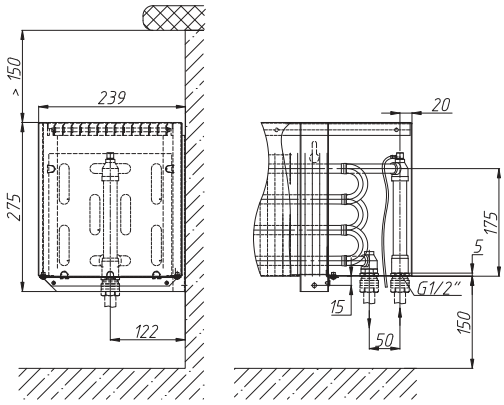
НКНДН 10-15.050...300 Т2 - П



НКНДН 05-10.050...300 Т2 - П



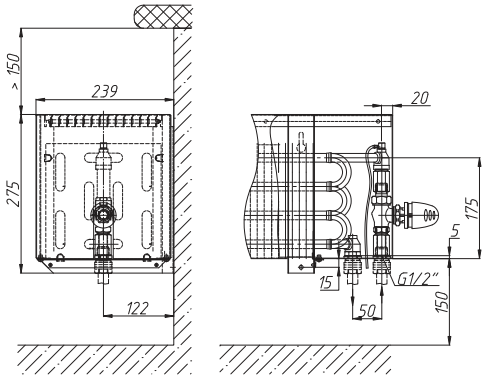
НКНДН 20-25.050...300 - П



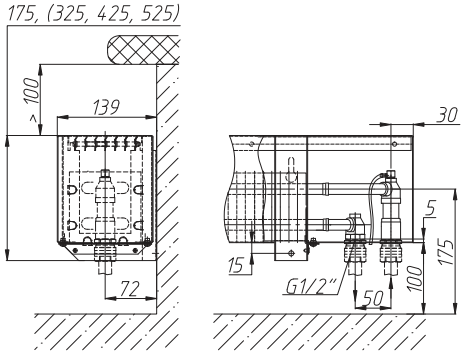
LUNDA

Схемы водяного подключения приборов настенного исполнения

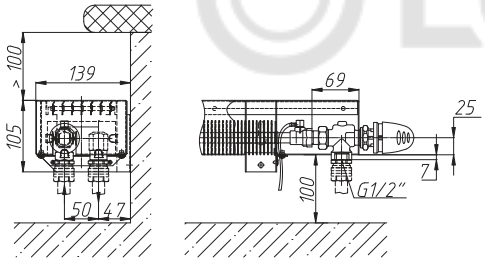
НКНДН 20-25.050...300 Т2 - П



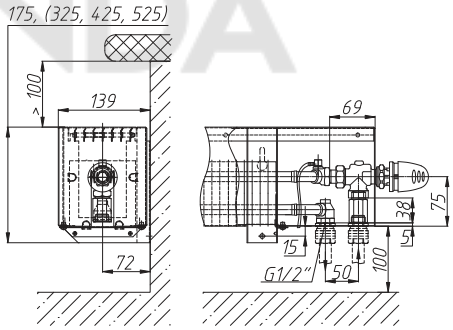
НКНН 10-15 (30, 40, 50).050...300 - П



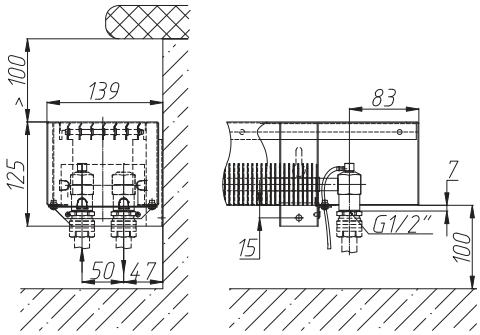
НКНН 05-08.050...300 Т2 - П



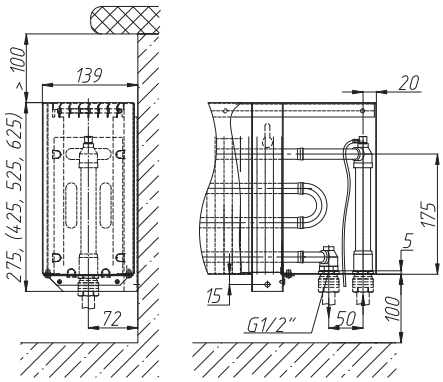
НКНН 10-15 (30, 40, 50).050...300 Т2 - П



НКНН 05-10.050...300 - П



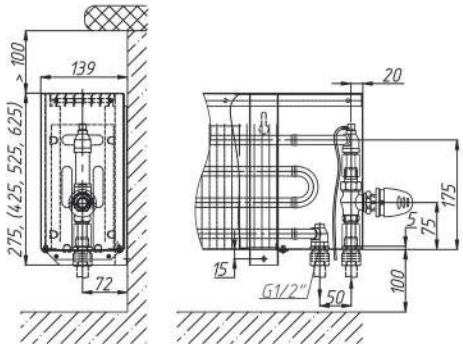
НКНН 20-25 (40, 50, 60).050...300 - П



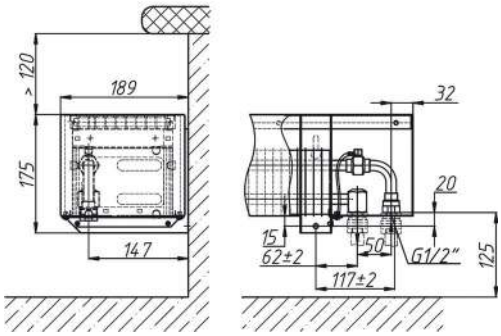
LUNDA

Схемы водяного подключения приборов настенного исполнения

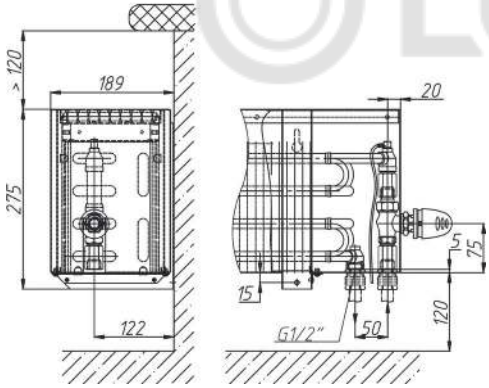
НКНН 20-25 (40, 50, 60).050...300 Т2 - П



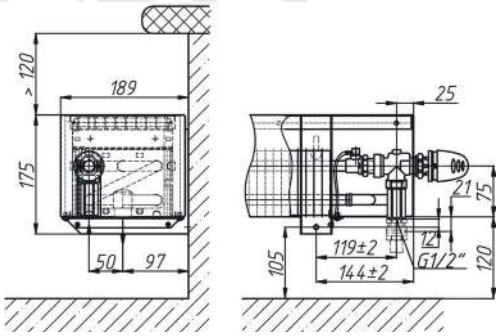
НКНПН(1,5) 10-15.050...300 - П



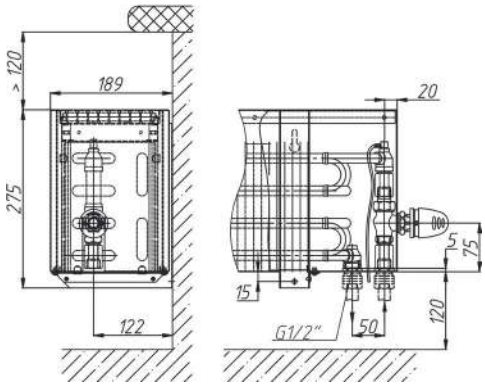
НКНН 20-25.050...300 - П



НКНПН(1,5) 10-15.050...300 Т2 - П



НКНН 20-25.050...300 Т2 - П



LUNDA

Особенности монтажа конвектора Коралл Про

Разместите конвектор по центру окна, учитывая, что оси подающего и обратного трубопроводов совпадают с соединителями подключения теплоносителя к конвектору.

Для разметки отверстий под крепёж на чистом полу, необходимо снять с конвектора решётку и боковины. Для снятия боковин необходимо открутить по 2 винта удерживающих каждую боковину сверху и снизу корпуса (см. рис.14).

По отверстиям в опорах произвести разметку. Выполнить отверстия. Установить дюбели.

Зафиксировать все опоры с корпусом конвектора на полу крепёжными винтами (рис.14).

Выполнить соединение штуцеров конвектора с подводящим и отводящим трубопроводами. Чтобы исключить сворачивание медных труб конвектора при соединении необходимо ключом удерживать шестигранники штуцеров нагревательного элемента.

Выполнить предварительную настройку пропускной способности регулирующего клапана (если он входит в комплект поставки) на расчетное значение (см. п. 4.3.3).

Установить боковины. Зафиксировать боковины двумя винтами снизу и сверху корпуса.

Установить на конвектор защитную решётку.

Выполнить монтаж термостатического элемента.

При запуске системы отопления, по необходимости, выполнить удаление воздуха. Для этого отвернуть иглу воздухоспускного клапана на 0,5-1,5 оборота. После удаления воздуха, клапан закрыть.

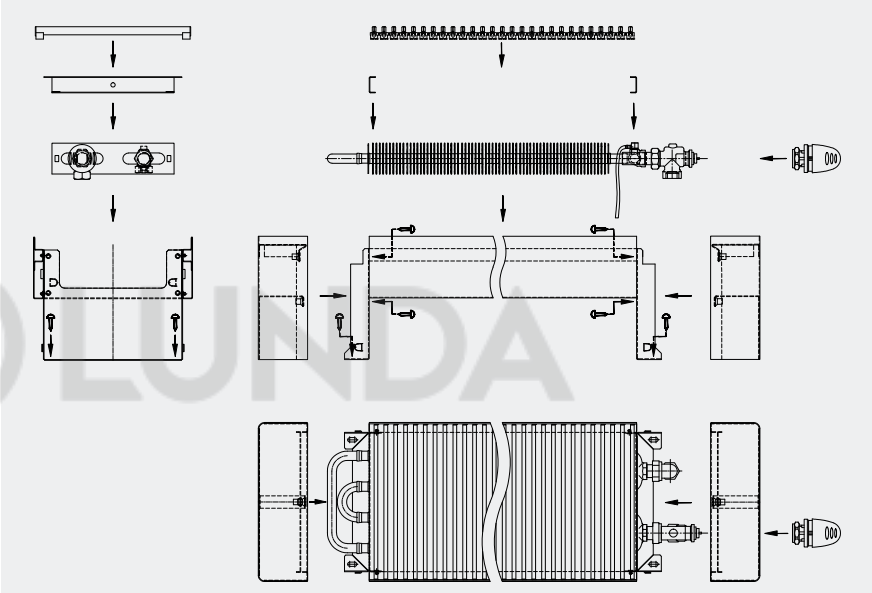
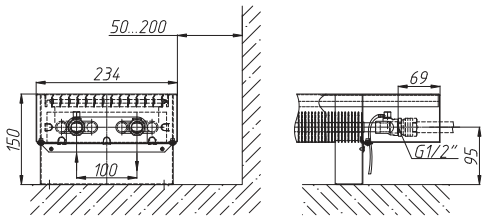


Рис. 14. Монтаж конвектора Коралл Про

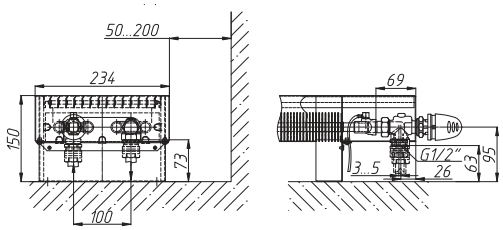
LUNDA

Схемы водяного подключения приборов напольного исполнения

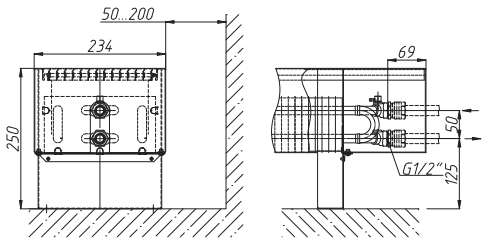
НКД 05-08.050...300



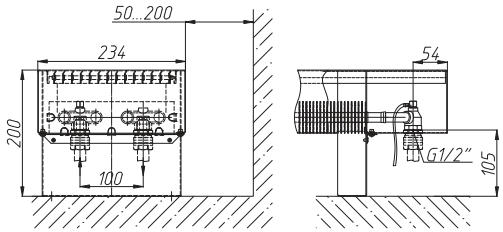
НКДН 05-08.050...300 Т2 - П



НКД 10-15.050...300

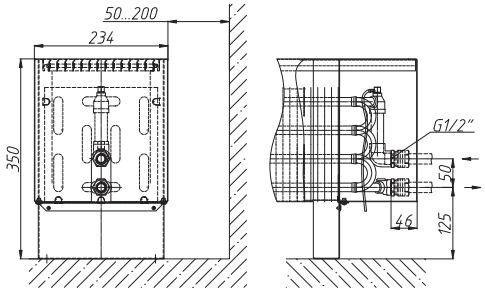


НКДН 05-10.050...300

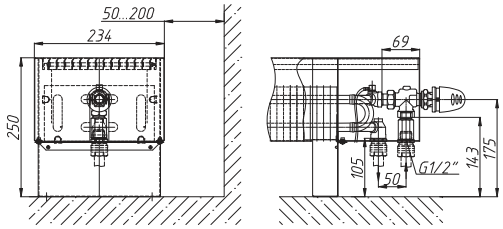


Схемы водяного подключения приборов напольного исполнения

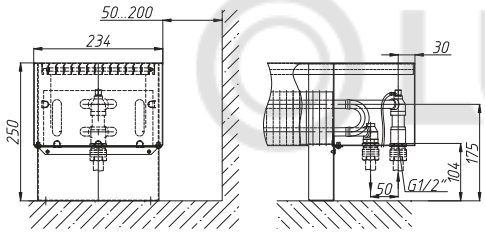
НКД 20-25.050...300



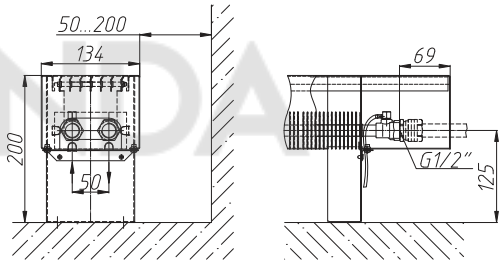
НКДН 10-15.050...300 Т2



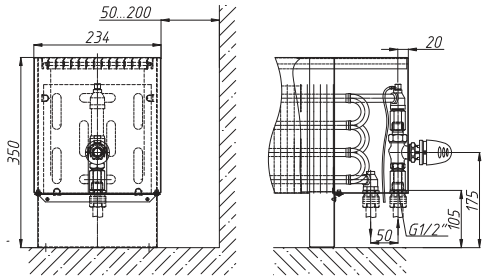
НКДН 10-15.050...300



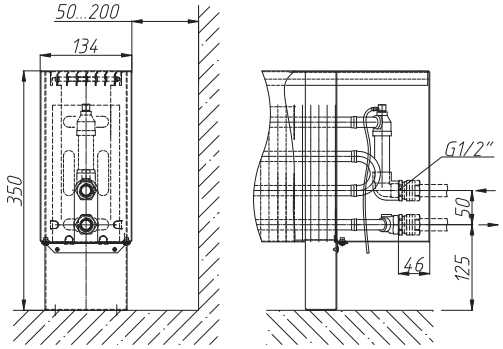
НКО 05-10.050...300



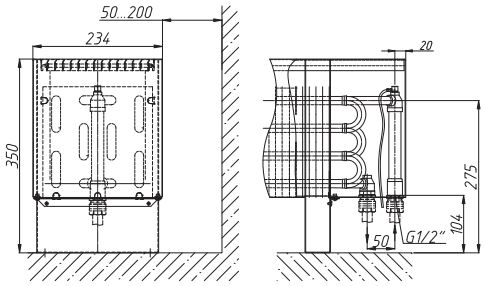
НКДН 20-25.050...300 Т2



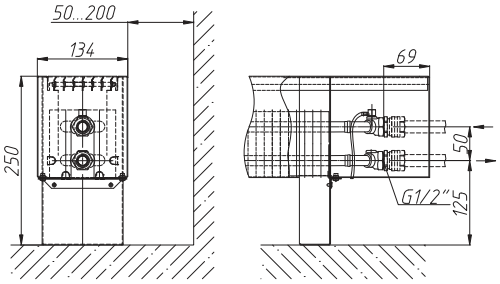
НКО 20-25.050...300



НКДН 20-25.050...300

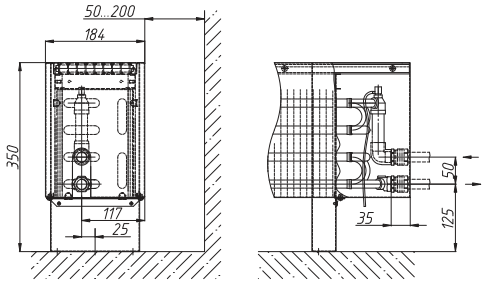


НКПО(1,5) 10-15.050...300

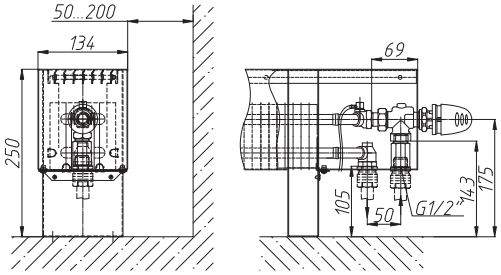


Схемы водяного подключения приборов напольного исполнения

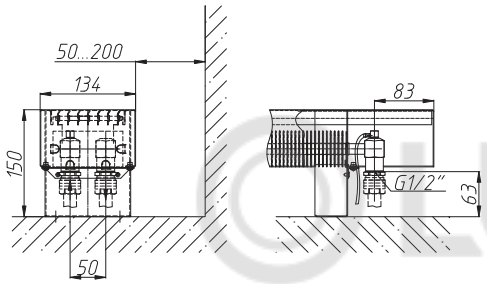
НКПО(1,5) 20-25.050...300 - П



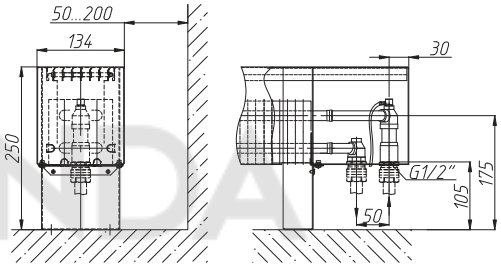
НКОН 10-15.050...300 Т2



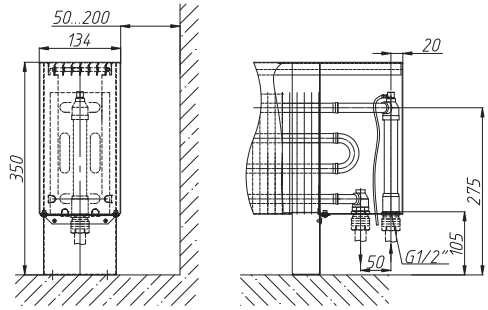
НКОН 05-08.050...300



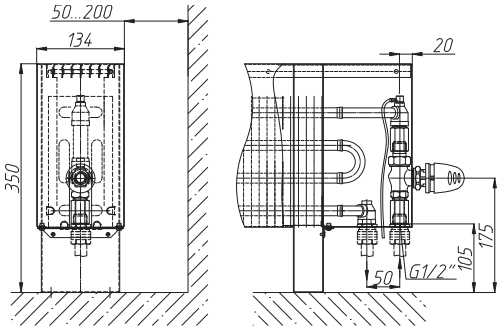
НКОН 10-15.050...300



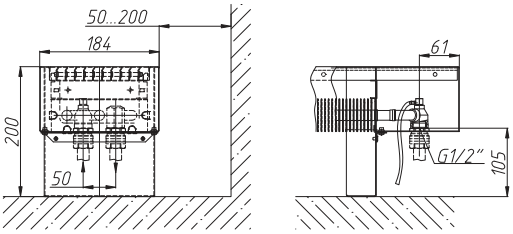
НКОН 20-25.050...300



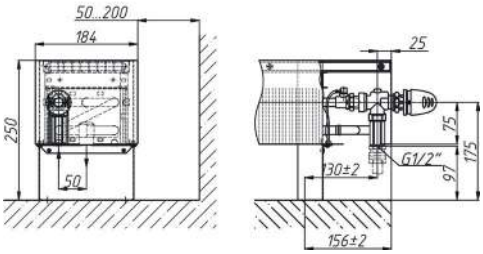
НКОН 20-25.050...300 Т2



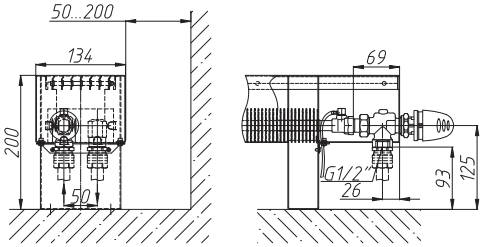
НКПОН(1,5) 05-10.050...300



НКПОН(1,5) 10-15.050...300 Т2



НКОН 05-10.050...300 Т2 - П



LUNDA