

# ПАСПОРТ

## на прибор отопления

### Трубчатый радиатор серии «Лайн»

852 – 000 ПС



#### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1 Трубчатые радиаторы отопления «Лайн» - современные отопительные приборы для систем водяного отопления жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, в том числе помещений с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями (в лечебно-профилактических, школьных и детских учреждениях), монтируемые вертикально или горизонтально на стене, либо на полу. Конструкция, состоящая из стального коллектора и стальной трубы, обогревает помещение за счёт излучения, исходящего от наружной поверхности радиатора, используются в системах водяного отопления с принудительной циркуляцией воды.
- 1.2 Радиатор допускается эксплуатировать в системах водяного отопления с температурой теплоносителя до 130°C и избыточным давлением теплоносителя до 1,6 МПа (16 кгс/см<sup>2</sup>).



#### 2. ОБОЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

ЛВН СК 1 0040 1750 8 Н

Тип

ЛГН – горизонтальный настенный

ЛВН – вертикальный настенный

ЛГО – горизонтальный напольный

ЛВО – вертикальный напольный

ЛВН-М – вертикальный модернизированный

\* Специальная комплектация

Количество рядов секций радиатора

1 – однорядный, 2 – двухрядный

Размеры трубы секции, мм

Прямоугольная труба: 40Х10, 10Х40, 40Х40, 30Х50, 50Х30,

30Х60, 60Х30, 60Х60, 20Х40, 40Х20, 70Х10

Круглая труба: 0025 (Ф 25 мм), 0040 (Ф 40 мм),

Треугольная труба 60Х60Х60

Высота (для вертикального настенного радиатора)

Ширина (для горизонтального радиатора)

500 мм, 750 мм, 1000 мм, 1250 мм, 1500 мм, 1750 мм,

2000 мм, 2250 мм, 2500 мм, 2750 мм, 3000 мм

Высота (для вертикального напольного радиатора)

300 мм, 350 мм, 400 мм, 450 мм, 500 мм, 550 мм, 600 мм

Количество секций радиатора

4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15

Подключение к системе отопления

Н – нижнее подключение (разнесённое)

НЦ – нижнее подключение по центру

НП – нижнее правое подключение

НЛ – нижнее левое подключение

П – правое боковое подключение

Л – левое боковое подключение

У – универсальное боковое подключение

Примечания:

1 В обозначении размера трубы секции, первые две цифры обозначают фронтальный размер трубы (видимую часть трубы).

2 Трубчатые радиаторы «Лайн» имеют внутреннюю резьбу G1/2" для резьбового присоединения.

3 \*Радиаторы могут отличаться от стандартных исполнений конструкцией кронштейнов, диаметром резьбы для подключения, размером коллектора, профилем трубы, или наличием запорно-регулирующей арматурой (по требованию заказчика), не влияющей на теплотехнические свойства прибора.

4 Подключение вход/выход теплоносителя не имеет значения.



### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Радиатор	1 шт.
Кронштейны крепления	4 шт.
Ключ шестигранный SW 3	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Сопроводительный талон	1 шт.
Упаковка	1 шт.



### 4. ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4.1 Радиаторы должны состоять из труб секций, двух коллекторов, кронштейнов (для настенного исполнения) и опор крепления (для напольного исполнения). Радиаторы «Лайн» должны иметь на коллекторе либо на трубе секции воздушный вентиль для удаления воздуха из водяного тракта при его заполнении.

4.2 По дополнительному требованию радиаторы могут быть доукомплектованы термостатическим клапаном для регулирования расхода теплоносителя, позволяющим изменять тепловой поток.

4.3 Для соединения с трубопроводами системы отопления на патрубках прибора имеется внутренняя резьба G½.

4.4 Схемы узлов подключения и размеры в **Приложении 1** к настоящему паспорту.

4.5 Технотехнические характеристики в **Приложении 2**.

4.6 Размеры и технические характеристики изделий представлены в таблице 1.

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

**Таблица 1.**

Модель	Глубина, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Параметры одной секции		
				Тепловой поток, Вт/м	Объем воды в радиаторе, л/м	Масса не более, кг/м
ЛВН, ЛГН, ЛГО 3060	118	500...3000 с шагом 250 мм	180...730	144	1,47	5
ЛВН, ЛГН, ЛГО 6030	88		270...1040	134	1,53	5,1
ЛВН, ЛГН, ЛГО 4010	68		190...740	94	0,29	2,7
ЛВН, ЛГН, ЛГО 4040	98		190...740	132	1,33	3,6
ЛВН, ЛГН 0040	98		190...740	121	1,07	2,5
ЛВН, ЛГН 4020	78		190...740	109	0,64	3,3
ЛВН, ЛГН 2040	98		140...580	106	0,61	2,9
ЛВН, ЛГН, ЛГО 606060	111		270...1040	133	1,71	4,5

**Примечание:** Ширина радиатора варьируется от количества ламелей, в таблице указаны минимальное и максимальное значение, для каждой модели более подробно см. в **Приложении 2**.

Тепловой поток (Q) на метр определен усредненно (подробнее в приложении 2): температурный напор, т.е. разность температур между среднеарифметической температурой теплоносителя в конвекторе и расчетной температурой воздуха в отапливаемом помещении, равен 70 °C; 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 теплового потока при условиях, отличных от нормальных (нормативных) использовать значение коэффициента степени n = 1,259

Для ЛГН табличное значение длины - соответствует ширине радиатора;  
табличное значение ширины – соответствует длине радиатора.



### 5. МОНТАЖ

5.1 Монтаж радиаторов должен осуществляться по технологии, обеспечивающей их сохранность и герметичность соединений в соответствии со строительными нормами и правилами СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы».

5.2 Монтаж радиаторов должен вести специалист-сантехник после окончания отделочных работ только на подготовленных поверхностях стен или на уровне чистого пола.

5.3 Радиаторы должны монтироваться со стальными трубами, металлополимерными или из спитого полиэтилена с антидиффузионной защитой, а также с медными трубами – через бронзовый разделитель, длиной не менее 3 диаметров трубы.

5.4 При монтаже трубчатых радиаторов следует учесть, что для оптимальной теплоотдачи расстояние между радиатором и полом, должно быть 100-140 мм, а между трубчатым радиатором и подоконником не менее 100 мм.

5.5 Монтаж радиаторов настенного исполнения следует вести в следующем порядке:

5.6.1 По отверстиям в кронштейнах выполнить разметку на чистовой стене под крепёж.

5.7.2 Выполнить отверстия в стене, установить при необходимости дюбели и закрепить кронштейны шурупами.

5.8.3 Установить трубчатый радиатор на кронштейны крепления

5.9.4 Патрубки радиатора соединить с подводящими теплопроводами системы отопления;

5.6 Монтаж радиаторов напольного исполнения следует вести в следующем порядке:

5.6.1 По отверстиям в опорах выполнить разметку на чистом полу под крепёж.

5.6.2 Выполнить отверстия в полу, установить при необходимости дюбели и закрепить опоры шурупами.

5.6.3 Установить трубчатый радиатор на опоры крепления.

5.6.4 Патрубки радиатора соединить с подводящими теплопроводами системы отопления.

5.7 При запуске системы отопления, по необходимости, выполнить удаление воздуха. Для этого шестигранным ключом отвернуть иглу воздухоспускного клапана, расположенного в верхней части прибора, на 0,5-1,5 оборота. После удаления воздуха, клапан закрыть.

5.8 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, а также может вызвать коррозию корпуса и деталей прибора. Возможно изготовление приборов из нержавеющей стали для эксплуатации в помещениях с повышенной влажностью по предварительному запросу.



## 6. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

6.1 Хранить радиаторы до начала эксплуатации следует в таре изготовителя, уложенными в штабели, не более пяти изделий.

6.2 Условия хранения и транспортирования Ж2 ГОСТ 15150. Температура воздуха от -50 до +50°C; относительная влажность до 100% при 25°C (среднегодовое значение 80% при 15°C) в отсутствии атмосферных осадков.



## 7. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Внимание!** Не допускается эксплуатация радиаторов в условиях, приводящих к замерзанию в нем теплоносителя (например, при отключении циркуляции теплоносителя через радиатор и отрицательной температуре окружающего воздуха), что может привести к разрыву корпуса.

7.1 Не допускаются удары и другие действия, приводящие к механическим повреждениям.

7.2 В целях предотвращения отложений и коррозии теплового элемента следует применять в системах водяного отопления теплоноситель, отвечающий требованиям приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ» (Приказ Минэнерго от 04.10.2022 N1070),

7.3 При использовании в качестве теплоносителя горячей воды её параметры должны, соответствовать нормативным документам по ГОСТ 31311 (п.10.8). Содержание растворённого кислорода в воде систем отопления не должно превышать 20 мг/дм<sup>3</sup>, а значение pH = 8 - 9,5 (оптимально 8,3 - 9). Содержание в воде железа (до 0,5 мг/дм<sup>3</sup>) и других примесей – согласно положению ГОСТ 31311, общая жёсткость – до 7 мг-экв/дм<sup>3</sup>.

7.4 Допускается использование в качестве теплоносителя специальных антифризных жидкостей для отопительных систем стальных радиаторов.

7.5 Трубчатые радиаторы должны быть постоянно заполнены водой как в отопительные, так и в меж - отопительные периоды.

Опорожнение систем отопления допускается только в аварийных случаях на срок, минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 дней в течение года.



## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Трубчатый радиатор «Лайн» соответствует ТУ 25.21.11-011-46928486-2022, конструкторской документации и признан годным к эксплуатации



## 9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие трубчатых радиаторов требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации и устанавливает гарантийный срок и срок службы отопительного прибора при соблюдении указанных условий.

9.2 Устанавливаемый изготовителем гарантийный срок службы отопительного прибора при соблюдении требований по хранению, транспортированию, монтажу и эксплуатации, предусмотренных в настоящих ТУ составляет пять лет со дня ввода отопительного прибора в эксплуатацию или продажи в пределах гарантийного срока хранения.

9.3 Гарантийный срок хранения при соблюдении требований по транспортированию и хранению составляет три года со дня отгрузки отопительного прибора со склада изготовителя.

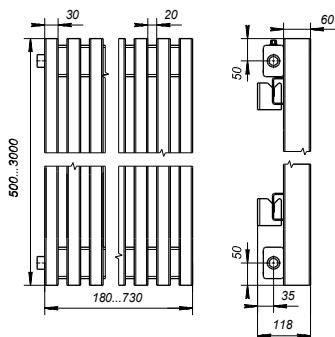
9.4 Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты, возникшие в результате попадания на прибор абразивных и химически-агрессивных средств.

9.5 Адрес предприятия-изготовителя:

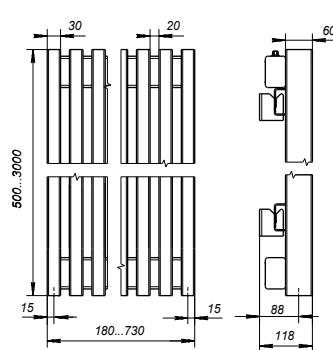
196651, Россия, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, территория Ижорского завода, д. 104, Лит А, пом 7-Н, АО «Фирма Изотерм», сайт производителя [isotherm.ru](http://isotherm.ru)

## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 3060

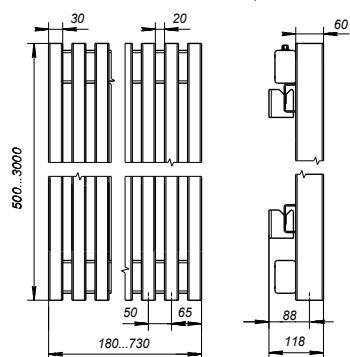
ЛВН 1 3060 Л



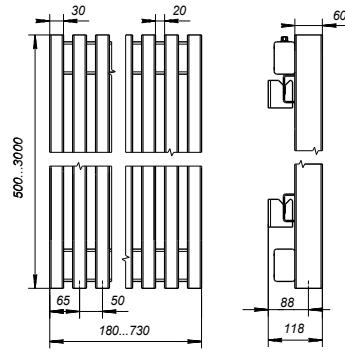
ЛВН 1 3060 Н — ламель\*



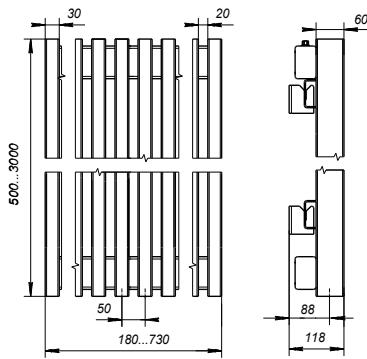
ЛВН 1 3060 НП — ламель\*



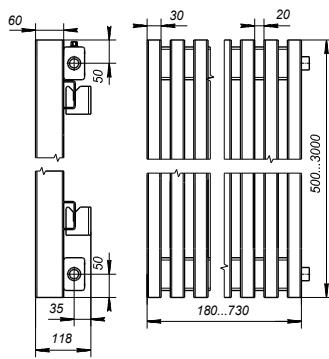
ЛВН 1 3060 НЛ — ламель\*



ЛВН 1 3060 НЦ — ламель\*



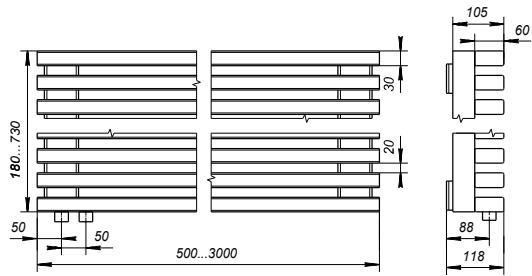
ЛВН 1 3060 П



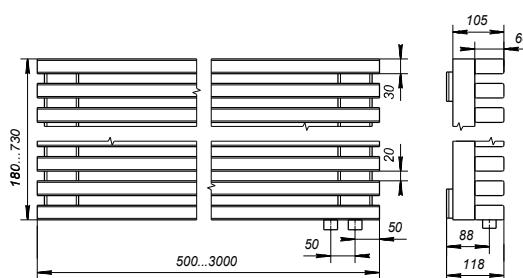
\* - Подключение в ламель

## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 3060

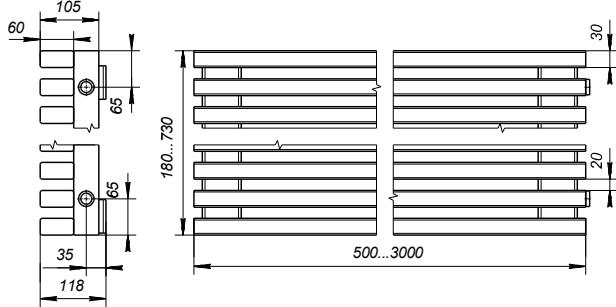
ЛГН 1 3060 НЛ - ламель\*



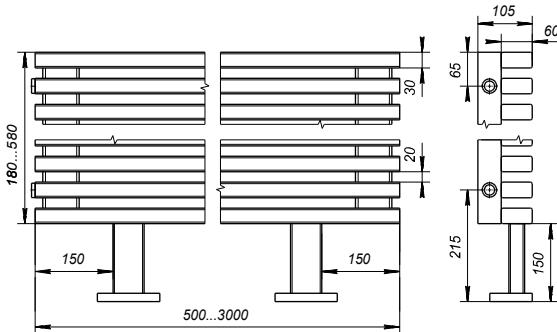
ЛГН 1 3060 НП - ламель\*



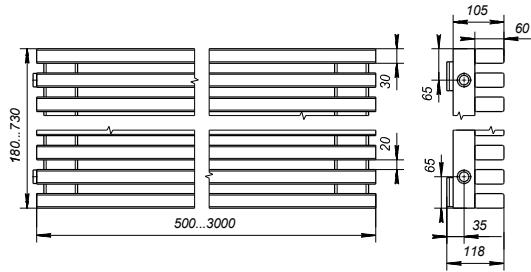
ЛГН 1 3060 П



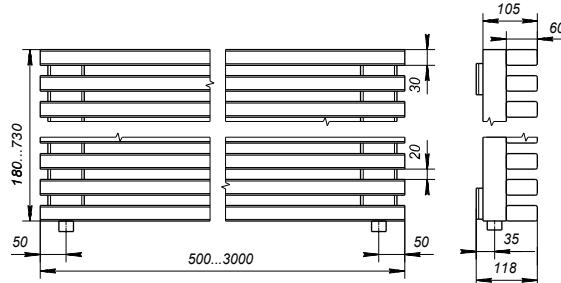
ЛГО 1 3060 Л



ЛГН 1 3060 Л



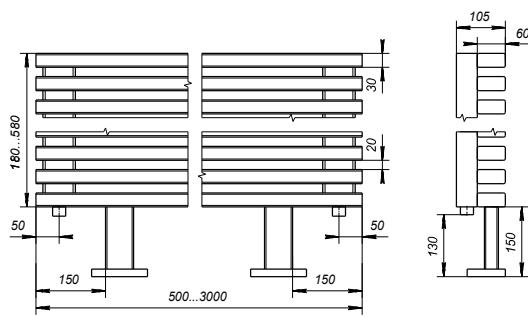
ЛГН 1 3060 Н



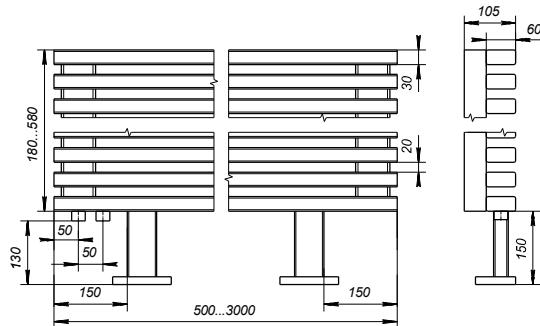
\* - Подключение в ламель

## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 3060

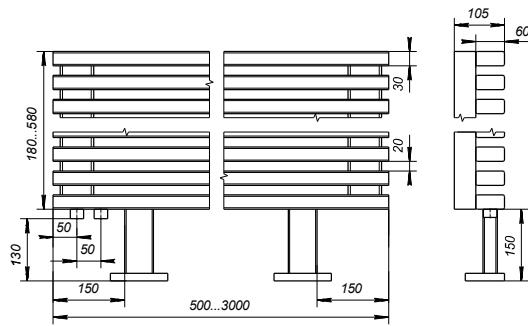
**ЛГО 1 3060 Н**



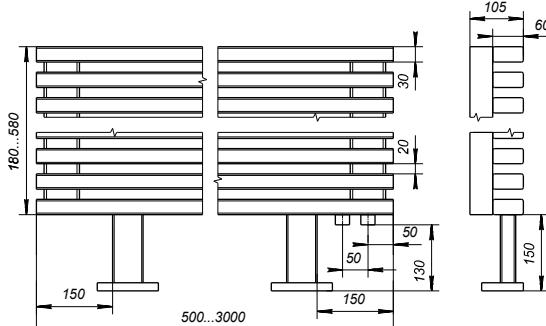
**ЛГО 1 3060 НЛ - ламель\***



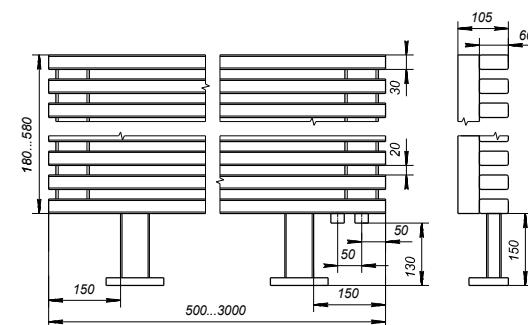
**ЛГО 1 3060 НЛ**



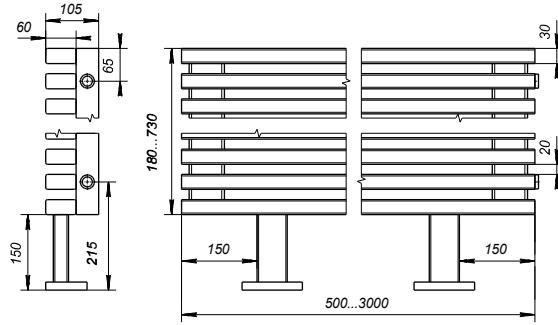
**ЛГО 1 3060 НП - ламель\***



**ЛГО 1 3060 НП**

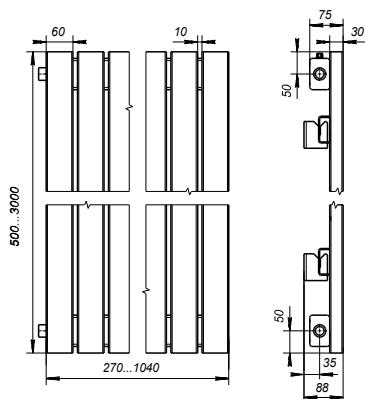


**ЛГО 1 3060 П**

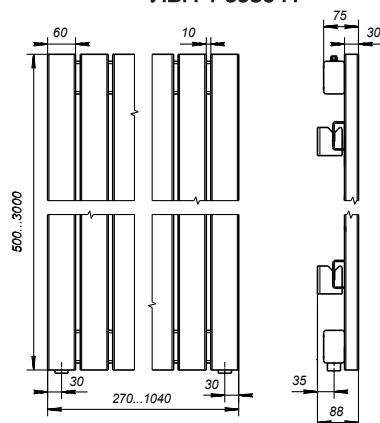


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 6030

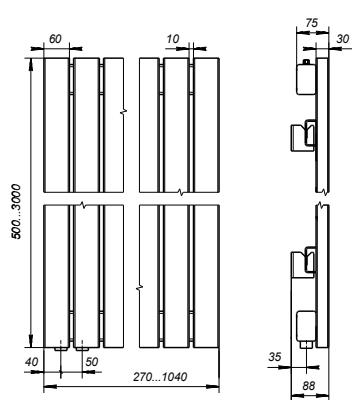
**ЛВН 1 6030 Л**



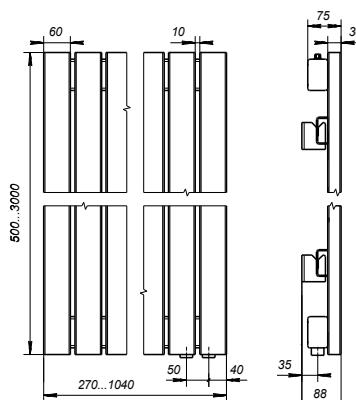
**ЛВН 1 6030 Н**



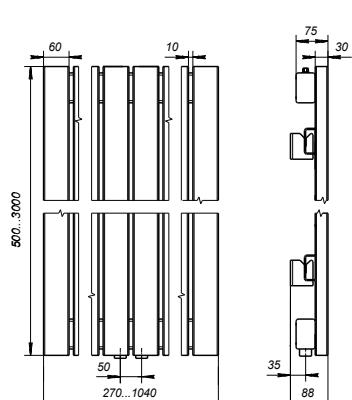
**ЛВН 1 6030 НЛ**



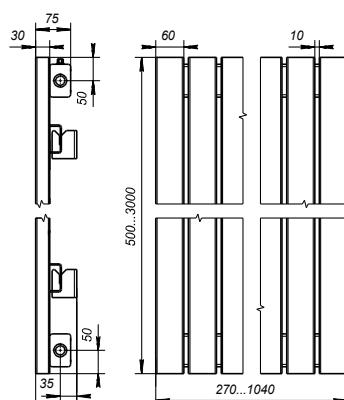
**ЛВН 1 6030 НП**



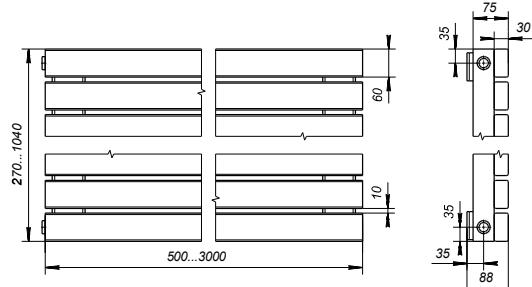
**ЛВН 1 6030 НЦ**



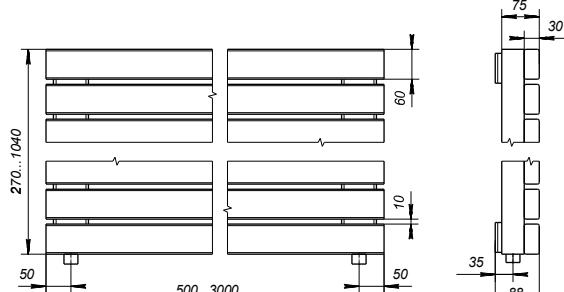
**ЛВН 1 6030 П**



**ЛГН 1 6030 Л**



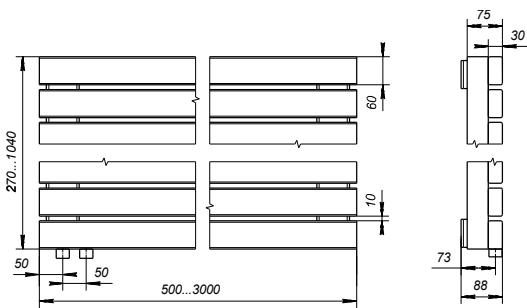
**ЛГН 1 6030 Н**



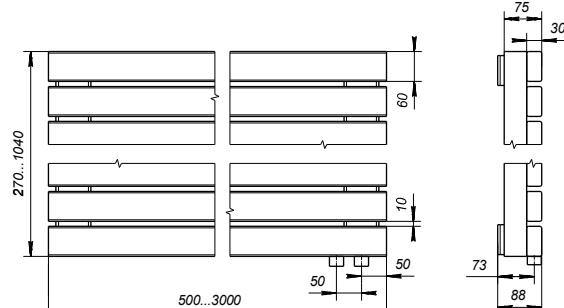
\* - Подключение в ламель

## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 6030

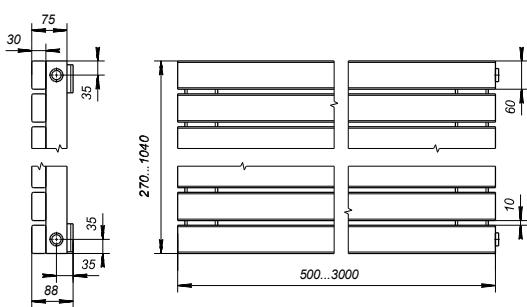
ЛГН 1 6030 НЛ - ламель\*



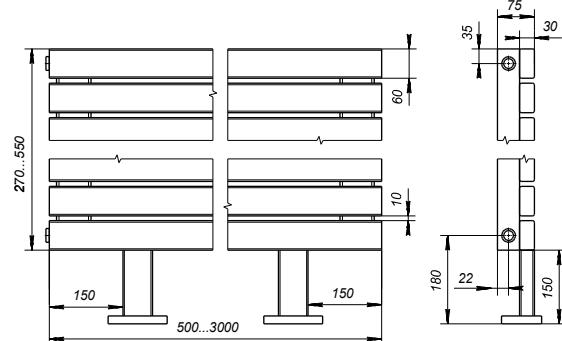
ЛГН 1 6030 НП - ламель\*



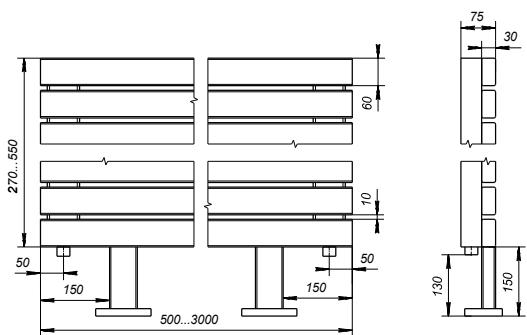
ЛГН 1 6030 П



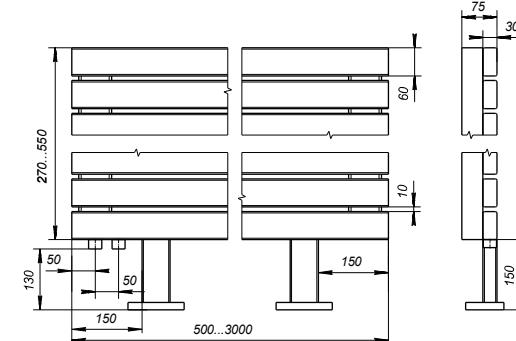
ЛГО 1 6030 Л



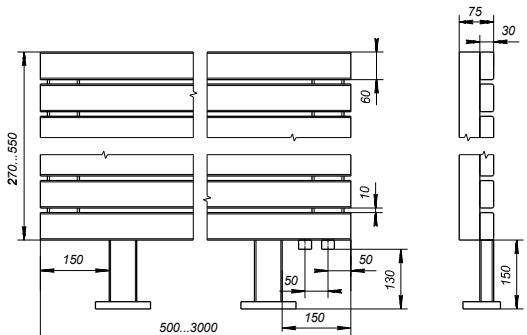
ЛГО 1 6030 Н



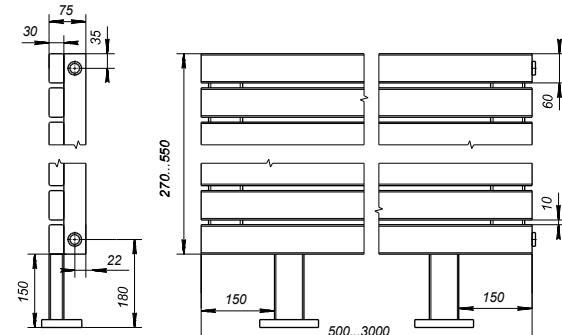
ЛГО 1 6030 НЛ - ламель\*



ЛГО 1 6030 НП - ламель\*

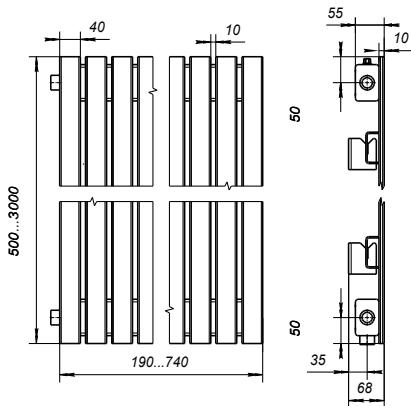


ЛГО 1 6030 П

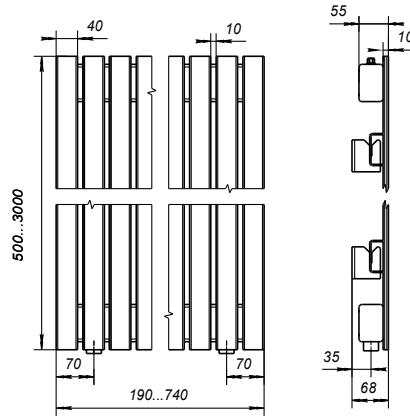


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 4010

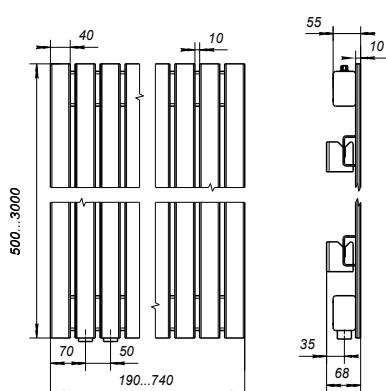
**ЛВН 1 4010 Л**



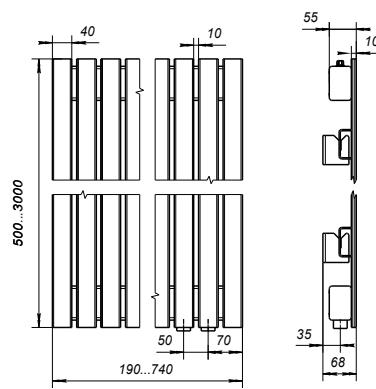
**ЛВН 1 4010 Н**



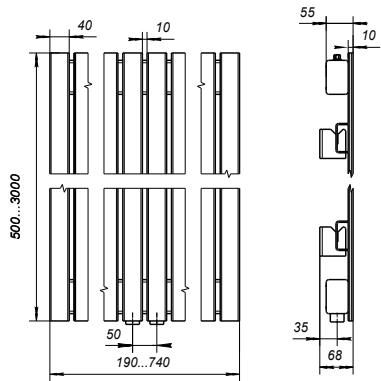
**ЛВН 1 4010 НЛ**



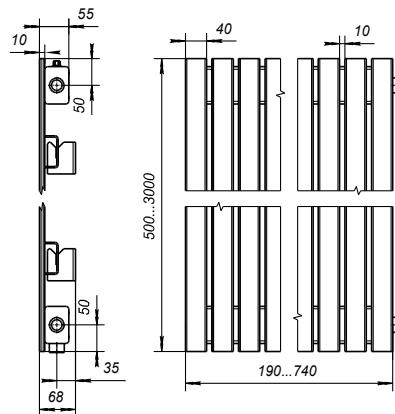
**ЛВН 1 4010 НП**



**ЛВН 1 4010 НЦ**

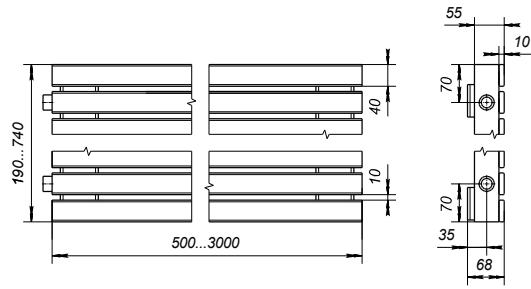


**ЛВН 1 4010 П**

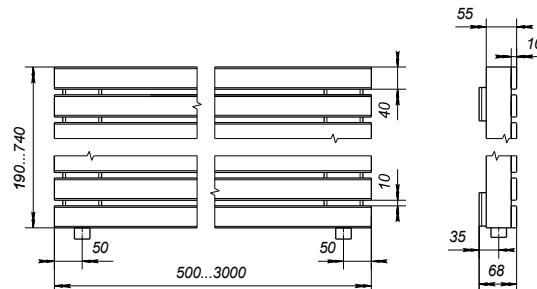


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 4010

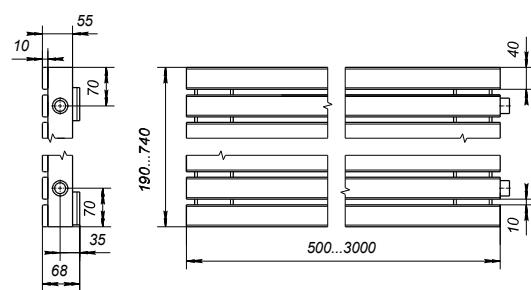
ЛГН 1 4010 Л



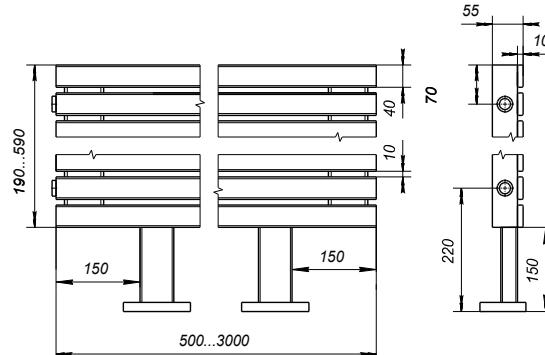
ЛГН 1 4010 Н



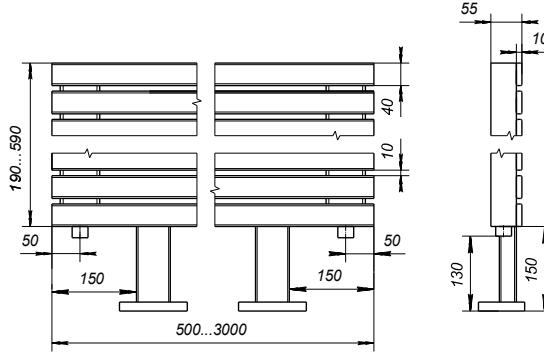
ЛГН 1 4010 П



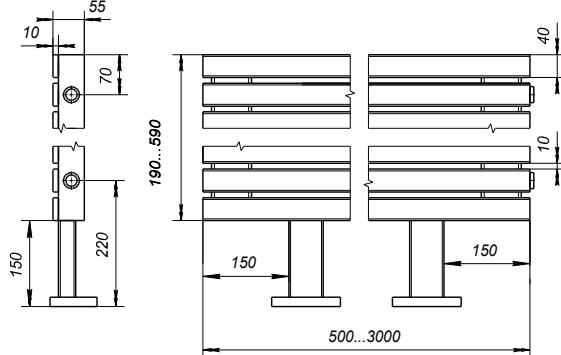
ЛГО 1 4010 Л



ЛГО 1 4010 Н

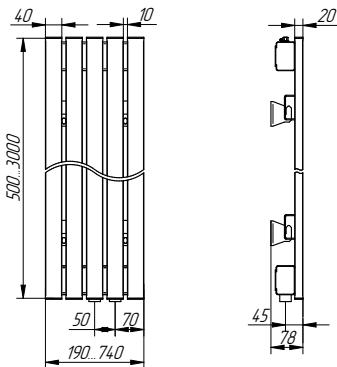


ЛГО 1 4010 П

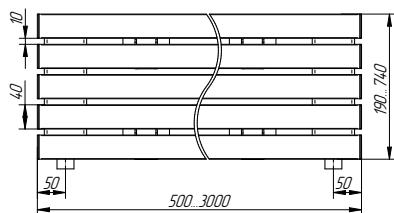


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 4020, 2040

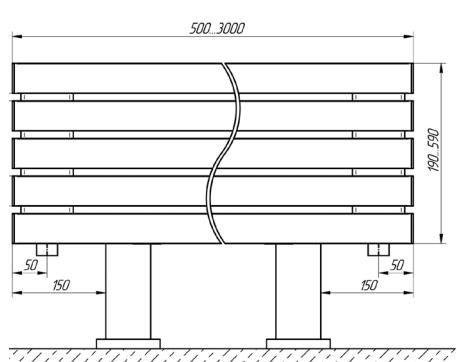
**ЛВН 1 4020**



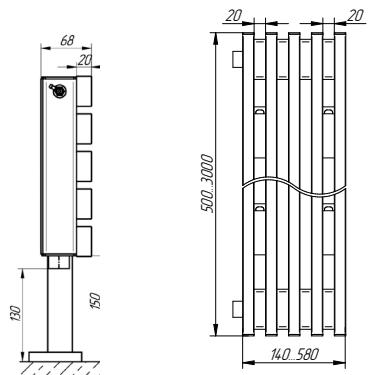
**ЛГН 1 4020**



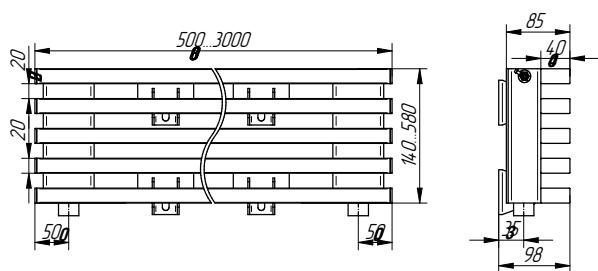
**ЛГО 1 4020**



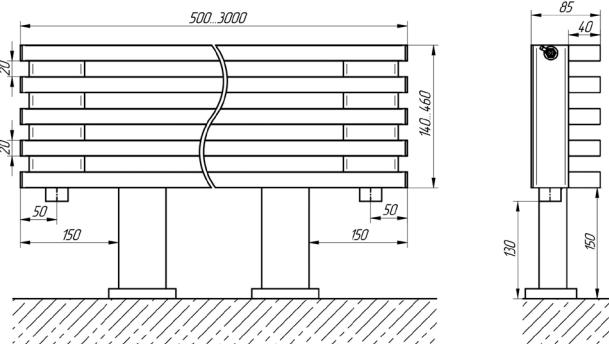
**ЛВН 1 2040**



**ЛГН 1 2040**

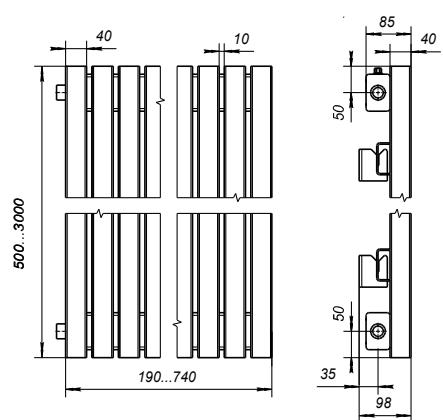


**ЛГО 1 2040**

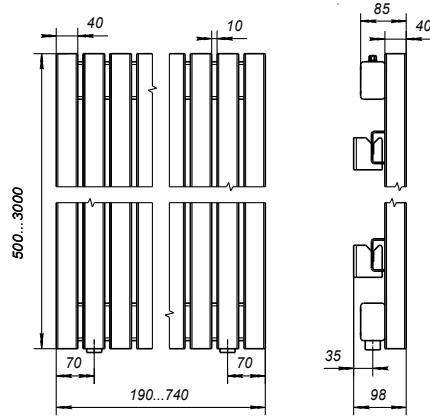


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 4040

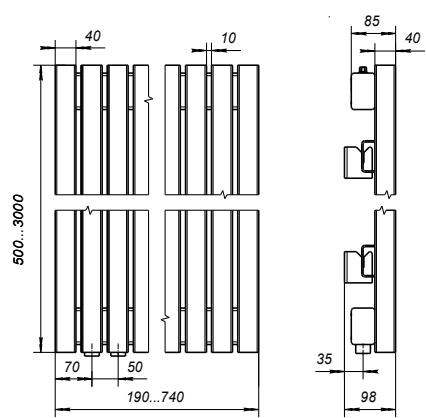
**ЛВН 1 4040 Л**



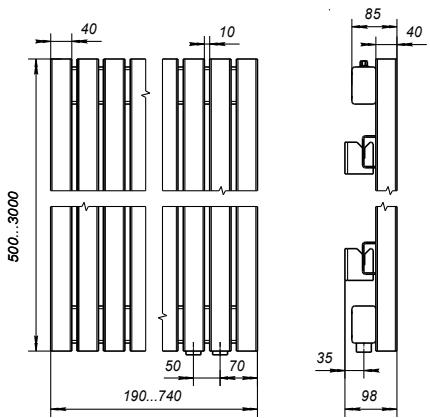
**ЛВН 1 4040 Н**



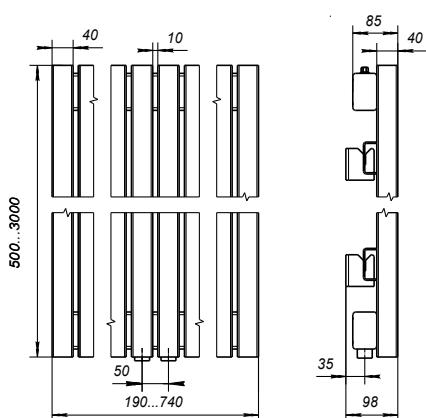
**ЛВН 1 4040 НЛ**



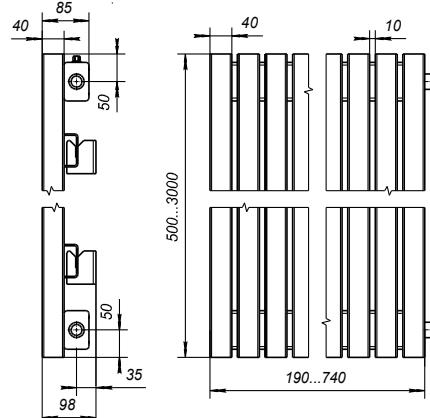
**ЛВН 1 4040 НП**



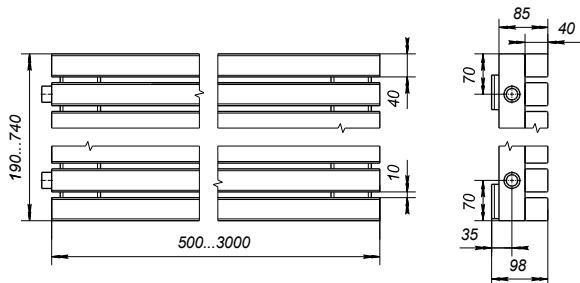
**ЛВН 1 4040 НЦ**



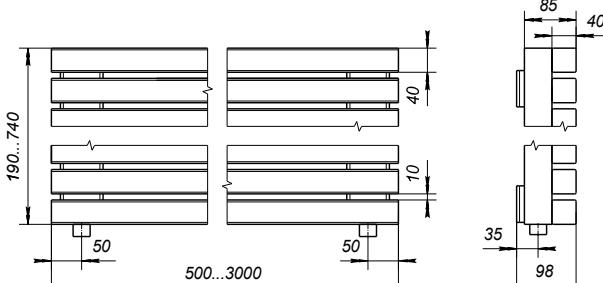
**ЛВН 1 4040 П**



**ЛГН 1 4040 Л**

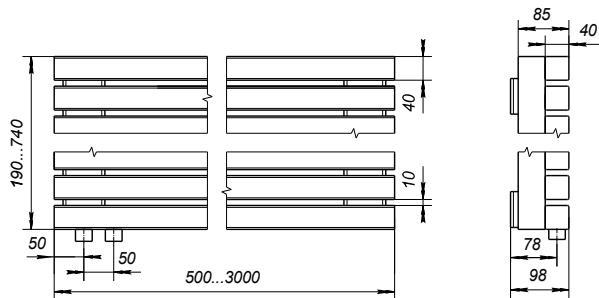


**ЛГН 1 4040 Н**

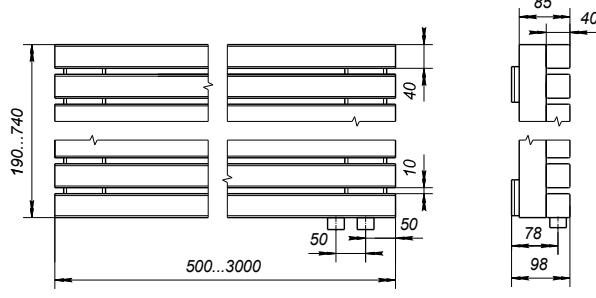


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 4040

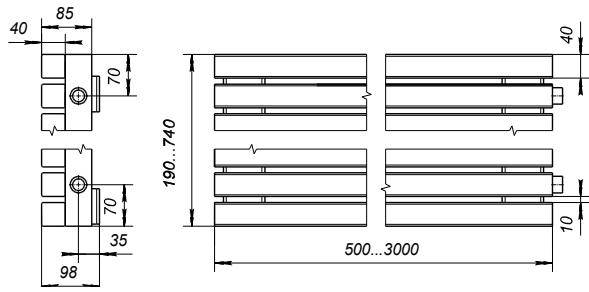
ЛГН 1 4040 НЛ - ламель\*



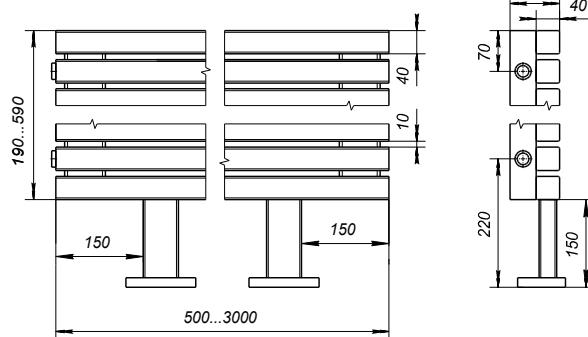
ЛГН 1 4040 НП - ламель\*



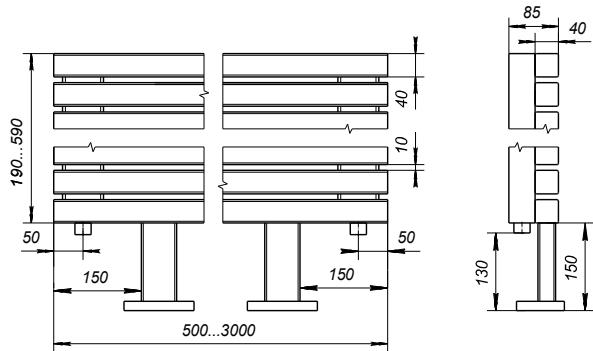
ЛГН 1 4040 П



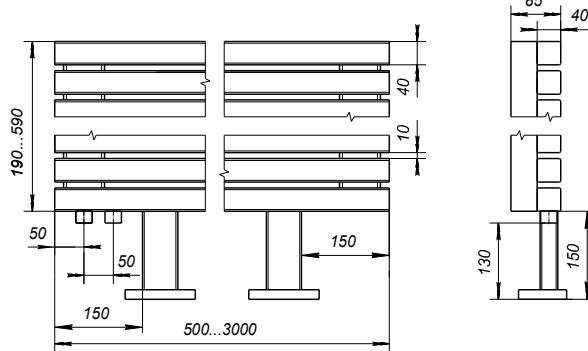
ЛГО 1 4040 Л



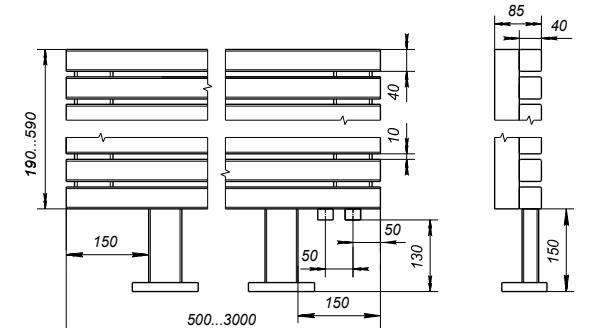
ЛГО 1 4040 Н



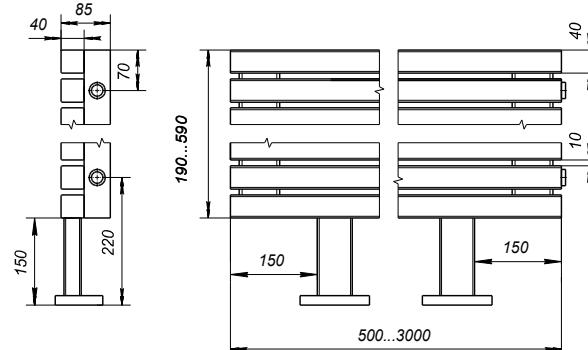
ЛГО 1 4040 НЛ - ламель\*



ЛГО 1 4040 НП - ламель\*



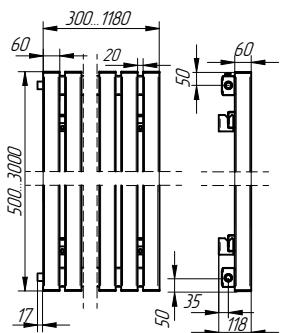
ЛГО 1 4040 П



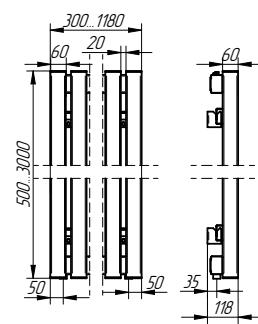
\* - Подключение в ламель

## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 6060

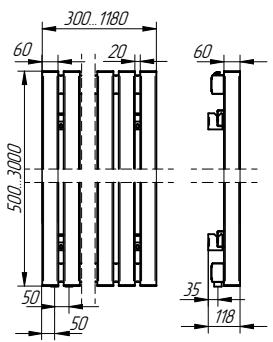
ЛВН 1 6060 Л



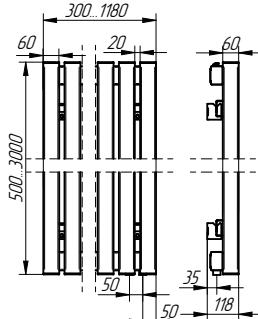
ЛВН 1 6060 Н



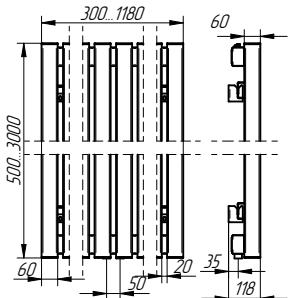
ЛВН 1 6060 НЛ



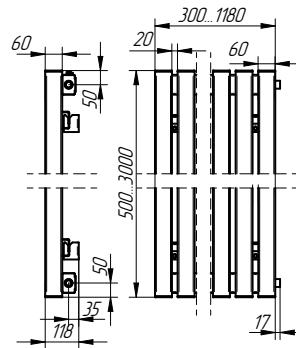
ЛВН 1 6060 НП



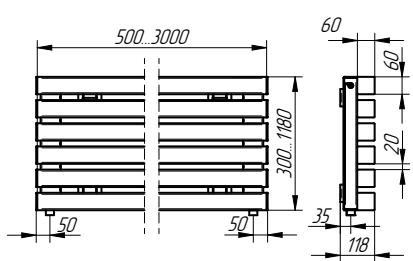
ЛВН 1 6060 НЦ



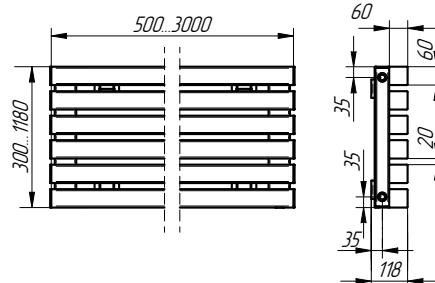
ЛВН 1 6060 П



ЛГН 1 6060 Н



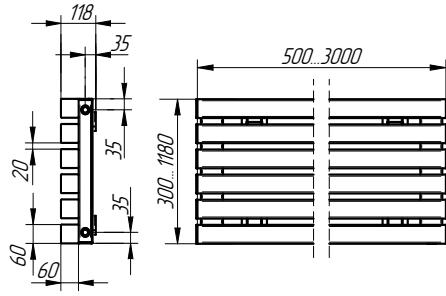
ЛГН 1 6060 Л



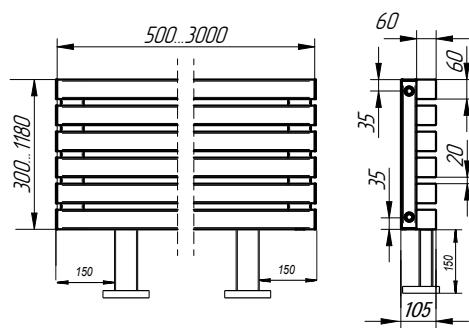
# ТРУБЧАТЫЕ РАДИАТОРЫ ЛАЙН

## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 6060

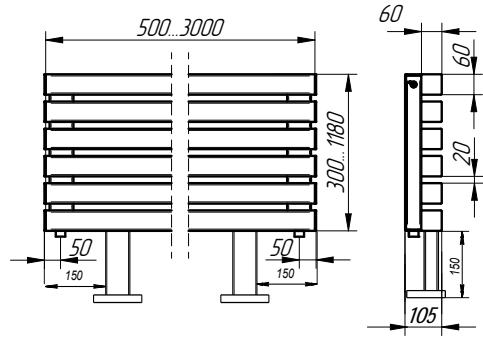
ЛГН 1 6060 П



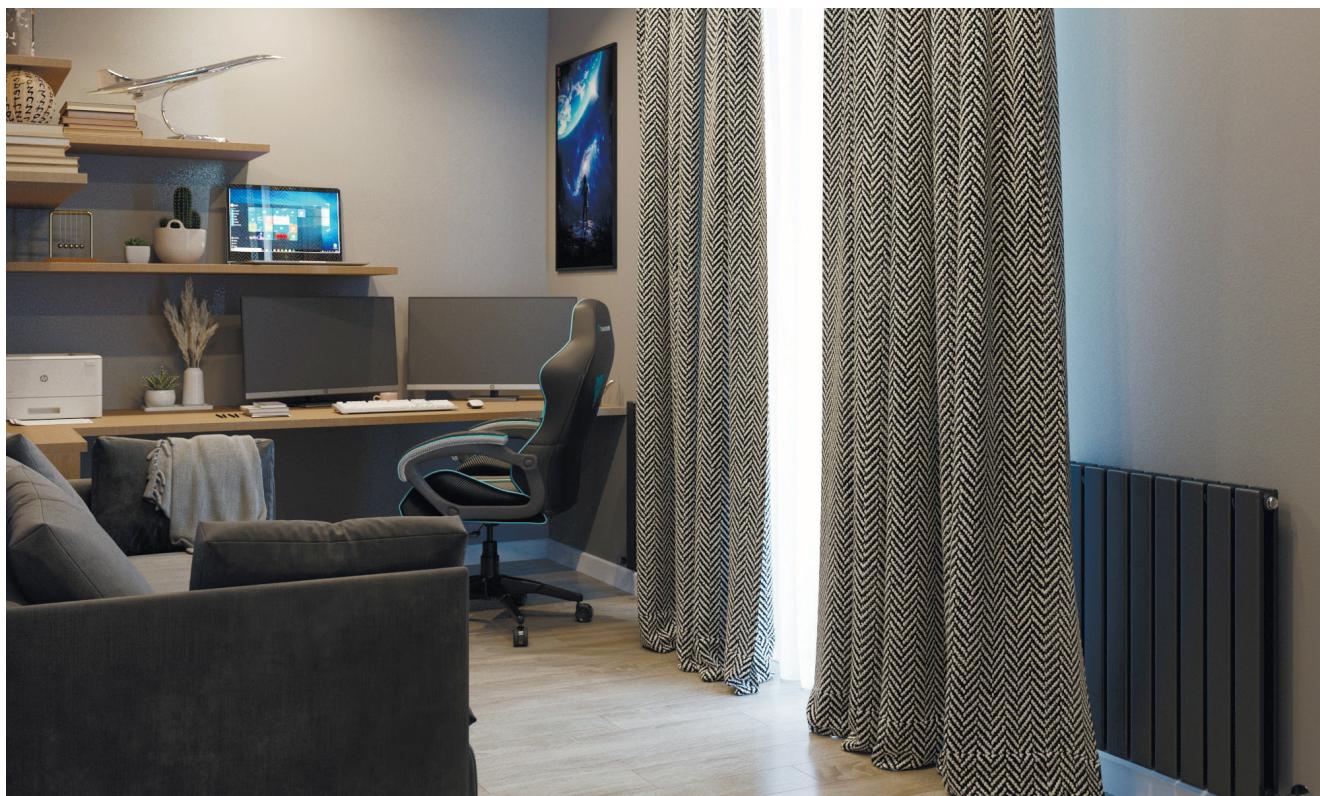
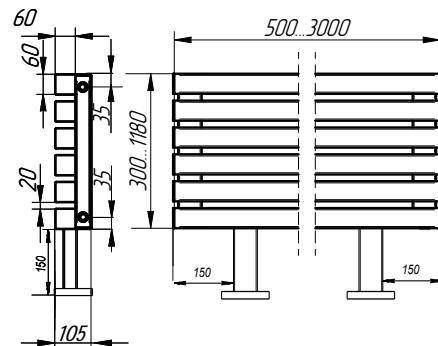
ЛГО 1 6060 Л



ЛГО 1 6060 Н

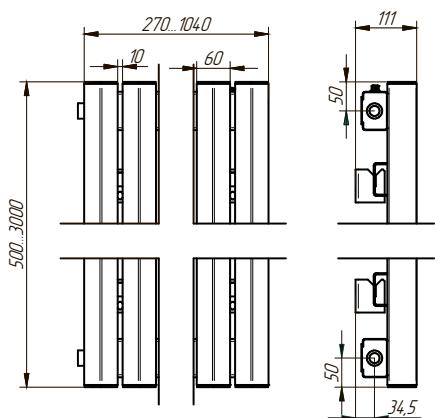


ЛГО 1 6060 П

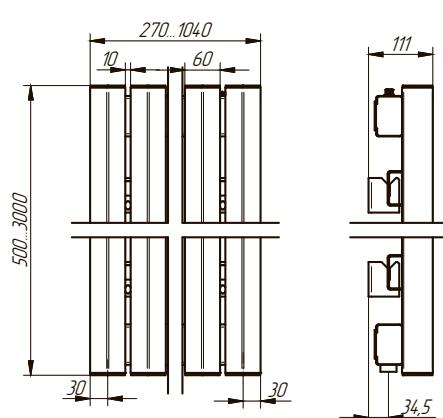


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 606060

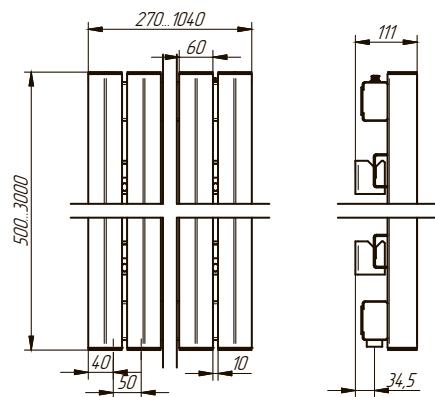
ЛВН 1 606060 Л



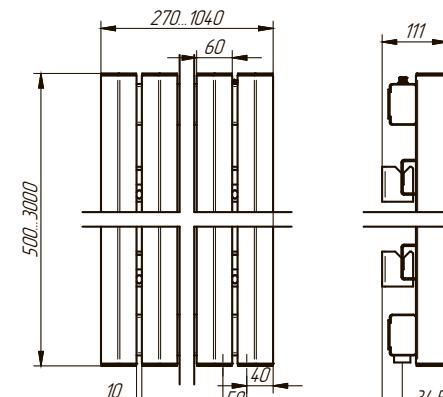
ЛВН 1 606060 Н



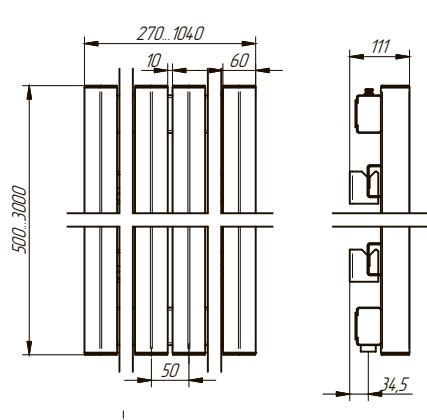
ЛВН 1 606060 НЛ



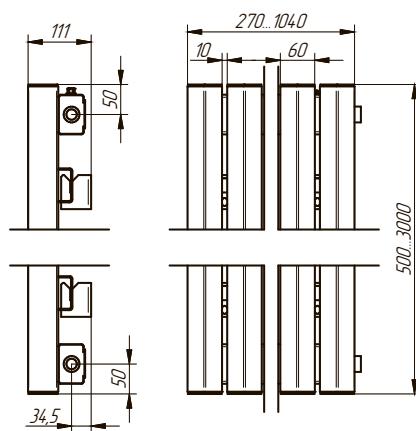
ЛВН 1 606060 НП



ЛВН 1 6060 НЦ

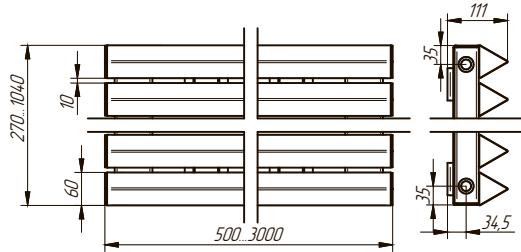


ЛВН 1 606060 П

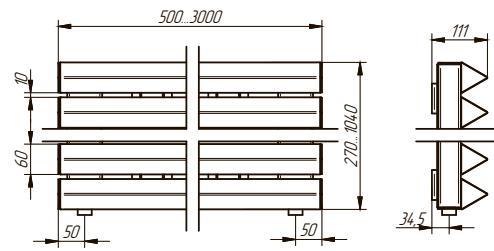


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 606060

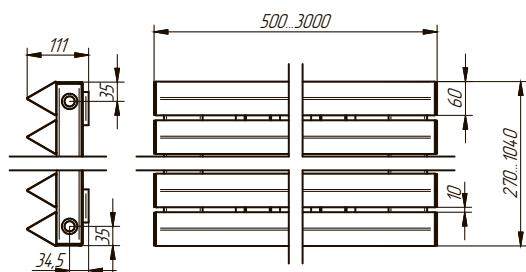
ЛГН 1 606060 Л



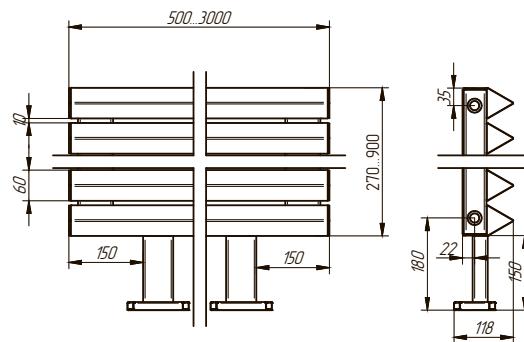
ЛГН 1 606060 Н



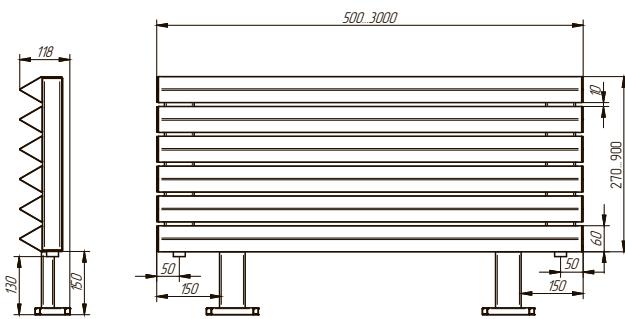
ЛГН 1 606060 П



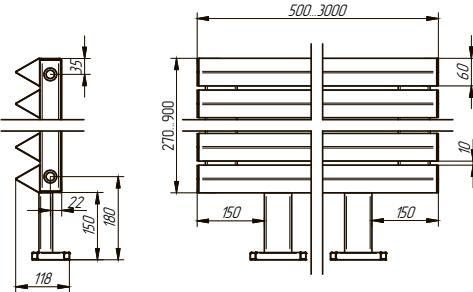
ЛГО 1 606060 Л



ЛГО 1 606060 Н

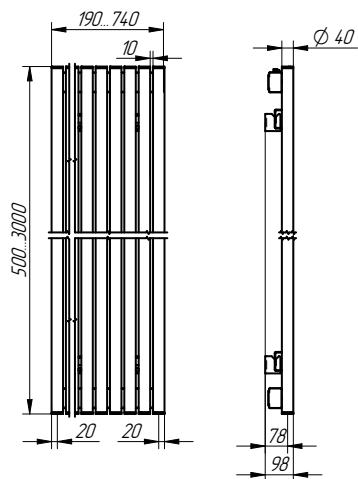


ЛГО 1 606060 П

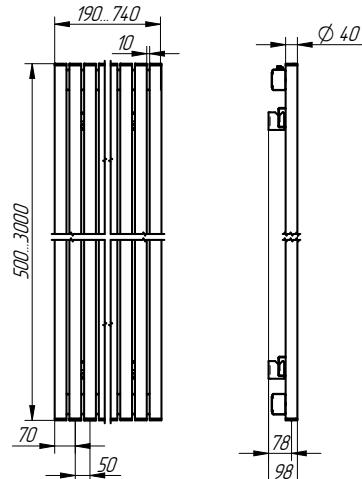


## Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 0040

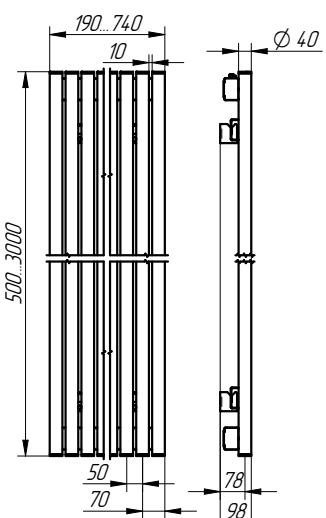
**ЛВН 1 0040 Н в ламель\***



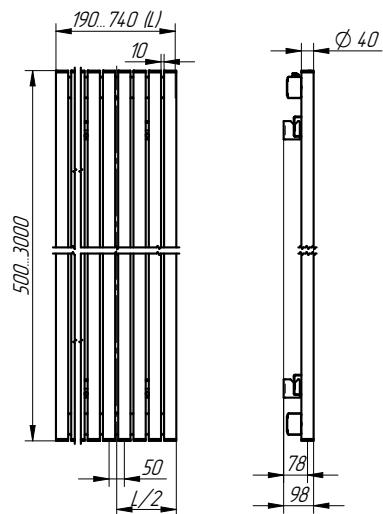
**ЛВН 1 0040 НЛ в ламель\***



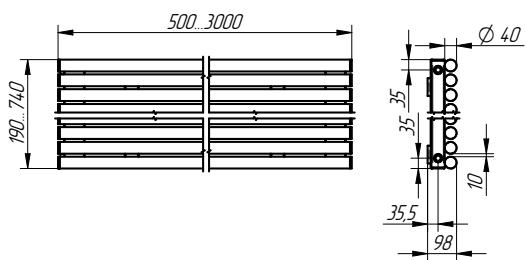
**ЛВН 1 0040 НП в ламель\***



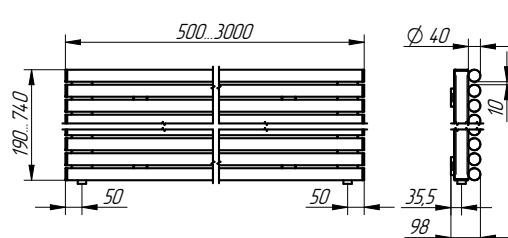
**ЛВН 1 0040 НЦ в ламель\***



**ЛГН 1 0040 Л**



**ЛГН 1 0040 Н**

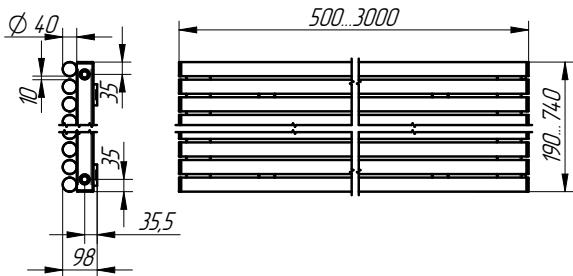


\* - Подключение в ламель

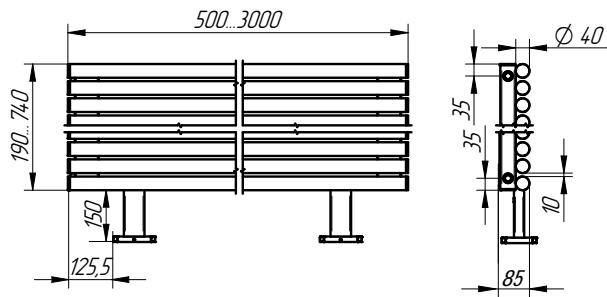
## ТРУБЧАТЫЕ РАДИАТОРЫ ЛАЙН

### Размеры радиаторов Лайн ЛВН (ЛГН, ЛГО) 0040

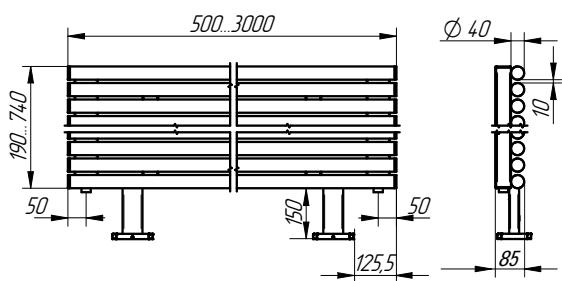
ЛГН 1 0040 П



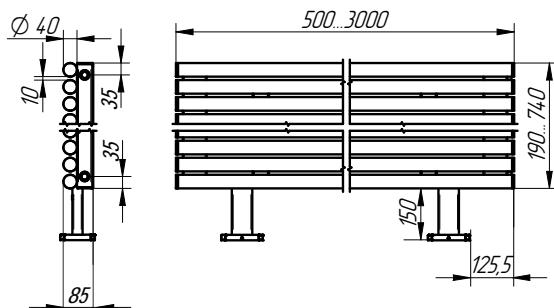
ЛГО 1 0040 Л



ЛГО 1 0040 Н



ЛГО 1 0040 П



**Теплопроизводительность Лайн 3060 1 0500...3000 04...09**

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000											
Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм	180, 230, 280, 330, 380, 430, 480, 530, 580, 630, 680, 730											
Глубина, мм	настенные - 118, напольные - 105											
<b>Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tн (°С):</b>												
Теплоноситель	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0500 04	312	297	286	276	261	246	236	227	212	198	188	179
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0750 04	457	434	419	404	382	360	346	331	310	289	275	262
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1000 04	585	556	537	518	489	461	443	425	397	370	353	335
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1250 04	785	746	720	694	656	619	594	569	533	497	473	450
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1500 04	959	912	880	849	802	756	726	696	651	607	578	550
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1750 04	1115	1060	1023	987	933	879	844	809	757	706	672	639
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2000 04	1274	1210	1169	1127	1065	1004	964	924	865	806	768	730
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2250 04	1435	1363	1316	1269	1200	1131	1086	1041	974	908	865	822
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2500 04	1598	1519	1466	1414	1337	1260	1210	1160	1085	1012	964	916
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2750 04	1764	1677	1619	1561	1476	1391	1335	1280	1198	1117	1064	1011
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 3000 04	1917	1822	1759	1696	1603	1512	1451	1391	1302	1214	1156	1098
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0500 05	390	370	358	345	326	307	295	283	265	247	235	223
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0750 05	570	542	523	505	477	450	432	414	387	361	344	327
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1000 05	731	694	670	647	611	576	553	530	496	463	441	419
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1250 05	980	931	899	867	820	773	742	711	666	621	591	562
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1500 05	1198	1139	1100	1061	1002	945	907	870	814	759	723	687
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1750 05	1393	1324	1278	1233	1165	1099	1055	1011	946	882	840	798
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2000 05	1591	1512	1460	1408	1331	1255	1205	1155	1081	1008	959	912
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2250 05	1793	1704	1645	1586	1499	1414	1357	1301	1217	1135	1081	1027
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2500 05	1997	1898	1832	1767	1670	1575	1512	1449	1356	1264	1204	1144
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2750 05	2205	2095	2023	1951	1844	1738	1669	1600	1497	1396	1329	1263
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 3000 05	2395	2276	2198	2120	2004	1889	1813	1738	1627	1517	1444	1372
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0500 06	467	444	429	413	391	368	354	339	317	296	282	268
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0750 06	684	650	628	605	572	539	518	496	465	433	412	392
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1000 06	876	833	804	776	733	691	663	636	595	555	528	502
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1250 06	1176	1117	1079	1040	983	927	890	853	798	744	709	674
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1500 06	1438	1366	1319	1272	1202	1134	1088	1043	976	910	867	824
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1750 06	1671	1588	1533	1479	1398	1318	1265	1213	1135	1058	1008	958
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2000 06	1909	1814	1752	1689	1597	1505	1445	1385	1296	1209	1151	1094
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2250 06	2150	2044	1973	1903	1799	1696	1628	1560	1460	1362	1297	1232
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2500 06	2396	2277	2198	2120	2004	1889	1813	1738	1627	1517	1444	1373
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2750 06	2645	2514	2427	2341	2212	2086	2002	1919	1796	1675	1595	1515
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 3000 06	2874	2731	2637	2543	2404	2266	2175	2085	1951	1820	1733	1647
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0500 07	545	518	500	482	456	429	412	395	370	345	328	312
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0750 07	798	758	732	706	667	629	604	579	542	505	481	457
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1000 07	1022	971	938	904	855	806	774	742	694	647	616	586
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1250 07	1371	1303	1258	1213	1147	1081	1038	995	931	868	827	786
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1500 07	1677	1593	1538	1484	1403	1322	1269	1217	1139	1062	1011	961
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1750 07	1949	1853	1789	1725	1631	1537	1476	1414	1324	1234	1175	1117
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2000 07	2227	2116	2043	1970	1863	1756	1685	1616	1512	1410	1342	1276
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2250 07	2508	2384	2301	2220	2098	1978	1899	1820	1703	1588	1512	1437
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2500 07	2795	2656	2564	2473	2338	2204	2115	2028	1898	1769	1685	1601
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2750 07	3085	2932	2831	2730	2581	2433	2335	2239	2095	1953	1860	1768
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 3000 07	3352	3186	3076	2966	2804	2643	2537	2432	2276	2122	2021	1921
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0500 08	622	591	571	551	520	491	471	451	422	394	375	356
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0750 08	911	866	836	806	762	719	690	661	619	577	549	522
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1000 08	1168	1110	1071	1033	977	921	884	847	793	739	704	669
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1250 08	1567	1489	1437	1386	1310	1235	1186	1137	1064	992	944	898
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1500 08	1916	1821	1758	1695	1603	1511	1450	1390	1301	1213	1155	1098
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1750 08	2228	2117	2044	1971	1863	1757	1686	1616	1513	1410	1343	1276
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2000 08	2544	2418	2334	2252	2128	2006	1926	1846	1728	1611	1534	1458
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2250 08	2866	2724	2630	2536	2398	2260	2170	2080	1946	1815	1728	1642
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2500 08	3193	3035	2930	2826	2671	2518	2417	2317	2168	2022	1925	1830
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2750 08	3526	3351	3235	3120	2949	2780	2669	2558	2394	2232	2126	2020
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 3000 08	3831	3641	3515	3390	3204	3021	2900	2780	2601	2425	2310	2195
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0500 09	700	665	642	619	585	552	530	508	475	443	422	401
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 0750 09	1025	974	940	907	857	808	776	744	696	649	618	587
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1000 09	1313	1248	1205	1162	1099	1036	994	953	892	832	792	753
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1250 09	1762	1675	1617	1559	1474	1389	1334	1279	1197	1116	1062	1010
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1500 09	2155	2048	1977	1907	1803	1699	1631	1564	1463	1364	1299	1235
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 1750 09	2506	2381	2299	2217	2096	1976	1897	1818	1701	1586	1511	1436
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2000 09	2862	2720	2626	2533	2394	2257	2166	2077	1943	1812	1726	1640
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2250 09	3224	3064	2958	2853	2697	2543	2441	2339	2189	2041	1944	1847
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2500 09	3592	3414	3296	3179	3005	2833	2719	2606	2439	2274	2166	2058
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 2750 09	3966	3769	3639	3510	3317	3127	3002	2878	2693	2511	2391	2272
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 3060 3000 09	4309	4095	3954	3813	3605	3398	3262	3127	2926	2728	2598	2469

## Теплопроизводительность Лайн 3060 1 0500...3000 10...15

		500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000 180, 230, 280, 330, 380, 430, 480, 530, 580, 630, 680, 730 настенные - 118, напольные - 105											
		Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tн (°С):											
Теплоноситель		95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип		15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0500 10	777	739	713	688	650	613	588	564	528	492	469	445
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0750 10	1139	1082	1045	1007	952	898	862	826	773	721	686	652
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1000 10	1459	1387	1339	1291	1220	1151	1104	1059	991	924	880	836
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1250 10	1958	1860	1796	1732	1637	1544	1482	1420	1329	1239	1180	1122
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1500 10	2394	2275	2197	2119	2003	1888	1812	1737	1626	1516	1443	1372
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1750 10	2784	2646	2554	2463	2328	2195	2107	2020	1890	1763	1678	1595
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2000 10	3180	3022	2917	2814	2660	2507	2407	2307	2159	2013	1917	1822
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2250 10	3582	3404	3287	3170	2996	2825	2712	2599	2432	2268	2160	2052
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2500 10	3991	3793	3662	3532	3338	3147	3021	2896	2710	2527	2406	2287
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2750 10	4406	4188	4043	3899	3686	3475	3335	3197	2992	2790	2657	2525
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 3000 10	4788	4550	4393	4237	4005	3775	3624	3474	3251	3031	2887	2743
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0500 11	855	812	784	756	715	674	647	620	580	541	515	490
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0750 11	1252	1190	1149	1108	1047	987	948	909	850	793	755	717
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1000 11	1605	1525	1472	1420	1342	1265	1215	1164	1090	1016	967	919
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1250 11	2153	2046	1975	1905	1801	1698	1630	1562	1462	1363	1298	1234
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1500 11	2633	2503	2416	2330	2203	2076	1993	1911	1788	1667	1588	1509
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1750 11	3062	2910	2809	2709	2561	2414	2318	2222	2079	1939	1846	1754
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2000 11	3498	3324	3209	3095	2925	2758	2647	2538	2375	2214	2109	2004
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2250 11	3940	3744	3615	3487	3296	3107	2982	2859	2676	2495	2376	2258
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2500 11	4390	4172	4028	3885	3672	3462	3323	3185	2981	2779	2647	2515
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2750 11	4847	4606	4447	4289	4054	3822	3669	3517	3291	3069	2922	2777
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 3000 11	5266	5005	4832	4660	4405	4153	3986	3821	3576	3334	3175	3017
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0500 12	932	886	855	825	780	735	706	676	633	590	562	534
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0750 12	1366	1298	1253	1209	1142	1077	1034	991	927	865	823	783
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1000 12	1750	1663	1606	1549	1464	1380	1325	1270	1189	1108	1055	1003
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1250 12	2349	2232	2155	2078	1964	1852	1778	1704	1595	1487	1416	1346
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1500 12	2872	2730	2635	2542	2403	2265	2174	2084	1951	1819	1732	1646
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1750 12	3340	3174	3064	2956	2794	2634	2528	2423	2268	2115	2014	1914
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2000 12	3815	3626	3500	3376	3191	3008	2888	2768	2591	2416	2300	2186
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2250 12	4298	4085	3944	3803	3595	3389	3253	3119	2919	2721	2591	2463
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2500 12	4789	4551	4394	4238	4006	3776	3625	3475	3252	3032	2887	2744
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2750 12	5287	5024	4851	4679	4422	4169	4002	3836	3590	3347	3188	3029
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 3000 12	5745	5459	5271	5084	4805	4530	4348	4168	3901	3637	3463	3291
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0500 13	1010	959	926	893	844	796	764	733	686	639	609	578
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0750 13	1479	1406	1357	1309	1237	1167	1120	1073	1005	937	892	848
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1000 13	1896	1802	1740	1678	1586	1495	1435	1376	1288	1200	1143	1086
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1250 13	2544	2418	2334	2251	2128	2006	1926	1846	1728	1611	1534	1458
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1500 13	3112	2957	2855	2753	2603	2454	2355	2258	2113	1970	1876	1783
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1750 13	3618	3438	3320	3202	3026	2853	2739	2625	2457	2291	2181	2073
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2000 13	4133	3928	3792	3657	3457	3259	3128	2999	2806	2617	2492	2368
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2250 13	4656	4425	4272	4120	3895	3672	3524	3378	3162	2948	2807	2668
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2500 13	5188	4930	4760	4590	4339	4091	3927	3764	3523	3284	3128	2972
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2750 13	5727	5443	5255	5068	4791	4516	4335	4156	3889	3626	3453	3281
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 3000 13	6223	5914	5710	5507	5205	4907	4711	4515	4226	3940	3752	3566
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0500 14	1087	1033	997	962	909	857	823	789	738	688	655	623
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0750 14	1593	1514	1462	1410	1332	1256	1206	1156	1082	1009	960	913
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1000 14	2042	1940	1873	1807	1708	1610	1545	1481	1386	1293	1231	1170
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1250 14	2740	2603	2514	2424	2291	2160	2074	1988	1860	1734	1652	1570
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1500 14	3351	3184	3074	2965	2803	2642	2536	2431	2275	2121	2020	1920
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1750 14	3896	3703	3575	3448	3259	3072	2949	2827	2646	2467	2349	2232
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2000 14	4451	4230	4083	3938	3723	3510	3369	3229	3022	2818	2683	2550
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2250 14	5014	4765	4600	4437	4194	3954	3795	3638	3405	3175	3023	2873
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2500 14	5586	5309	5126	4943	4673	4405	4229	4053	3793	3537	3368	3201
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2750 14	6168	5861	5659	5458	5159	4864	4669	4475	4188	3905	3718	3534
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 3000 14	6702	6369	6149	5930	5606	5285	5073	4863	4551	4243	4040	3840
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0500 15	1165	1107	1068	1030	974	918	881	845	791	737	702	667
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 0750 15	1707	1622	1566	1510	1427	1346	1292	1238	1159	1081	1029	978
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1000 15	2187	2079	2007	1936	1830	1725	1656	1587	1485	1385	1319	1253
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1250 15	2935	2789	2693	2597	2455	2314	2222	2130	1993	1858	1770	1682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1500 15	3590	3412	3294	3177	3003	2831	2717	2605	2438	2273	2164	2057
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 1750 15	4174	3967	3830	3694	3492	3292	3160	3029	2835	2643	2517	2392
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2000 15	4768	4531	4375	4219	3988	3760	3609	3460	3238	3019	2875	2732
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2250 15	5372	5105	4929	4754	4493	4236	4066	3898	3648	3401	3239	3078
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2500 15	5985	5688	5491	5296	5006	4720	4530	4343	4064	3789	3608	3429
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 2750 15	6608	6280	6063	5848	5527	5211	5002	4795	4487	4184	3984	3786
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	3060 3000 15	7180	6824	6588	6354	6006	5662	5435	5210	4876	4546	4329	4114

## Теплопроизводительность Лайн 6030 1 0500...3000 04...09

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 04	295	280	271	261	247	232	223	214	200	187	178	169
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 04	442	420	405	391	370	348	335	321	300	280	266	253
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 04	571	543	524	505	478	450	432	414	388	362	344	327
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 04	712	676	653	630	595	561	539	516	483	451	429	408
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 04	875	832	803	775	732	690	663	635	594	554	528	502
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 04	1023	973	939	906	856	807	775	743	695	648	617	586
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 04	1166	1108	1070	1032	975	919	882	846	792	738	703	668
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 04	1322	1256	1213	1170	1106	1043	1001	959	898	837	797	758
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 04	1470	1397	1349	1301	1230	1160	1113	1067	999	931	887	842
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 04	1621	1541	1487	1435	1356	1278	1227	1176	1101	1026	977	929
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 04	1759	1672	1614	1557	1471	1387	1332	1276	1195	1114	1061	1008
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 05	367	349	337	325	307	290	278	267	249	233	221	210
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 05	551	524	506	488	461	435	417	400	374	349	332	316
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 05	713	677	654	631	596	562	539	517	484	451	430	408
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 05	888	844	815	786	743	700	672	645	603	562	536	509
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 05	1093	1039	1003	967	914	862	827	793	742	692	659	626
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 05	1278	1214	1172	1131	1069	1008	967	927	868	809	770	732
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 05	1456	1384	1336	1288	1218	1148	1102	1056	989	922	878	834
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 05	1651	1569	1515	1461	1381	1302	1250	1198	1121	1045	995	946
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 05	1837	1745	1685	1625	1536	1448	1390	1333	1247	1163	1107	1052
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 05	2025	1924	1858	1792	1694	1597	1533	1469	1375	1282	1221	1160
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 05	2197	2088	2016	1945	1838	1733	1663	1594	1492	1391	1325	1259
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 06	440	418	404	389	368	347	333	319	299	278	265	252
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 06	660	628	606	584	552	521	500	479	448	418	398	378
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 06	854	812	784	756	714	673	646	620	580	541	515	489
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 06	1065	1012	977	942	891	840	806	773	723	674	642	610
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 06	1310	1245	1202	1159	1096	1033	992	951	890	830	790	751
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 06	1532	1456	1406	1356	1282	1208	1160	1112	1040	970	924	878
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 06	1746	1659	1602	1545	1460	1377	1321	1267	1185	1105	1053	1000
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 06	1980	1882	1817	1752	1656	1561	1499	1437	1345	1254	1194	1135
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 06	2203	2093	2021	1949	1842	1737	1667	1598	1496	1395	1328	1262
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 06	2429	2308	2228	2149	2031	1915	1838	1762	1649	1538	1464	1391
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 06	2636	2505	2418	2332	2205	2078	1995	1912	1790	1669	1589	1510
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 07	512	487	470	453	429	404	388	372	348	324	309	294
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 07	769	731	706	681	644	607	582	558	523	487	464	441
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 07	995	946	913	881	833	785	753	722	676	630	600	570
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 07	1241	1180	1139	1099	1038	979	940	901	843	786	748	711
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 07	1528	1452	1402	1352	1278	1205	1156	1108	1037	967	921	875
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 07	1787	1698	1639	1581	1494	1409	1352	1296	1213	1131	1077	1024
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 07	2036	1935	1868	1801	1703	1605	1541	1477	1382	1289	1227	1166
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 07	2309	2195	2119	2043	1932	1821	1748	1676	1568	1462	1392	1323
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 07	2569	2441	2357	2273	2149	2026	1944	1864	1744	1626	1549	1472
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 07	2832	2692	2599	2506	2369	2234	2144	2055	1923	1793	1708	1623
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 07	3074	2921	2820	2720	2571	2424	2327	2230	2087	1946	1853	1761
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 08	585	556	537	518	489	461	443	424	397	370	353	335
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 08	879	835	806	778	735	693	665	638	597	556	530	503
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 08	1137	1080	1043	1006	951	896	861	825	772	720	685	651
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 08	1418	1348	1301	1255	1186	1118	1073	1029	963	898	855	812
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 08	1745	1658	1601	1544	1460	1376	1321	1266	1185	1105	1052	1000
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 08	2041	1940	1873	1806	1707	1609	1545	1481	1386	1292	1230	1169
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 08	2326	2210	2134	2058	1945	1834	1760	1688	1579	1473	1402	1333
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 08	2638	2507	2421	2335	2207	2080	1997	1914	1791	1670	1591	1512
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 08	2935	2789	2693	2597	2455	2314	2221	2129	1993	1858	1769	1682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 08	3236	3075	2969	2864	2707	2552	2450	2348	2197	2049	1951	1854
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 08	3512	3338	3222	3108	2938	2770	2658	2548	2385	2224	2117	2012
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 09	657	625	603	582	550	518	498	477	446	416	396	377
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 09	988	939	906	874	826	779	748	717	671	625	596	566
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 09	1278	1215	1173	1131	1069	1008	968	927	868	809	771	732
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 09	1595	1515	1463	1411	1334	1257	1207	1157	1083	1010	961	914
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 09	1962	1865	1801	1737	1641	1547	1485	1424	1333	1242	1183	1124
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 09	2295	2181	2106	2031	1920	1810	1737	1665	1559	1453	1384	1315
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 09	2616	2486	2400	2315	2188	2063	1980	1898	1776	1656	1577	1499
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 09	2967	2820	2722	2626	2482	2340	2246	2153	2015	1879	1789	1700
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 09	3301	3137	3029	2921	2761	2603	2499	2395	2241	2090	1990	1891
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 09	3640	3459	3340	3221	3045	2870	2755	2641	2472	2305	2194	2085
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 09	3950	3754	3625	3496	3304	3115	2990	2866	2683	2501	2382	2263

## Теплопроизводительность Лайн 6030 1 0500...3000 10...15

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 10	730	694	670	646	611	576	552	530	496	462	440	418
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 10	1097	1043	1006	971	918	865	830	796	745	695	661	629
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 10	1420	1349	1303	1256	1188	1120	1075	1030	964	899	856	813
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 10	1771	1683	1625	1567	1481	1397	1341	1285	1203	1121	1068	1015
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 10	2180	2072	2000	1929	1823	1719	1650	1582	1480	1380	1314	1249
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 10	2550	2423	2339	2256	2133	2011	1930	1850	1731	1614	1537	1461
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 10	2906	2761	2666	2571	2431	2291	2199	2108	1973	1840	1752	1665
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 10	3296	3133	3024	2917	2757	2599	2495	2392	2238	2087	1987	1889
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 10	3667	3485	3365	3245	3067	2892	2776	2661	2490	2322	2211	2101
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 10	4044	3843	3710	3578	3382	3189	3061	2934	2746	2560	2438	2317
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 10	4389	4171	4027	3884	3671	3461	3322	3184	2980	2779	2646	2514
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 11	802	763	736	710	671	633	607	582	545	508	484	460
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 11	1206	1146	1107	1067	1009	951	913	875	819	764	727	691
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 11	1561	1484	1432	1381	1306	1231	1182	1133	1060	988	941	894
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 11	1948	1851	1787	1724	1629	1536	1474	1413	1323	1233	1174	1116
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 11	2397	2278	2199	2121	2005	1890	1815	1739	1628	1518	1445	1373
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 11	2804	2665	2573	2481	2346	2211	2123	2035	1904	1775	1691	1607
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 11	3196	3037	2932	2828	2673	2520	2419	2319	2170	2023	1927	1831
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 11	3625	3445	3326	3208	3032	2859	2744	2630	2462	2295	2186	2077
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 11	4033	3833	3700	3569	3374	3180	3053	2926	2739	2554	2432	2311
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 11	4447	4227	4081	3936	3720	3507	3366	3227	3020	2816	2681	2548
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 11	4827	4587	4429	4271	4038	3806	3654	3502	3278	3056	2910	2766
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 12	875	831	803	774	732	690	662	635	594	554	527	501
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 12	1315	1250	1207	1164	1100	1037	996	954	893	833	793	754
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 12	1703	1618	1562	1507	1424	1343	1289	1235	1156	1078	1026	976
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 12	2124	2019	1949	1880	1777	1675	1608	1541	1442	1345	1281	1217
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 12	2615	2485	2399	2314	2187	2062	1979	1897	1775	1655	1576	1498
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 12	3059	2907	2806	2707	2558	2412	2315	2219	2077	1936	1844	1752
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 12	3486	3313	3198	3085	2916	2749	2638	2529	2367	2207	2102	1997
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 12	3954	3758	3628	3499	3308	3118	2993	2869	2685	2504	2384	2266
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 12	4399	4181	4036	3893	3680	3469	3330	3192	2987	2785	2652	2521
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 12	4851	4610	4451	4293	4058	3825	3672	3520	3294	3071	2925	2779
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 12	5265	5004	4831	4659	4404	4152	3985	3820	3575	3334	3174	3017
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 13	947	900	869	838	793	747	717	687	643	600	571	543
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 13	1425	1354	1307	1261	1192	1123	1078	1034	967	902	859	816
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 13	1844	1752	1692	1632	1542	1454	1396	1338	1252	1168	1112	1057
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 13	2301	2187	2111	2036	1925	1814	1742	1669	1562	1457	1387	1318
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 13	2832	2691	2598	2506	2369	2233	2144	2055	1923	1793	1707	1623
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 13	3313	3148	3040	2932	2771	2612	2508	2404	2250	2098	1997	1898
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 13	3776	3588	3464	3341	3158	2977	2858	2740	2564	2391	2276	2163
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 13	4283	4071	3930	3790	3583	3378	3242	3108	2909	2712	2582	2454
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 13	4765	4529	4372	4217	3986	3758	3607	3458	3236	3017	2873	2730
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 13	5255	4994	4821	4650	4396	4144	3978	3813	3568	3327	3168	3011
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 13	5703	5420	5233	5047	4771	4497	4317	4138	3873	3611	3439	3268
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 14	1020	969	936	903	853	804	772	740	693	646	615	584
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 14	1534	1458	1407	1357	1283	1209	1161	1113	1041	971	925	879
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 14	1985	1887	1822	1757	1661	1566	1503	1441	1348	1257	1197	1138
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 14	2477	2354	2273	2192	2072	1954	1875	1798	1682	1569	1494	1419
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 14	3049	2898	2798	2698	2551	2405	2308	2213	2071	1931	1839	1747
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 14	3567	3390	3273	3157	2984	2813	2700	2588	2422	2259	2151	2044
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 14	4066	3864	3730	3598	3401	3206	3077	2950	2761	2574	2451	2329
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 14	4612	4383	4232	4082	3858	3637	3491	3347	3132	2920	2781	2643
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 14	5131	4877	4708	4541	4292	4046	3884	3723	3484	3249	3094	2940
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 14	5659	5378	5192	5007	4733	4462	4283	4106	3842	3583	3412	3242
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 14	6142	5837	5635	5435	5137	4843	4649	4456	4170	3889	3703	3519
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0500 15	1092	1038	1002	967	914	861	827	793	742	692	659	626
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 0750 15	1643	1561	1507	1454	1374	1295	1244	1192	1116	1040	990	941
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1000 15	2127	2021	1951	1882	1779	1677	1610	1543	1444	1347	1282	1219
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1250 15	2654	2522	2435	2348	2220	2093	2009	1926	1802	1680	1600	1521
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1500 15	3267	3105	2997	2891	2733	2576	2473	2370	2218	2068	1970	1872
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 1750 15	3822	3632	3506	3382	3197	3014	2893	2773	2595	2420	2304	2190
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2000 15	4356	4139	3996	3854	3643	3435	3297	3160	2958	2758	2626	2496
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2250 15	4941	4696	4534	4373	4133	3897	3740	3585	3355	3129	2979	2831
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2500 15	5498	5224	5044	4865	4598	4335	4161	3989	3733	3481	3314	3150
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 2750 15	6062	5761	5562	5365	5071	4781	4589	4399	4117	3838	3655	3473
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6030 3000 15	6580	6253	6037	5823	5504	5189	4981	4774	4468	4166	3967	3770

## Теплопроизводительность Лайн 4010 1 0500...3000 04...09

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Теплоноситель	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 04	286	274	267	259	248	236	229	221	210	200	192	185
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 04	367	351	341	331	315	300	290	280	265	251	241	232
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 04	448	428	415	402	383	364	351	339	320	302	290	278
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 04	529	505	489	474	450	428	412	397	375	353	339	324
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 04	610	582	563	545	518	491	474	456	430	404	387	371
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 04	691	659	638	617	586	555	535	515	485	456	436	417
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 04	771	736	712	688	653	619	596	573	540	507	485	463
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 04	852	812	786	760	721	683	657	632	595	558	534	510
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 04	933	889	860	831	789	746	718	691	650	609	582	556
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 04	1014	966	934	903	856	810	780	749	705	660	631	602
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 04	1095	1043	1009	975	924	874	841	808	760	712	680	649
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 05	344	329	319	310	296	281	272	263	249	236	227	218
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 05	445	425	412	399	380	361	349	336	318	300	288	276
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 05	546	521	505	489	465	441	425	410	387	364	349	334
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 05	647	617	598	578	549	521	502	483	455	428	410	392
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 05	748	713	690	668	634	600	578	556	524	492	471	450
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 05	849	809	783	757	718	680	655	630	593	556	532	508
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 05	950	905	876	847	803	760	731	703	661	620	593	566
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 05	1051	1001	969	936	887	839	808	776	730	684	654	624
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 05	1152	1098	1061	1025	972	919	884	850	798	748	715	682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 05	1253	1194	1154	1115	1057	999	961	923	867	812	776	739
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 05	1354	1290	1247	1204	1141	1079	1037	996	936	876	836	797
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 06	401	384	372	361	344	327	316	305	288	272	262	251
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 06	522	499	483	468	445	422	407	393	371	349	335	321
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 06	644	614	595	575	547	518	499	481	453	426	408	390
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 06	765	729	706	683	648	614	591	569	535	503	481	460
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 06	886	845	817	790	749	709	683	657	618	579	554	529
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 06	1008	960	929	897	851	805	775	745	700	656	627	599
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 06	1129	1075	1040	1005	952	901	867	833	783	733	700	668
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 06	1250	1191	1151	1112	1054	996	958	921	865	810	774	738
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 06	1371	1306	1262	1219	1155	1092	1050	1009	947	887	847	807
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 06	1493	1421	1374	1327	1257	1188	1142	1097	1030	963	920	877
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 06	1614	1536	1485	1434	1358	1283	1234	1185	1112	1040	993	946
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 07	458	438	425	411	392	372	359	346	327	309	296	284
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 07	600	573	555	537	510	484	466	449	423	398	382	365
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 07	741	707	684	662	628	595	573	552	520	488	467	446
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 07	883	842	814	787	747	707	681	654	616	577	552	527
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 07	1025	976	944	912	865	818	788	757	712	667	638	608
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 07	1166	1111	1074	1038	984	930	895	860	808	757	723	689
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 07	1308	1245	1204	1163	1102	1042	1002	962	904	846	808	771
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 07	1449	1380	1334	1288	1220	1153	1109	1065	1000	936	893	852
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 07	1591	1514	1464	1413	1339	1265	1216	1168	1096	1025	979	933
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 07	1732	1649	1593	1539	1457	1376	1323	1271	1192	1115	1064	1014
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 07	1874	1783	1723	1664	1575	1488	1430	1373	1288	1205	1149	1095
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 08	516	493	477	462	440	417	403	388	366	345	331	317
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 08	678	646	626	605	575	545	525	505	476	447	428	410
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 08	839	800	774	748	710	672	647	623	586	550	526	502
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 08	1001	954	923	892	846	800	770	740	696	652	623	595
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 08	1163	1108	1071	1035	981	927	892	857	806	755	721	688
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 08	1325	1261	1219	1178	1116	1055	1015	975	915	857	818	780
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 08	1486	1415	1368	1321	1251	1183	1137	1092	1025	959	916	873
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 08	1648	1569	1516	1464	1387	1310	1260	1209	1135	1062	1013	966
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 08	1810	1722	1665	1607	1522	1438	1382	1327	1245	1164	1111	1058
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 08	1972	1876	1813	1750	1657	1565	1504	1444	1355	1267	1208	1151
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 08	2133	2030	1961	1893	1793	1693	1627	1562	1465	1369	1306	1244
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 09	573	547	530	513	488	463	446	430	405	381	365	350
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 09	755	720	697	674	640	606	584	562	529	496	475	454
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 09	937	893	864	835	792	750	722	694	652	612	585	558
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 09	1119	1066	1031	996	944	893	859	826	776	727	695	663
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 09	1301	1239	1198	1157	1096	1037	997	958	900	842	804	767
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 09	1483	1412	1365	1318	1249	1180	1135	1090	1023	957	914	871
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 09	1665	1585	1532	1479	1401	1324	1272	1222	1147	1073	1024	975
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 09	1847	1758	1699	1640	1553	1467	1410	1354	1270	1188	1133	1080
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 09	2029	1931	1866	1801	1705	1610	1548	1486	1394	1303	1243	1184
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 09	2211	2104	2033	1962	1857	1754	1686	1618	1517	1418	1353	1288
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 09	2393	2276	2200	2123	2010	1897	1823	1750	1641	1533	1462	1392

## Теплопроизводительность Лайн 4010 1 0500...3000 10...15

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000											
Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм	190, 240, 290, 340, 390, 440, 490, 540, 590, 640, 690, 740											
Глубина, мм	настенные - 68, напольные - 55											
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):												
Теплоноситель	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 10	631	602	583	564	536	508	490	471	444	418	400	383
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 10	833	794	768	743	705	667	643	618	582	546	522	499
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 10	1035	986	954	922	874	827	796	765	719	674	644	614
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 10	1237	1178	1139	1101	1043	986	949	911	856	802	766	730
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 10	1439	1370	1325	1279	1212	1146	1102	1058	993	930	888	846
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 10	1642	1563	1510	1458	1381	1305	1255	1205	1131	1058	1010	962
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 10	1844	1755	1696	1637	1550	1464	1408	1351	1268	1186	1131	1078
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 10	2046	1947	1881	1816	1719	1624	1561	1498	1405	1314	1253	1194
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 10	2248	2139	2067	1995	1889	1783	1714	1645	1543	1442	1375	1309
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 10	2450	2331	2252	2174	2058	1943	1867	1792	1680	1570	1497	1425
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 10	2652	2523	2438	2353	2227	2102	2020	1938	1817	1698	1619	1541
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 11	688	656	635	615	584	553	533	513	483	454	435	416
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 11	910	868	839	811	770	729	701	674	634	595	569	543
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 11	1133	1079	1044	1008	956	904	870	836	785	736	703	670
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 11	1355	1290	1248	1205	1142	1079	1038	997	936	876	837	798
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 11	1578	1502	1452	1402	1328	1255	1206	1158	1087	1017	971	925
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 11	1800	1713	1656	1599	1514	1430	1375	1320	1238	1158	1105	1053
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 11	2022	1924	1860	1795	1700	1605	1543	1481	1389	1299	1239	1180
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 11	2245	2136	2064	1992	1886	1781	1711	1643	1540	1440	1373	1308
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 11	2467	2347	2268	2189	2072	1956	1880	1804	1691	1580	1507	1435
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 11	2690	2559	2472	2386	2258	2132	2048	1965	1842	1721	1641	1562
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 11	2912	2770	2676	2583	2444	2307	2216	2127	1993	1862	1776	1690
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 12	745	711	688	665	632	598	576	555	522	490	469	448
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 12	988	942	911	880	835	790	760	731	687	644	616	587
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 12	1231	1172	1133	1095	1038	981	944	907	852	798	762	726
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 12	1473	1403	1356	1310	1241	1172	1127	1083	1017	951	908	865
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 12	1716	1633	1579	1524	1443	1364	1311	1259	1181	1105	1054	1005
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 12	1959	1864	1801	1739	1646	1555	1495	1435	1346	1258	1201	1144
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 12	2201	2094	2024	1954	1849	1746	1678	1611	1511	1412	1347	1283
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 12	2444	2325	2246	2168	2052	1938	1862	1787	1675	1566	1493	1422
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 12	2686	2555	2469	2383	2255	2129	2046	1963	1840	1719	1639	1561
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 12	2929	2786	2692	2598	2458	2320	2229	2139	2005	1873	1786	1700
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 12	3172	3017	2914	2812	2661	2512	2413	2315	2170	2026	1932	1839
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 13	803	766	741	716	680	644	620	596	561	527	504	481
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 13	1066	1015	982	949	900	851	819	787	740	693	662	632
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 13	1329	1265	1223	1181	1119	1058	1018	978	918	860	821	783
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 13	1591	1515	1464	1414	1339	1265	1217	1168	1097	1026	979	933
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 13	1854	1765	1705	1647	1559	1473	1416	1359	1275	1192	1138	1084
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 13	2117	2014	1947	1879	1779	1680	1615	1550	1454	1359	1296	1234
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 13	2380	2264	2188	2112	1999	1887	1814	1741	1632	1525	1455	1385
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 13	2643	2514	2429	2344	2219	2095	2013	1931	1811	1692	1613	1536
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 13	2906	2764	2670	2577	2439	2302	2211	2122	1989	1858	1772	1686
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 13	3168	3014	2911	2809	2658	2509	2410	2313	2168	2024	1930	1837
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 13	3431	3263	3152	3042	2878	2716	2609	2503	2346	2191	2089	1987
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 14	860	820	793	767	728	689	663	638	600	563	539	514
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 14	1143	1089	1053	1018	965	912	878	843	792	742	709	676
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 14	1426	1358	1313	1268	1201	1135	1092	1049	985	921	880	839
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 14	1709	1627	1573	1518	1438	1359	1306	1254	1177	1101	1050	1001
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 14	1993	1896	1832	1769	1675	1582	1520	1459	1369	1280	1221	1163
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 14	2276	2165	2092	2019	1912	1805	1735	1665	1561	1459	1392	1325
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 14	2559	2434	2352	2270	2148	2028	1949	1870	1753	1638	1562	1487
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 14	2842	2703	2611	2520	2385	2251	2163	2076	1946	1818	1733	1649
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 14	3125	2972	2871	2771	2622	2475	2377	2281	2138	1997	1904	1812
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 14	3408	3241	3131	3021	2859	2698	2592	2486	2330	2176	2074	1974
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 14	3691	3510	3390	3272	3095	2921	2806	2692	2522	2355	2245	2136
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0500 15	918	875	846	818	776	734	707	680	639	599	573	547
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 0750 15	1221	1163	1124	1086	1030	973	936	900	845	791	756	721
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1000 15	1524	1451	1403	1355	1283	1213	1166	1120	1051	983	939	895
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1250 15	1828	1739	1681	1623	1537	1452	1395	1340	1257	1175	1122	1068
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1500 15	2131	2027	1959	1891	1791	1691	1625	1560	1463	1367	1305	1242
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 1750 15	2434	2316	2237	2160	2044	1930	1855	1780	1669	1559	1487	1416
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2000 15	2737	2604	2516	2428	2298	2169	2084	2000	1875	1751	1670	1590
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2250 15	3041	2892	2794	2696	2552	2408	2314	2220	2081	1943	1853	1763
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2500 15	3344	3180	3072	2965	2805	2647	2543	2440	2287	2135	2036	1937
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 2750 15	3647	3469	3350	3233	3059	2887	2773	2660	2493	2328	2219	2111
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4010 3000 15	3950	3757	3629	3502	3313	3126	3002	2880	2699	2520	2402	2285

## Теплопроизводительность Лайн 4020 1 0500...3000 04...09

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм Глубина, мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000 190, 240, 290, 340, 390, 440, 490, 540, 590, 640, 690, 740 настенные - 78, напольные - 65												
Теплоноситель		95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип		15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0500 04		271	258	249	240	227	214	205	197	184	172	163	155
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0750 04		368	350	338	326	308	290	279	267	250	233	222	211
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1000 04		465	442	427	412	389	367	352	338	316	295	280	267
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1250 04		562	534	516	498	470	443	426	408	382	356	339	322
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1500 04		659	627	605	583	551	520	499	478	448	417	397	378
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1750 04		756	719	694	669	633	596	572	549	514	479	456	433
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2000 04		853	811	783	755	714	673	646	619	579	540	514	489
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2250 04		950	903	872	841	795	749	719	690	645	602	573	545
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2500 04		1047	995	961	927	876	826	793	760	711	663	631	600
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2750 04		1145	1088	1050	1013	957	902	866	830	777	725	690	656
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 3000 04		1242	1180	1139	1099	1038	979	940	901	843	786	749	711
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0500 05		337	320	309	298	282	266	255	245	229	214	203	193
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0750 05		459	436	421	406	384	362	347	333	311	290	276	263
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1000 05		580	551	532	513	485	457	439	421	394	367	350	332
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1250 05		701	666	643	620	586	553	531	509	476	444	423	402
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1500 05		822	782	755	728	688	649	623	597	558	521	496	471
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1750 05		944	897	866	835	789	744	714	685	641	598	569	541
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2000 05		1065	1012	977	942	891	840	806	773	723	674	642	610
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2250 05		1186	1127	1089	1050	992	936	898	861	806	751	715	680
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2500 05		1308	1243	1200	1157	1094	1031	990	949	888	828	788	749
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2750 05		1429	1358	1311	1265	1195	1127	1082	1037	970	905	862	819
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 3000 05		1550	1473	1422	1372	1297	1222	1173	1125	1053	982	935	888
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0500 06		403	383	370	357	337	318	305	293	274	255	243	231
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0750 06		549	522	504	486	459	433	416	398	373	348	331	315
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1000 06		695	660	637	615	581	548	526	504	472	440	419	398
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1250 06		840	798	771	743	703	662	636	610	570	532	506	481
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1500 06		986	937	904	872	824	777	746	715	669	624	594	565
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1750 06		1131	1075	1038	1001	946	892	856	821	768	716	682	648
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2000 06		1277	1213	1171	1130	1068	1007	966	926	867	808	770	732
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2250 06		1422	1352	1305	1259	1190	1122	1077	1032	966	901	858	815
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2500 06		1568	1490	1439	1387	1312	1236	1187	1138	1065	993	945	898
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2750 06		1714	1628	1572	1516	1433	1351	1297	1243	1164	1085	1033	982
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 3000 06		1859	1767	1706	1645	1555	1466	1407	1349	1262	1177	1121	1065
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0500 07		470	446	431	415	393	370	355	341	319	297	283	269
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0750 07		639	608	587	566	535	504	484	464	434	405	385	366
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1000 07		809	769	742	716	677	638	613	587	549	512	488	464
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1250 07		979	930	898	866	819	772	741	710	665	620	590	561
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1500 07		1149	1092	1054	1017	961	906	870	834	780	727	693	658
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1750 07		1319	1253	1210	1167	1103	1040	998	957	895	835	795	756
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2000 07		1489	1415	1366	1317	1245	1174	1127	1080	1011	942	897	853
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2250 07		1658	1576	1522	1467	1387	1308	1255	1203	1126	1050	1000	950
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2500 07		1828	1737	1677	1618	1529	1442	1384	1326	1241	1157	1102	1047
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2750 07		1998	1899	1833	1768	1671	1576	1512	1450	1357	1265	1205	1145
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 3000 07		2168	2060	1989	1918	1813	1709	1641	1573	1472	1373	1307	1242
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0500 08		536	509	492	474	448	422	405	389	364	339	323	307
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0750 08		730	694	670	646	610	575	552	530	496	462	440	418
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1000 08		924	878	848	818	773	729	699	670	627	585	557	529
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1250 08		1118	1062	1026	989	935	882	846	811	759	708	674	641
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1500 08		1312	1247	1204	1161	1097	1035	993	952	891	831	791	752
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1750 08		1506	1431	1382	1333	1260	1188	1140	1093	1023	954	908	863
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2000 08		1700	1616	1560	1505	1422	1341	1287	1234	1155	1076	1025	974
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2250 08		1894	1800	1738	1676	1585	1494	1434	1374	1286	1199	1142	1085
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2500 08		2088	1985	1916	1848	1747	1647	1581	1515	1418	1322	1259	1197
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2750 08		2283	2169	2094	2020	1909	1800	1728	1656	1550	1445	1376	1308
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 3000 08		2477	2354	2272	2192	2072	1953	1875	1797	1682	1568	1493	1419
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0500 09		602	572	552	533	503	475	456	437	409	381	363	345
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 0750 09		820	779	753	726	686	647	621	595	557	519	494	470
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1000 09		1039	987	953	919	869	819	786	754	705	658	626	595
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1250 09		1257	1194	1153	1112	1051	991	951	912	853	796	758	720
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1500 09		1475	1402	1354	1305	1234	1163	1117	1070	1002	934	889	845
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 1750 09		1694	1609	1554	1499	1417	1336	1282	1229	1150	1072	1021	970
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2000 09		1912	1817	1754	1692	1599	1508	1447	1387	1298	1211	1153	1095
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2250 09		2130	2025	1955	1885	1782	1680	1613	1546	1447	1349	1284	1221
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2500 09		2349	2232	2155	2078	1965	1852	1778	1704	1595	1487	1416	1346
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 2750 09		2567	2440	2355	2272	2147	2024	1943	1863	1743	1625	1548	1471
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4020 3000 09		2785	2647	2556	2465	2330	2196	2108	2021	1891	1764	1679	1596

## Теплопроизводительность Лайн 4020 1 0500...3000 10...15

		Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):											
		95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Теплоноситель	Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0500 10	668	635	613	591	559	527	506	485	454	423	403	383
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0750 10	911	865	835	806	762	718	689	661	618	577	549	522
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1000 10	1153	1096	1058	1020	965	909	873	837	783	730	695	661
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1250 10	1396	1327	1281	1235	1168	1101	1057	1013	948	884	842	800
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1500 10	1638	1557	1503	1450	1370	1292	1240	1189	1113	1037	988	939
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1750 10	1881	1788	1726	1665	1573	1483	1424	1365	1277	1191	1134	1078
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2000 10	2124	2018	1948	1879	1776	1675	1607	1541	1442	1345	1280	1217
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2250 10	2366	2249	2171	2094	1979	1866	1791	1717	1607	1498	1427	1356
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2500 10	2609	2479	2394	2309	2182	2057	1975	1893	1772	1652	1573	1495
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2750 10	2852	2710	2616	2523	2385	2249	2158	2069	1936	1805	1719	1634
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 3000 10	3094	2940	2839	2738	2588	2440	2342	2245	2101	1959	1865	1773
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0500 11	734	698	674	650	614	579	556	533	499	465	443	421
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0750 11	1001	951	918	886	837	789	758	726	680	634	604	574
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1000 11	1268	1205	1163	1122	1061	1000	960	920	861	803	764	726
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1250 11	1535	1459	1408	1358	1284	1210	1162	1114	1042	972	925	879
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1500 11	1802	1712	1653	1594	1507	1421	1364	1307	1223	1141	1086	1032
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1750 11	2069	1966	1898	1830	1730	1631	1566	1501	1405	1310	1247	1185
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2000 11	2335	2219	2143	2067	1953	1842	1768	1695	1586	1479	1408	1338
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2250 11	2602	2473	2388	2303	2177	2052	1970	1888	1767	1648	1569	1491
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2500 11	2869	2727	2632	2539	2400	2262	2172	2082	1948	1817	1730	1644
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2750 11	3136	2980	2877	2775	2623	2473	2374	2275	2130	1986	1891	1797
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 3000 11	3403	3234	3122	3011	2846	2683	2576	2469	2311	2155	2052	1950
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0500 12	800	761	734	708	669	631	606	581	543	507	482	459
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0750 12	1091	1037	1001	966	913	861	826	792	741	691	658	625
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1000 12	1383	1314	1269	1223	1156	1090	1047	1003	939	875	834	792
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1250 12	1674	1591	1536	1481	1400	1320	1267	1214	1137	1060	1009	959
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1500 12	1965	1867	1803	1739	1644	1549	1487	1426	1334	1244	1185	1126
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1750 12	2256	2144	2070	1996	1887	1779	1708	1637	1532	1428	1360	1293
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2000 12	2547	2421	2337	2254	2131	2009	1928	1848	1730	1613	1536	1459
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2250 12	2838	2697	2604	2512	2374	2238	2148	2059	1927	1797	1711	1626
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2500 12	3129	2974	2871	2769	2618	2468	2369	2271	2125	1981	1887	1793
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2750 12	3421	3251	3138	3027	2861	2697	2589	2482	2323	2166	2062	1960
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 3000 12	3712	3527	3405	3284	3105	2927	2810	2693	2520	2350	2238	2127
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0500 13	866	823	795	767	725	683	656	629	588	549	522	496
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0750 13	1182	1123	1084	1046	989	932	895	858	803	748	713	677
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1000 13	1497	1423	1374	1325	1252	1181	1133	1086	1017	948	903	858
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1250 13	1813	1723	1663	1604	1516	1429	1372	1315	1231	1148	1093	1039
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1500 13	2128	2022	1952	1883	1780	1678	1611	1544	1445	1347	1283	1219
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1750 13	2443	2322	2242	2162	2044	1927	1850	1773	1659	1547	1473	1400
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2000 13	2759	2622	2531	2441	2308	2175	2088	2002	1873	1747	1663	1581
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2250 13	3074	2922	2821	2720	2571	2424	2327	2231	2088	1946	1853	1761
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2500 13	3390	3221	3110	3000	2835	2673	2566	2459	2302	2146	2044	1942
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2750 13	3705	3521	3399	3279	3099	2922	2804	2688	2516	2346	2234	2123
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 3000 13	4020	3821	3689	3558	3363	3170	3043	2917	2730	2545	2424	2304
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0500 14	933	886	856	825	780	735	706	677	633	590	562	534
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0750 14	1272	1209	1167	1126	1064	1003	963	923	864	806	767	729
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1000 14	1612	1532	1479	1426	1348	1271	1220	1170	1095	1021	972	924
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1250 14	1952	1855	1791	1727	1632	1539	1477	1416	1325	1236	1177	1118
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1500 14	2291	2177	2102	2028	1917	1807	1734	1662	1556	1451	1381	1313
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1750 14	2631	2500	2414	2328	2201	2075	1991	1909	1787	1666	1586	1507
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2000 14	2971	2823	2726	2629	2485	2342	2249	2155	2017	1881	1791	1702
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2250 14	3310	3146	3037	2929	2769	2610	2506	2402	2248	2096	1996	1897
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2500 14	3650	3469	3349	3230	3053	2878	2763	2648	2478	2311	2200	2091
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2750 14	3990	3791	3660	3530	3337	3146	3020	2895	2709	2526	2405	2286
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 3000 14	4329	4114	3972	3831	3621	3414	3277	3141	2940	2741	2610	2480
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0500 15	999	949	916	884	835	788	756	725	678	632	602	572
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 0750 15	1363	1295	1250	1206	1140	1075	1031	989	925	863	822	781
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1000 15	1727	1641	1584	1528	1444	1362	1307	1253	1172	1093	1041	989
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1250 15	2091	1987	1918	1850	1749	1648	1582	1517	1420	1324	1260	1198
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1500 15	2454	2333	2252	2172	2053	1935	1858	1781	1667	1554	1480	1406
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 1750 15	2818	2678	2586	2494	2357	2222	2133	2045	1914	1784	1699	1615
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2000 15	3182	3024	2920	2816	2662	2509	2409	2309	2161	2015	1919	1823
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2250 15	3546	3370	3254	3138	2966	2796	2684	2573	2408	2245	2138	2032
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2500 15	3910	3716	3588	3460	3271	3083	2960	2837	2655	2476	2357	2240
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 2750 15	4274	4062	3921	3782	3575	3370	3235	3101	2902	2706	2577	2449
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	4020 3000 15	4638	4408	4255	4104	3879	3657	3511	3365	3149	2936	2796	2657

## Теплопроизводительность Лайн 2040 1 0500...3000 04...09

Теплоноситель	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0500 04	259	246	238	229	217	204	196	188	176	164	156	149
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0750 04	356	339	327	315	298	281	270	259	242	226	215	204
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1000 04	453	431	416	401	379	358	343	329	308	287	273	260
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1250 04	550	523	505	487	460	434	417	399	374	348	332	315
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1500 04	647	615	594	573	542	511	490	470	440	410	390	371
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1750 04	745	708	683	659	623	587	564	540	506	471	449	427
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2000 04	842	800	772	745	704	664	637	611	571	533	507	482
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2250 04	939	892	861	831	785	740	710	681	637	594	566	538
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2500 04	1036	984	950	916	866	817	784	751	703	656	624	593
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2750 04	1133	1076	1039	1002	947	893	857	822	769	717	683	649
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 3000 04	1230	1169	1128	1088	1029	970	931	892	835	779	741	705
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0500 05	323	307	297	286	271	255	245	235	220	205	195	185
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0750 05	445	423	408	394	372	351	337	323	302	282	268	255
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1000 05	566	538	519	501	473	446	428	411	384	358	341	324
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1250 05	687	653	631	608	575	542	520	499	467	435	414	394
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1500 05	809	768	742	716	676	638	612	587	549	512	488	463
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1750 05	930	884	853	823	778	733	704	675	631	589	561	533
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2000 05	1051	999	965	930	879	829	796	763	714	666	634	602
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2250 05	1173	1114	1076	1038	981	925	888	851	796	742	707	672
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2500 05	1294	1230	1187	1145	1082	1020	979	939	879	819	780	741
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2750 05	1415	1345	1298	1252	1184	1116	1071	1027	961	896	853	811
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 3000 05	1536	1460	1410	1360	1285	1212	1163	1115	1043	973	926	880
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0500 06	388	368	356	343	324	306	293	281	263	245	234	222
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0750 06	533	507	489	472	446	420	404	387	362	338	321	305
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1000 06	679	645	623	601	568	535	514	492	461	430	409	389
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1250 06	824	783	756	729	689	650	624	598	560	522	497	472
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1500 06	970	922	890	858	811	765	734	704	659	614	585	556
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1750 06	1115	1060	1023	987	933	880	844	809	757	706	672	639
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2000 06	1261	1198	1157	1116	1055	994	954	915	856	798	760	722
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2250 06	1407	1337	1290	1245	1176	1109	1065	1021	955	891	848	806
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2500 06	1552	1475	1424	1373	1298	1224	1175	1126	1054	983	936	889
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2750 06	1698	1613	1558	1502	1420	1339	1285	1232	1153	1075	1024	973
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 3000 06	1843	1752	1691	1631	1542	1453	1395	1337	1252	1167	1111	1056
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0500 07	452	429	414	400	378	356	342	328	307	286	272	259
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0750 07	622	591	570	550	520	490	470	451	422	393	375	356
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1000 07	791	752	726	700	662	624	599	574	537	501	477	453
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1250 07	961	913	882	851	804	758	728	697	653	609	579	551
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1500 07	1131	1075	1038	1001	946	892	856	821	768	716	682	648
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1750 07	1301	1236	1194	1151	1088	1026	985	944	883	824	784	745
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2000 07	1471	1398	1349	1301	1230	1160	1113	1067	999	931	887	843
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2250 07	1640	1559	1505	1452	1372	1294	1242	1190	1114	1039	989	940
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2500 07	1810	1720	1661	1602	1514	1428	1370	1314	1229	1146	1091	1037
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2750 07	1980	1882	1817	1752	1656	1561	1499	1437	1345	1254	1194	1135
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 3000 07	2150	2043	1973	1903	1798	1695	1627	1560	1460	1361	1296	1232
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0500 08	516	490	473	456	431	407	390	374	350	327	311	296
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0750 08	710	675	651	628	594	560	537	515	482	449	428	407
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1000 08	904	859	829	800	756	713	684	656	614	572	545	518
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1250 08	1098	1044	1007	972	918	866	831	797	746	695	662	629
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1500 08	1292	1228	1186	1143	1081	1019	978	938	877	818	779	740
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1750 08	1486	1412	1364	1315	1243	1172	1125	1078	1009	941	896	852
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2000 08	1680	1597	1542	1487	1406	1325	1272	1219	1141	1064	1013	963
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2250 08	1874	1781	1720	1659	1568	1478	1419	1360	1273	1187	1130	1074
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2500 08	2069	1966	1898	1830	1730	1631	1566	1501	1405	1310	1247	1185
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2750 08	2263	2150	2076	2002	1893	1784	1713	1642	1536	1433	1364	1296
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 3000 08	2457	2335	2254	2174	2055	1937	1860	1783	1668	1555	1481	1408
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0500 09	580	551	532	513	485	457	439	421	394	367	350	332
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 0750 09	798	759	732	706	668	629	604	579	542	505	481	457
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1000 09	1017	966	933	900	850	802	770	738	690	644	613	582
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1250 09	1235	1174	1133	1093	1033	974	935	896	839	782	745	708
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1500 09	1453	1381	1333	1286	1216	1146	1100	1055	987	920	876	833
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 1750 09	1672	1589	1534	1479	1398	1318	1265	1213	1135	1058	1008	958
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2000 09	1890	1796	1734	1673	1581	1490	1431	1371	1283	1197	1139	1083
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2250 09	2108	2004	1934	1866	1764	1663	1596	1530	1432	1335	1271	1208
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2500 09	2327	2211	2135	2059	1946	1835	1761	1688	1580	1473	1403	1333
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 2750 09	2545	2419	2335	2252	2129	2007	1926	1847	1728	1611	1534	1458
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 2040 3000 09	2763	2626	2535	2445	2312	2179	2092	2005	1877	1750	1666	1583

## Теплопроизводительность Лайн 2040 1 0500...3000 10...15

		500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000 140, 180, 220, 260, 300, 340, 380, 420, 460, 500, 540, 580 настенные -98, напольные - 98											
		Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):											
Теплоноситель		95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип		15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0500 10	644	612	591	570	539	508	488	467	437	408	388	369
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0750 10	887	843	814	785	742	699	671	643	602	561	535	508
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1000 10	1129	1073	1036	999	945	891	855	819	767	715	681	647
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1250 10	1372	1304	1259	1214	1148	1082	1038	995	932	869	827	786
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1500 10	1615	1534	1481	1429	1350	1273	1222	1171	1096	1022	973	925
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1750 10	1857	1765	1704	1643	1553	1464	1406	1347	1261	1176	1120	1064
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2000 10	2100	1995	1927	1858	1756	1656	1589	1524	1426	1329	1266	1203
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2250 10	2342	2226	2149	2073	1959	1847	1773	1700	1591	1483	1412	1342
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2500 10	2585	2457	2372	2287	2162	2038	1957	1876	1755	1637	1558	1481
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2750 10	2828	2687	2594	2502	2365	2230	2140	2052	1920	1790	1705	1620
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 3000 10	3070	2918	2817	2717	2568	2421	2324	2228	2085	1944	1851	1759
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0500 11	708	673	650	627	592	558	536	514	481	448	427	406
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0750 11	975	927	895	863	816	769	738	707	662	617	588	559
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1000 11	1242	1180	1139	1099	1039	979	940	901	843	786	749	712
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1250 11	1509	1434	1384	1335	1262	1190	1142	1095	1025	955	910	864
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1500 11	1776	1688	1629	1571	1485	1400	1344	1288	1206	1124	1071	1017
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1750 11	2043	1941	1874	1807	1709	1611	1546	1482	1387	1293	1231	1170
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2000 11	2309	2195	2119	2044	1932	1821	1748	1676	1568	1462	1392	1323
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2250 11	2576	2448	2364	2280	2155	2032	1950	1869	1749	1631	1553	1476
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2500 11	2843	2702	2609	2516	2378	2242	2152	2063	1931	1800	1714	1629
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2750 11	3110	2956	2854	2752	2601	2452	2354	2257	2112	1969	1875	1782
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 3000 11	3377	3209	3098	2988	2825	2663	2556	2450	2293	2138	2036	1935
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0500 12	772	734	709	683	646	609	585	560	524	489	466	443
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0750 12	1063	1011	976	941	890	839	805	772	722	673	641	609
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1000 12	1355	1287	1243	1199	1133	1068	1025	983	920	858	817	776
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1250 12	1646	1564	1510	1456	1377	1298	1246	1194	1118	1042	992	943
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1500 12	1937	1841	1777	1714	1620	1527	1466	1405	1315	1226	1168	1110
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1750 12	2228	2117	2044	1972	1864	1757	1686	1617	1513	1411	1343	1277
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2000 12	2519	2394	2311	2229	2107	1986	1907	1828	1711	1595	1519	1443
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2250 12	2810	2671	2578	2487	2351	2216	2127	2039	1908	1779	1694	1610
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2500 12	3101	2947	2846	2744	2594	2446	2348	2250	2106	1964	1870	1777
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2750 12	3393	3224	3113	3002	2838	2675	2568	2462	2304	2148	2045	1944
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 3000 12	3684	3501	3380	3260	3081	2905	2788	2673	2501	2332	2221	2111
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0500 13	836	795	767	740	700	660	633	607	568	530	504	479
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0750 13	1152	1095	1057	1019	963	908	872	836	782	729	694	660
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1000 13	1467	1394	1346	1298	1227	1157	1111	1065	996	929	885	841
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1250 13	1783	1694	1636	1577	1491	1406	1349	1293	1211	1129	1075	1021
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1500 13	2098	1994	1925	1857	1755	1654	1588	1522	1425	1328	1265	1202
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1750 13	2413	2294	2214	2136	2019	1903	1827	1751	1639	1528	1455	1383
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2000 13	2729	2593	2504	2415	2283	2152	2066	1980	1853	1728	1645	1563
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2250 13	3044	2893	2793	2694	2546	2401	2304	2209	2067	1927	1835	1744
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2500 13	3360	3193	3082	2973	2810	2649	2543	2438	2281	2127	2026	1925
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2750 13	3675	3493	3372	3252	3074	2898	2782	2667	2496	2327	2216	2106
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 3000 13	3990	3792	3661	3531	3338	3147	3021	2895	2710	2526	2406	2286
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0500 14	901	856	826	797	753	710	682	653	612	570	543	516
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0750 14	1240	1179	1138	1098	1037	978	939	900	842	785	748	711
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1000 14	1580	1501	1450	1398	1322	1246	1196	1146	1073	1000	953	905
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1250 14	1920	1824	1761	1699	1606	1514	1453	1393	1303	1215	1157	1100
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1500 14	2259	2147	2073	1999	1890	1782	1710	1639	1534	1430	1362	1294
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1750 14	2599	2470	2384	2300	2174	2049	1967	1886	1765	1645	1567	1489
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2000 14	2939	2793	2696	2600	2458	2317	2224	2132	1995	1861	1772	1684
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2250 14	3278	3115	3008	2901	2742	2585	2481	2379	2226	2076	1976	1878
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2500 14	3618	3438	3319	3201	3026	2853	2738	2625	2457	2291	2181	2073
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2750 14	3958	3761	3631	3502	3310	3121	2996	2871	2687	2506	2386	2267
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 3000 14	4297	4084	3943	3803	3594	3389	3253	3118	2918	2721	2591	2462
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0500 15	965	917	885	854	807	761	730	700	655	611	582	553
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 0750 15	1329	1263	1219	1176	1111	1048	1006	964	902	841	801	761
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1000 15	1693	1608	1553	1498	1416	1335	1281	1228	1149	1072	1020	970
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1250 15	2056	1954	1887	1820	1720	1622	1557	1492	1396	1302	1240	1178
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1500 15	2420	2300	2221	2142	2025	1909	1832	1756	1644	1532	1459	1387
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 1750 15	2784	2646	2555	2464	2329	2196	2108	2020	1891	1763	1679	1595
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2000 15	3148	2992	2889	2786	2633	2483	2383	2284	2138	1993	1898	1804
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2250 15	3512	3338	3222	3108	2938	2770	2658	2548	2385	2224	2117	2012
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2500 15	3876	3684	3556	3430	3242	3057	2934	2812	2632	2454	2337	2221
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 2750 15	4240	4029	3890	3752	3547	3343	3209	3076	2879	2685	2556	2429
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1	2040 3000 15	4604	4375	4224	4074	3851	3630	3485	3341	3126	2915	2776	2638

## Теплопроизводительность Лайн 4040 1 0500...3000 04...09

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Теплоноситель	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 04	324	308	297	287	271	255	245	235	220	205	195	186
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 04	452	429	414	400	378	356	342	328	307	286	272	259
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 04	582	553	534	515	487	459	440	422	395	368	351	333
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 04	715	679	656	632	598	563	541	518	485	452	431	409
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 04	850	808	780	752	711	670	643	617	577	538	512	487
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 04	988	939	906	874	826	779	748	717	671	625	596	566
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 04	1017	966	933	900	850	802	770	738	690	644	613	583
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 04	1147	1090	1052	1015	959	904	868	832	779	726	692	657
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 04	1280	1216	1174	1132	1070	1009	969	929	869	810	772	733
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 04	1415	1345	1298	1252	1184	1116	1071	1027	961	896	853	811
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 04	1553	1476	1425	1374	1299	1225	1176	1127	1055	983	936	890
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 05	403	383	370	357	337	318	305	293	274	255	243	231
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 05	563	535	516	498	471	444	426	408	382	356	339	322
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 05	726	690	666	642	607	572	549	526	493	459	437	416
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 05	892	847	818	789	746	703	675	647	605	565	538	511
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 05	1061	1008	973	939	887	837	803	770	720	672	640	608
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 05	1233	1172	1132	1091	1032	973	934	895	837	781	744	707
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 05	1269	1206	1165	1123	1062	1001	961	921	862	804	765	727
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 05	1432	1361	1314	1267	1198	1129	1084	1039	973	907	863	821
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 05	1598	1519	1466	1414	1337	1260	1210	1160	1085	1012	964	916
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 05	1767	1680	1622	1564	1478	1394	1338	1282	1200	1119	1066	1013
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 05	1940	1844	1780	1717	1623	1530	1468	1408	1317	1228	1170	1111
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 06	483	459	443	427	404	381	365	350	328	306	291	277
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 06	674	641	619	597	564	532	510	489	458	427	406	386
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 06	869	826	798	769	727	686	658	631	590	551	524	498
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 06	1069	1016	981	946	894	843	809	775	726	677	644	612
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 06	1272	1209	1167	1125	1064	1003	963	923	864	805	767	729
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 06	1479	1405	1357	1308	1237	1166	1119	1073	1004	936	891	847
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 06	1522	1447	1397	1347	1273	1200	1152	1104	1034	964	918	872
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 06	1718	1632	1576	1520	1437	1354	1300	1246	1166	1087	1035	984
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 06	1917	1821	1759	1696	1603	1511	1451	1391	1302	1214	1156	1098
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 06	2120	2014	1945	1876	1773	1672	1604	1538	1439	1342	1278	1214
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 06	2327	2211	2135	2059	1946	1835	1761	1688	1580	1473	1403	1333
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 07	562	534	516	498	470	443	426	408	382	356	339	322
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 07	786	747	721	695	657	619	595	570	533	497	474	450
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 07	1013	963	930	897	848	799	767	735	688	642	611	581
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 07	1246	1184	1143	1102	1042	982	943	904	846	789	751	714
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 07	1483	1409	1360	1312	1240	1169	1122	1076	1007	939	894	849
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 07	1724	1638	1582	1526	1442	1359	1305	1251	1171	1092	1039	988
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 07	1775	1687	1628	1571	1485	1400	1343	1288	1205	1124	1070	1017
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 07	2003	1903	1838	1772	1675	1579	1516	1453	1360	1268	1207	1147
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 07	2235	2124	2051	1978	1870	1762	1692	1622	1518	1415	1348	1281
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 07	2472	2349	2268	2187	2068	1949	1871	1794	1679	1565	1490	1416
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 07	2713	2579	2490	2401	2270	2140	2054	1969	1843	1718	1636	1555
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 08	642	610	589	568	537	506	486	466	436	406	387	368
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 08	897	852	823	794	750	707	679	651	609	568	541	514
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 08	1157	1100	1062	1024	968	913	876	840	786	733	698	663
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 08	1423	1352	1305	1259	1190	1122	1077	1032	966	901	858	815
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 08	1693	1609	1554	1499	1417	1335	1282	1229	1150	1072	1021	970
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 08	1969	1872	1807	1743	1647	1553	1491	1429	1337	1247	1187	1128
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 08	2028	1927	1860	1794	1696	1599	1535	1471	1377	1284	1222	1162
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 08	2288	2174	2099	2025	1914	1804	1732	1660	1554	1449	1379	1311
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 08	2554	2427	2343	2260	2136	2014	1933	1853	1734	1617	1540	1463
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 08	2824	2684	2591	2499	2362	2227	2138	2049	1918	1788	1703	1618
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 08	3100	2946	2844	2743	2593	2445	2347	2249	2105	1963	1869	1776
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 09	721	685	662	638	603	569	546	523	490	457	435	413
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 09	1008	958	925	892	843	795	763	732	685	638	608	578
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 09	1301	1236	1194	1151	1088	1026	985	944	884	824	784	745
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 09	1600	1520	1468	1416	1338	1262	1211	1161	1086	1013	965	917
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 09	1904	1810	1747	1685	1593	1502	1441	1382	1293	1206	1148	1091
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 09	2215	2105	2032	1960	1853	1746	1676	1607	1504	1402	1335	1269
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 09	2280	2167	2092	2018	1907	1798	1726	1655	1548	1444	1375	1307
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 09	2573	2445	2361	2277	2152	2029	1948	1867	1747	1629	1551	1474
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 09	2872	2729	2635	2541	2402	2265	2174	2084	1950	1818	1732	1645
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 09	3177	3019	2914	2811	2657	2505	2404	2305	2157	2011	1915	1820
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 09	3487	3314	3199	3086	2917	2750	2639	2530	2368	2208	2102	1998

## Теплопроизводительность Лайн 4040 1 0500...3000 10...15

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000											
Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм	190, 240, 290, 340, 390, 440, 490, 540, 590, 640, 690, 740											
Глубина, мм	настенные - 98, напольные - 85											
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):												
Теплоноситель	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 10	801	761	735	708	670	631	606	581	544	507	483	459
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 10	1120	1064	1027	991	936	883	847	812	760	709	675	641
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 10	1445	1373	1326	1279	1209	1139	1094	1048	981	915	871	828
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 10	1777	1689	1630	1572	1486	1401	1345	1289	1207	1125	1071	1018
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 10	2115	2010	1941	1872	1769	1668	1601	1535	1436	1339	1275	1212
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 10	2460	2338	2257	2177	2058	1940	1862	1785	1671	1558	1483	1410
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 10	2533	2407	2324	2242	2119	1997	1917	1838	1720	1604	1527	1451
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 10	2859	2717	2623	2530	2391	2254	2164	2074	1941	1810	1723	1638
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 10	3190	3032	2927	2823	2669	2516	2415	2315	2166	2020	1923	1828
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 10	3529	3354	3238	3123	2952	2783	2671	2560	2396	2234	2127	2022
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 10	3874	3681	3554	3428	3240	3055	2932	2811	2630	2453	2335	2219
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 11	880	836	807	779	736	694	666	638	598	557	531	504
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 11	1231	1170	1129	1089	1030	971	932	893	836	779	742	705
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 11	1589	1510	1458	1406	1329	1253	1203	1153	1079	1006	958	910
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 11	1954	1857	1793	1729	1634	1541	1479	1418	1327	1237	1178	1119
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 11	2326	2211	2134	2058	1946	1834	1761	1688	1580	1473	1402	1333
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 11	2705	2571	2482	2394	2263	2133	2048	1963	1837	1713	1631	1550
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 11	2786	2647	2556	2465	2330	2197	2109	2021	1892	1764	1680	1596
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 11	3144	2988	2884	2782	2630	2479	2380	2281	2135	1990	1895	1801
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 11	3509	3335	3219	3105	2935	2767	2656	2546	2383	2222	2115	2010
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 11	3881	3688	3561	3434	3246	3060	2938	2816	2635	2457	2340	2224
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 11	4260	4049	3909	3770	3564	3360	3225	3091	2893	2697	2569	2441
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 12	959	912	880	849	803	757	726	696	651	607	578	550
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 12	1342	1276	1231	1188	1123	1058	1016	974	911	850	809	769
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 12	1733	1647	1590	1533	1449	1366	1312	1257	1177	1097	1045	993
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 12	2131	2025	1955	1886	1782	1680	1613	1546	1447	1349	1285	1221
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 12	2537	2411	2328	2245	2122	2001	1920	1841	1723	1606	1530	1454
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 12	2951	2804	2707	2611	2468	2327	2234	2141	2004	1868	1779	1691
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 12	3039	2888	2788	2689	2542	2396	2300	2205	2063	1924	1832	1741
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 12	3429	3259	3146	3034	2868	2704	2596	2488	2328	2171	2067	1965
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 12	3827	3637	3512	3387	3201	3018	2897	2777	2599	2423	2307	2193
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 12	4233	4023	3884	3746	3541	3338	3204	3072	2875	2680	2552	2425
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 12	4647	4416	4264	4112	3887	3665	3518	3372	3156	2942	2802	2663
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 13	1039	987	953	919	869	819	786	754	705	658	626	595
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 13	1454	1381	1334	1286	1216	1146	1100	1055	987	920	876	833
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 13	1877	1783	1722	1661	1570	1480	1420	1362	1274	1188	1131	1075
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 13	2308	2193	2118	2042	1931	1820	1747	1675	1567	1461	1392	1322
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 13	2748	2611	2521	2432	2299	2167	2080	1994	1866	1740	1657	1574
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 13	3196	3037	2933	2828	2673	2520	2419	2319	2170	2024	1927	1831
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 13	3291	3128	3020	2912	2753	2595	2491	2388	2235	2084	1984	1886
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 13	3714	3530	3408	3287	3107	2929	2811	2695	2522	2352	2239	2128
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 13	4146	3940	3804	3669	3468	3269	3138	3008	2815	2625	2499	2375
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 13	4586	4358	4207	4058	3836	3616	3471	3327	3114	2903	2765	2627
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 13	5034	4784	4619	4455	4211	3970	3810	3653	3418	3187	3035	2884
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 14	1118	1063	1026	990	935	882	846	811	759	708	674	641
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 14	1565	1487	1436	1385	1309	1234	1184	1135	1063	991	943	897
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 14	2020	1920	1854	1788	1690	1593	1529	1466	1372	1279	1218	1158
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 14	2485	2362	2280	2199	2079	1960	1881	1803	1687	1573	1498	1424
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 14	2959	2812	2715	2618	2475	2333	2240	2147	2009	1873	1784	1695
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 14	3442	3271	3158	3045	2879	2714	2605	2497	2337	2179	2075	1972
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 14	3544	3368	3252	3136	2964	2795	2683	2571	2407	2244	2137	2030
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 14	4000	3801	3670	3539	3345	3154	3027	2902	2716	2532	2411	2292
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 14	4464	4242	4096	3950	3734	3520	3379	3239	3031	2826	2691	2558
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 14	4938	4693	4531	4370	4130	3894	3738	3583	3353	3126	2977	2829
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 14	5421	5151	4973	4797	4534	4274	4103	3933	3681	3432	3268	3106
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0500 15	1198	1138	1099	1060	1002	944	907	869	813	758	722	686
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 0750 15	1676	1593	1538	1483	1402	1322	1269	1216	1138	1061	1011	960
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1000 15	2164	2057	1986	1915	1810	1707	1638	1570	1470	1370	1305	1240
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1250 15	2662	2530	2443	2356	2227	2099	2015	1932	1808	1686	1605	1525
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1500 15	3170	3012	2908	2805	2651	2499	2399	2300	2152	2007	1911	1816
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 1750 15	3687	3504	3383	3263	3084	2907	2791	2675	2504	2334	2223	2112
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2000 15	3797	3608	3483	3360	3176	2994	2874	2755	2578	2404	2289	2175
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2250 15	4285	4072	3931	3792	3584	3379	3243	3109	2910	2713	2583	2455
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2500 15	4783	4545	4388	4232	4000	3771	3620	3470	3248	3028	2883	2740
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 2750 15	5290	5027	4854	4681	4425	4172	4004	3838	3592	3349	3189	3031
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 4040 3000 15	5807	5519	5328	5139	4858	4579	4396	4214	3944	3677	3501	3327

## Теплопроизводительность Лайн 6060 1 0500...3000 04...09

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tн (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 04	445	423	408	394	367	349	337	325	292	278	268	259
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 04	656	624	602	581	253	240	232	224	431	410	396	382
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 04	803	803	775	747	321	305	295	284	555	527	509	491
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 04	979	979	945	911	390	371	358	345	677	643	621	599
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 04	1170	1170	1129	1089	459	436	421	406	809	769	742	716
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 04	1432	1432	1383	1334	528	502	484	467	990	941	909	876
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 04	1630	1630	1574	1518	597	567	547	528	1127	1071	1034	997
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 04	1831	1831	1768	1705	666	632	611	589	1266	1203	1162	1120
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 04	2005	2005	1936	1867	734	698	674	650	1386	1317	1272	1227
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 04	2224	2224	2147	2070	803	763	737	711	1537	1461	1411	1361
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 04	2433	2433	2349	2265	872	829	800	772	1682	1599	1543	1489
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 05	528	528	510	492	229	218	210	203	365	347	335	323
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 05	779	779	752	725	315	300	289	279	538	512	494	476
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 05	1003	1003	968	934	401	381	368	355	693	659	636	613
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 05	1223	1223	1181	1139	487	463	447	431	845	803	776	748
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 05	1461	1461	1411	1361	573	545	526	507	1010	960	927	894
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 05	1789	1789	1728	1666	659	627	605	583	1237	1176	1135	1095
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 05	2037	2037	1966	1896	745	708	684	660	1408	1338	1292	1246
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 05	2288	2288	2209	2130	831	790	763	736	1582	1503	1451	1400
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 05	2505	2505	2419	2333	917	872	842	812	1732	1646	1589	1533
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 05	2779	2779	2683	2587	1003	954	921	888	1921	1826	1763	1700
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 05	3040	3040	2935	2831	1089	1035	1000	964	2102	1998	1929	1860
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 06	633	633	611	589	275	261	252	243	438	416	402	387
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 06	934	934	902	870	378	359	347	334	646	614	592	571
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 06	1203	1203	1161	1120	481	457	442	426	831	790	763	736
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 06	1467	1467	1416	1366	584	555	536	517	1014	964	930	897
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 06	1753	1753	1692	1632	688	653	631	608	1212	1152	1112	1073
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 06	2147	2147	2072	1999	791	752	726	700	1484	1411	1362	1313
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 06	2443	2443	2359	2275	894	850	820	791	1689	1605	1550	1495
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 06	2745	2745	2650	2556	997	948	915	883	1898	1804	1741	1679
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 06	3006	3006	2902	2799	1101	1046	1010	974	2078	1975	1907	1839
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 06	3334	3334	3218	3104	1204	1144	1104	1065	2305	2190	2115	2040
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 06	3648	3648	3522	3397	1307	1242	1199	1157	2522	2397	2314	2232
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 07	738	738	712	687	320	304	294	283	510	485	468	452
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 07	1089	1089	1051	1014	441	419	404	390	753	716	691	666
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 07	1402	1402	1354	1306	561	533	515	497	970	922	890	858
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 07	1711	1711	1652	1593	682	648	625	603	1183	1124	1085	1047
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 07	2044	2044	1974	1904	802	762	736	710	1414	1343	1297	1251
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 07	2504	2504	2417	2331	922	877	846	816	1731	1645	1588	1532
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 07	2850	2850	2751	2654	1043	991	957	923	1971	1873	1808	1744
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 07	3202	3202	3091	2981	1163	1105	1067	1029	2214	2104	2031	1959
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 07	3506	3506	3385	3265	1284	1220	1178	1136	2424	2304	2224	2145
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 07	3889	3889	3754	3621	1404	1334	1288	1242	2689	2555	2467	2379
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 07	4255	4255	4108	3962	1524	1449	1399	1349	2942	2796	2699	2603
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 08	843	843	814	785	366	348	336	324	583	554	535	516
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 08	1244	1244	1201	1158	503	478	462	445	860	817	789	761
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 08	1602	1602	1547	1492	641	609	588	567	1108	1053	1017	980
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 08	1955	1955	1887	1820	779	740	714	689	1351	1284	1240	1196
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 08	2336	2336	2255	2175	916	871	841	811	1615	1535	1482	1429
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 08	2861	2861	2762	2664	1054	1001	967	933	1978	1880	1815	1751
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 08	3256	3256	3144	3032	1191	1132	1093	1054	2252	2140	2066	1993
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 08	3659	3659	3532	3407	1329	1263	1219	1176	2530	2404	2321	2239
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 08	4006	4006	3868	3730	1467	1394	1346	1298	2770	2633	2542	2451
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 08	4444	4444	4290	4138	1604	1525	1472	1420	3072	2920	2819	2719
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 08	4862	4862	4694	4528	1742	1655	1598	1541	3362	3195	3085	2975
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 09	948	948	915	883	411	391	377	364	655	623	601	580
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 09	1399	1399	1351	1303	566	538	519	501	967	919	888	856
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 09	1802	1802	1740	1678	721	685	661	638	1246	1184	1143	1103
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 09	2198	2198	2123	2047	876	832	803	775	1520	1445	1395	1345
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 09	2628	2628	2537	2447	1030	979	945	912	1817	1727	1667	1608
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 09	3218	3218	3107	2997	1185	1126	1088	1049	2225	2115	2042	1969
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 09	3663	3663	3537	3411	1340	1274	1230	1186	2533	2407	2324	2241
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 09	4116	4116	3973	3832	1495	1421	1372	1323	2846	2704	2611	2518
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 09	4507	4507	4351	4196	1650	1568	1514	1460	3116	2961	2859	2757
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 09	4999	4999	4826	4654	1805	1715	1656	1597	3456	3285	3171	3058
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 09	5470	5470	5281	5093	1959	1862	1798	1734	3782	3594	3470	3347

## Теплопроизводительность Лайн 6060 1 0500...3000 10...15

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм Глубина, мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000 1270, 340, 410, 480, 550, 620, 690, 760, 830, 900, 970, 1040 128											
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):												
Теплоноситель	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 10	1053	1053	1017	980	457	434	419	404	728	692	668	644
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 10	1554	1554	1501	1447	629	597	577	556	1075	1021	986	951
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 10	2002	2002	1933	1864	801	761	735	709	1384	1316	1270	1225
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 10	2442	2442	2358	2274	973	924	892	861	1689	1605	1549	1494
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 10	2919	2919	2818	2718	1145	1088	1050	1013	2019	1918	1852	1786
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 10	3575	3575	3452	3329	1317	1251	1208	1165	2472	2349	2268	2188
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 10	4070	4070	3929	3790	1489	1415	1366	1317	2814	2674	2582	2490
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 10	4572	4572	4414	4258	1661	1578	1524	1470	3162	3005	2901	2798
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 10	5007	5007	4834	4662	1833	1742	1682	1622	3462	3290	3176	3064
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 10	5554	5554	5362	5171	2005	1905	1839	1774	3840	3649	3523	3398
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 10	6077	6077	5867	5659	2177	2069	1997	1926	4202	3993	3855	3718
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 11	1158	1158	1118	1078	502	477	461	444	801	761	735	709
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 11	1709	1709	1650	1592	691	657	634	612	1182	1123	1084	1046
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 11	2202	2202	2126	2050	881	837	808	779	1523	1447	1397	1347
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 11	2686	2686	2594	2501	1070	1017	982	947	1857	1765	1704	1644
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 11	3211	3211	3100	2990	1259	1197	1155	1114	2220	2110	2037	1965
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 11	3933	3933	3797	3662	1448	1376	1329	1282	2719	2584	2495	2406
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 11	4476	4476	4322	4168	1638	1556	1502	1449	3095	2941	2840	2739
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 11	5029	5029	4856	4683	1827	1736	1676	1616	3477	3305	3191	3077
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 11	5507	5507	5317	5128	2016	1916	1850	1784	3808	3619	3494	3370
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 11	6109	6109	5898	5688	2205	2096	2023	1951	4224	4014	3875	3738
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 11	6684	6684	6453	6224	2394	2275	2197	2119	4622	4392	4241	4090
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 12	1263	1263	1219	1176	548	520	502	485	873	830	801	773
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 12	1865	1865	1800	1736	754	717	692	667	1289	1225	1183	1141
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 12	2402	2402	2319	2237	960	913	881	850	1661	1578	1524	1470
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 12	2930	2930	2829	2728	1167	1109	1071	1033	2026	1925	1859	1793
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 12	3503	3503	3382	3261	1373	1305	1260	1215	2422	2302	2222	2143
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 12	4290	4290	4142	3994	1580	1501	1449	1398	2966	2819	2721	2625
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 12	4883	4883	4714	4547	1786	1697	1639	1581	3376	3209	3098	2988
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 12	5486	5486	5297	5108	1993	1894	1828	1763	3793	3605	3480	3357
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 12	6008	6008	5800	5594	2199	2090	2018	1946	4154	3948	3811	3676
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 12	6664	6664	6433	6205	2405	2286	2207	2129	4607	4379	4227	4077
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 12	7292	7292	7040	6790	2612	2482	2396	2311	5042	4791	4626	4462
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 13	1368	1368	1321	1274	593	564	544	525	946	899	868	837
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 13	2020	2020	1950	1881	817	776	749	723	1397	1327	1281	1236
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 13	2602	2602	2512	2423	1040	989	955	921	1799	1710	1651	1592
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 13	3174	3174	3065	2956	1264	1201	1160	1119	2195	2086	2014	1942
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 13	3794	3794	3663	3533	1488	1414	1365	1316	2623	2493	2407	2321
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 13	4647	4647	4486	4327	1711	1626	1570	1514	3213	3054	2948	2843
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 13	5290	5290	5107	4925	1935	1839	1775	1712	3657	3476	3356	3237
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 13	5943	5943	5738	5534	2159	2051	1980	1910	4109	3905	3770	3636
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 13	6508	6508	6283	6060	2382	2264	2186	2108	4500	4276	4129	3982
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 13	7219	7219	6969	6722	2606	2476	2391	2306	4991	4743	4579	4417
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 13	7899	7899	7626	7355	2829	2689	2596	2504	5462	5190	5011	4833
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 14	1473	1473	1422	1372	639	607	586	565	1019	968	935	901
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 14	2175	2175	2100	2025	879	836	807	778	1504	1429	1380	1331
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 14	2802	2802	2705	2609	1120	1065	1028	991	1937	1841	1777	1714
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 14	3418	3418	3300	3183	1361	1293	1249	1204	2363	2246	2168	2091
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 14	4086	4086	3945	3804	1602	1522	1470	1418	2825	2685	2592	2500
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 14	5004	5004	4831	4660	1843	1751	1691	1631	3460	3288	3175	3062
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 14	5696	5696	5499	5304	2084	1980	1912	1844	3939	3743	3614	3485
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 14	6400	6400	6179	5959	2324	2209	2133	2057	4425	4205	4060	3916
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 14	7008	7008	6766	6526	2565	2438	2354	2270	4846	4605	4446	4288
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 14	7774	7774	7505	7238	2806	2667	2575	2483	5375	5108	4932	4756
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 14	8506	8506	8213	7921	3047	2896	2796	2696	5882	5590	5396	5205
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0500 15	1578	1578	1524	1469	684	650	628	605	1091	1037	1001	966
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 0750 15	2330	2330	2249	2170	942	895	864	834	1611	1531	1478	1426
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1000 15	3002	3002	2898	2795	1200	1140	1101	1062	2075	1972	1904	1837
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1250 15	3662	3662	3536	3410	1458	1386	1338	1290	2532	2406	2323	2241
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1500 15	4377	4377	4226	4076	1716	1631	1575	1519	3027	2876	2777	2678
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 1750 15	5361	5361	5176	4992	1974	1876	1811	1747	3707	3523	3401	3280
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2000 15	6103	6103	5892	5683	2232	2121	2048	1975	4220	4010	3872	3734
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2250 15	6857	6857	6620	6385	2490	2367	2285	2204	4741	4506	4350	4195
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2500 15	7509	7509	7249	6992	2748	2612	2522	2432	5192	4934	4763	4594
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 2750 15	8329	8329	8041	7755	3006	2857	2758	2660	5759	5473	5284	5096
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 6060 3000 15	9114	9114	8799	8486	3264	3102	2995	2889	6302	5989	5782	5576

**Таблица 42. Теплопроизводительность Лайн 606060 1 0500...3000 04...09**

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм Глубина, мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000 270, 340, 410, 480, 550, 620, 690, 760, 830, 900, 970, 1040 настенные - 111, напольные 118											
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°C):												
Теплоноситель	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 04	264	251	242	233	221	208	200	191	179	167	159	151
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 04	388	369	356	343	325	306	294	282	263	246	234	222
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 04	520	494	477	460	435	410	394	377	353	329	313	298
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 04	650	617	596	575	543	512	492	471	441	411	392	372
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 04	779	741	715	690	652	615	590	565	529	493	470	446
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 04	909	864	834	804	760	717	688	660	617	576	548	521
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 04	1040	988	954	920	870	820	787	754	706	658	627	596
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 04	1177	1119	1080	1042	985	928	891	854	799	745	710	674
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 04	1308	1243	1200	1157	1094	1031	990	949	888	828	789	749
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 04	1439	1367	1320	1273	1203	1134	1089	1044	977	911	867	824
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 04	1569	1492	1440	1389	1313	1238	1188	1139	1066	994	946	899
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 05	330	313	303	292	276	260	250	239	224	209	199	189
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 05	485	461	445	429	406	382	367	352	329	307	292	278
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 05	650	618	596	575	544	512	492	472	441	411	392	372
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 05	812	772	745	719	679	640	615	589	551	514	490	465
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 05	974	926	894	862	815	768	737	707	661	617	587	558
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 05	1136	1080	1043	1005	950	896	860	824	772	719	685	651
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 05	1300	1235	1193	1150	1087	1025	984	943	883	823	784	745
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 05	1471	1398	1350	1302	1231	1160	1114	1068	999	932	887	843
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 05	1635	1554	1500	1447	1367	1289	1237	1186	1110	1035	986	937
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 05	1798	1709	1650	1591	1504	1418	1361	1305	1221	1139	1084	1030
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 05	1962	1864	1800	1736	1641	1547	1485	1423	1332	1242	1183	1124
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 06	396	376	363	350	331	312	299	287	269	250	239	227
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 06	582	553	534	515	487	459	441	422	395	368	351	333
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 06	779	741	715	690	652	615	590	565	529	493	470	446
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 06	974	926	894	862	815	768	738	707	662	617	587	558
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 06	1169	1111	1073	1034	978	922	885	848	794	740	705	670
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 06	1363	1296	1251	1207	1140	1075	1032	989	926	863	822	781
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 06	1560	1482	1431	1380	1305	1230	1181	1132	1059	987	940	894
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 06	1766	1678	1620	1562	1477	1392	1336	1281	1199	1118	1065	1012
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 06	1962	1864	1800	1736	1641	1547	1485	1423	1332	1242	1183	1124
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 06	2158	2051	1980	1910	1805	1702	1633	1566	1465	1366	1301	1236
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 06	2354	2237	2160	2083	1969	1856	1782	1708	1599	1491	1419	1349
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 07	462	439	424	408	386	364	349	335	313	292	278	264
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 07	679	645	623	601	568	535	514	493	461	430	409	389
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 07	909	864	834	805	760	717	688	660	617	576	548	521
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 07	1137	1080	1043	1006	951	896	860	825	772	720	685	651
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 07	1364	1296	1251	1207	1141	1075	1032	990	926	863	822	781
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 07	1591	1512	1460	1408	1331	1254	1204	1154	1080	1007	959	911
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 07	1820	1729	1670	1610	1522	1435	1377	1320	1236	1152	1097	1043
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 07	2060	1958	1890	1823	1723	1624	1559	1495	1399	1304	1242	1180
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 07	2289	2175	2100	2025	1914	1805	1732	1661	1554	1449	1380	1311
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 07	2518	2393	2310	2228	2106	1985	1906	1827	1710	1594	1518	1443
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 07	2747	2610	2520	2430	2297	2166	2079	1993	1865	1739	1656	1574
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 08	528	501	484	467	441	416	399	383	358	334	318	302
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 08	776	737	712	687	649	612	587	563	527	491	468	445
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 08	1039	987	953	919	869	819	786	754	706	658	626	595
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 08	1299	1235	1192	1150	1087	1024	983	943	882	823	783	744
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 08	1559	1481	1430	1379	1304	1229	1180	1131	1058	987	940	893
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 08	1818	1728	1668	1609	1521	1434	1376	1319	1234	1151	1096	1042
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 08	2080	1976	1908	1840	1739	1640	1574	1509	1412	1317	1254	1191
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 08	2354	2237	2160	2083	1969	1856	1782	1708	1599	1491	1419	1349
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 08	2616	2486	2400	2315	2188	2063	1980	1898	1776	1656	1577	1499
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 08	2877	2734	2640	2546	2407	2269	2178	2088	1954	1822	1735	1649
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 08	3139	2983	2880	2778	2626	2475	2376	2278	2131	1987	1892	1798
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 09	593	564	545	525	496	468	449	431	403	376	358	340
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 09	873	830	801	773	730	688	661	633	593	553	526	500
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 09	1169	1111	1073	1034	978	922	885	848	794	740	705	670
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 09	1462	1389	1341	1293	1223	1153	1106	1060	992	925	881	837
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 09	1753	1666	1609	1552	1467	1383	1327	1272	1191	1110	1057	1005
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 09	2045	1944	1877	1810	1711	1613	1548	1484	1389	1295	1233	1172
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 09	2340	2223	2147	2070	1957	1845	1771	1697	1589	1481	1410	1340
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 09	2649	2517	2430	2344	2215	2088	2005	1922	1798	1677	1597	1517
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 09	2943	2797	2700	2604	2461	2321	2227	2135	1998	1863	1774	1686
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 09	3237	3076	2970	2864	2708	2553	2450	2349	2198	2049	1952	1855
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 09	3531	3356	3240	3125	2954	2785	2673	2562	2398	2236	2129	2023

## Таблица 43. Теплопроизводительность Лайн 606060 1 0500..3000 10..15

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении tп (°С):											
	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 10	659	627	605	584	552	520	499	478	448	417	398	378
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 10	970	922	890	858	811	765	734	704	659	614	585	556
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 10	1299	1234	1192	1149	1086	1024	983	942	882	822	783	744
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 10	1624	1543	1490	1437	1358	1281	1229	1178	1103	1028	979	930
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 10	1948	1851	1788	1724	1630	1536	1475	1414	1323	1233	1175	1116
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 10	2272	2160	2085	2011	1901	1792	1720	1649	1543	1439	1370	1302
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 10	2599	2470	2385	2300	2174	2050	1968	1886	1765	1646	1567	1489
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 10	2943	2797	2700	2604	2461	2321	2227	2135	1998	1863	1774	1686
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 10	3270	3107	3000	2893	2735	2578	2475	2372	2220	2070	1971	1873
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 10	3597	3418	3300	3183	3008	2836	2722	2610	2442	2277	2168	2061
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 10	3924	3729	3600	3472	3282	3094	2970	2847	2664	2484	2366	2248
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 11	725	689	666	642	607	572	549	526	493	459	437	416
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 11	1067	1014	979	944	893	841	808	774	725	676	643	611
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 11	1429	1358	1311	1264	1195	1127	1081	1037	970	905	861	819
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 11	1786	1698	1639	1581	1494	1409	1352	1296	1213	1131	1077	1023
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 11	2143	2037	1966	1896	1793	1690	1622	1555	1455	1357	1292	1228
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 11	2500	2376	2294	2212	2091	1971	1892	1814	1697	1583	1507	1432
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 11	2859	2717	2624	2530	2392	2255	2164	2075	1942	1810	1724	1638
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 11	3237	3076	2970	2864	2708	2553	2450	2349	2198	2049	1952	1855
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 11	3597	3418	3300	3183	3008	2836	2722	2610	2442	2277	2168	2061
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 11	3956	3760	3630	3501	3309	3120	2995	2871	2687	2505	2385	2267
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 11	4316	4102	3960	3819	3610	3403	3267	3132	2931	2733	2602	2473
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 12	791	752	726	700	662	624	599	574	537	501	477	453
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 12	1164	1106	1068	1030	974	918	881	845	790	737	702	667
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 12	1559	1481	1430	1379	1304	1229	1180	1131	1058	987	940	893
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 12	1949	1852	1788	1724	1630	1537	1475	1414	1323	1234	1175	1117
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 12	2338	2222	2145	2069	1956	1844	1770	1696	1588	1480	1409	1339
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 12	2727	2592	2502	2413	2281	2150	2064	1979	1852	1727	1644	1562
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 12	3119	2964	2862	2760	2609	2460	2361	2263	2118	1975	1881	1787
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 12	3531	3356	3240	3125	2954	2785	2673	2562	2398	2236	2129	2023
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 12	3924	3729	3600	3472	3282	3094	2970	2847	2664	2484	2366	2248
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 12	4316	4102	3960	3819	3610	3403	3267	3132	2931	2733	2602	2473
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 12	4708	4475	4320	4167	3938	3713	3564	3416	3197	2981	2839	2698
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 13	857	815	787	759	717	676	649	622	582	543	517	491
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 13	1261	1198	1157	1116	1055	994	955	915	856	798	760	723
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 13	1688	1605	1549	1494	1412	1331	1278	1225	1147	1069	1018	967
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 13	2111	2006	1937	1868	1766	1665	1598	1532	1434	1337	1273	1210
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 13	2533	2407	2324	2241	2118	1997	1917	1838	1720	1604	1527	1451
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 13	2954	2807	2711	2614	2471	2330	2236	2144	2006	1870	1781	1693
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 13	3379	3211	3101	2990	2827	2665	2558	2452	2295	2140	2037	1936
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 13	3826	3636	3510	3385	3200	3017	2896	2776	2598	2422	2306	2192
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 13	4251	4040	3900	3761	3555	3352	3217	3084	2886	2691	2563	2435
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 13	4676	4444	4290	4138	3911	3687	3539	3393	3175	2960	2819	2679
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 13	5101	4847	4680	4514	4267	4022	3861	3701	3464	3230	3075	2922
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 14	923	877	847	817	772	728	699	670	627	584	557	529
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 14	1358	1291	1246	1202	1136	1071	1028	985	922	860	819	778
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 14	1818	1728	1668	1609	1521	1434	1376	1319	1235	1151	1096	1042
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 14	2274	2161	2086	2012	1902	1793	1721	1650	1544	1439	1371	1303
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 14	2728	2592	2503	2414	2281	2151	2065	1979	1852	1727	1644	1563
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 14	3181	3023	2919	2815	2661	2509	2408	2308	2160	2014	1918	1823
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 14	3639	3458	3339	3220	3044	2870	2755	2641	2471	2304	2194	2085
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 14	4120	3915	3780	3646	3446	3249	3118	2989	2798	2608	2484	2360
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 14	4578	4350	4200	4051	3829	3610	3465	3321	3108	2898	2760	2623
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 14	5035	4785	4620	4456	4212	3971	3811	3654	3419	3188	3036	2885
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 14	5493	5220	5040	4861	4595	4332	4158	3986	3730	3478	3312	3147
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0500 15	989	940	908	875	827	780	749	718	672	626	596	567
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 0750 15	1455	1383	1335	1288	1217	1147	1101	1056	988	921	877	834
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1000 15	1948	1851	1788	1724	1630	1536	1475	1414	1323	1233	1175	1116
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1250 15	2436	2315	2235	2156	2038	1921	1844	1767	1654	1542	1469	1396
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1500 15	2922	2777	2681	2586	2444	2304	2212	2120	1984	1850	1762	1674
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 1750 15	3409	3239	3128	3016	2851	2688	2580	2473	2315	2158	2055	1953
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2000 15	3899	3706	3578	3450	3261	3075	2951	2829	2648	2469	2351	2234
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2250 15	4414	4195	4050	3906	3692	3481	3341	3203	2997	2795	2661	2529
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2500 15	4905	4661	4500	4340	4102	3868	3712	3559	3330	3105	2957	2810
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 2750 15	5395	5127	4950	4774	4513	4254	4084	3915	3663	3416	3253	3091
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 606060 3000 15	5886	5593	5400	5208	4923	4641	4455	4270	3997	3726	3548	3372

## Теплопроизводительность Лайн 0040 1 0500...3000 04...09

Тип	Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_p$ ( $^{\circ}$ С):											
	95/85 $^{\circ}$ C				90/70 $^{\circ}$ C				75/65 $^{\circ}$ C			
15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22	
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 04	265	252	243	234	222	209	200	192	180	168	160	152
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 04	397	377	364	351	332	313	300	288	269	251	239	227
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 04	530	503	486	469	443	418	401	384	360	335	319	303
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 04	662	629	607	585	553	522	501	480	449	419	399	379
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 04	793	754	728	702	664	626	601	576	539	502	478	455
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 04	926	880	850	820	775	731	701	672	629	587	559	531
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 04	1058	1006	971	937	885	835	801	768	719	670	638	606
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 04	1190	1131	1092	1053	996	939	901	864	808	754	718	682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 04	1319	1253	1210	1167	1103	1040	998	957	896	835	795	756
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 04	1454	1382	1334	1287	1216	1147	1101	1055	987	921	877	833
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 04	1588	1509	1457	1405	1328	1252	1202	1152	1078	1005	957	910
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 05	331	315	304	293	277	261	251	240	225	210	200	190
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 05	496	471	455	439	415	391	375	360	337	314	299	284
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 05	662	629	607	585	553	522	501	480	449	419	399	379
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 05	827	786	759	732	692	652	626	600	562	524	499	474
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 05	993	944	911	879	831	783	752	720	674	629	599	569
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 05	1157	1100	1062	1024	968	913	876	840	786	733	698	663
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 05	1319	1253	1210	1167	1103	1040	998	957	896	835	795	756
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 05	1489	1415	1366	1317	1245	1174	1127	1080	1011	943	898	853
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 05	1654	1572	1518	1464	1384	1305	1252	1200	1123	1048	997	948
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 05	1820	1730	1670	1611	1522	1435	1378	1321	1236	1152	1097	1043
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 05	1985	1886	1821	1756	1660	1565	1502	1440	1348	1257	1197	1137
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 06	397	377	364	351	332	313	300	288	269	251	239	227
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 06	596	567	547	528	499	470	451	433	405	377	359	342
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 06	793	754	728	702	664	626	601	576	539	502	478	455
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 06	993	944	911	879	831	783	752	720	674	629	599	569
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 06	1190	1131	1092	1053	996	939	901	864	808	754	718	682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 06	1395	1326	1280	1235	1167	1100	1056	1012	947	883	841	799
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 06	1588	1509	1457	1405	1328	1252	1202	1152	1078	1005	957	910
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 06	1786	1698	1639	1581	1494	1409	1352	1296	1213	1131	1077	1023
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 06	1985	1886	1821	1756	1660	1565	1502	1440	1348	1257	1197	1137
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 06	2183	2075	2003	1932	1826	1721	1652	1584	1482	1382	1316	1251
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 06	2381	2263	2185	2107	1992	1878	1803	1728	1617	1508	1436	1364
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 07	463	440	425	410	387	365	351	336	315	293	279	265
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 07	695	661	638	615	582	548	526	505	472	440	419	398
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 07	926	880	850	820	775	731	701	672	629	587	559	531
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 07	1157	1100	1062	1024	968	913	876	840	786	733	698	663
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 07	1395	1326	1280	1235	1167	1100	1056	1012	947	883	841	799
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 07	1621	1540	1487	1434	1356	1278	1227	1176	1101	1026	977	929
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 07	1852	1760	1699	1639	1549	1460	1402	1344	1257	1172	1116	1061
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 07	2083	1979	1911	1843	1742	1642	1577	1511	1414	1319	1256	1193
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 07	2316	2201	2125	2049	1937	1826	1753	1680	1573	1466	1396	1327
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 07	2547	2421	2337	2254	2131	2009	1928	1848	1730	1613	1536	1459
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 07	2778	2640	2549	2458	2324	2191	2103	2016	1887	1759	1675	1592
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 08	530	503	486	469	443	418	401	384	360	335	319	303
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 08	793	754	728	702	664	626	601	576	539	502	478	455
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 08	1058	1006	971	937	885	835	801	768	719	670	638	606
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 08	1319	1253	1210	1167	1103	1040	998	957	896	835	795	756
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 08	1588	1509	1457	1405	1328	1252	1202	1152	1078	1005	957	910
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 08	1852	1760	1699	1639	1549	1460	1402	1344	1257	1172	1116	1061
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 08	2117	2011	1942	1873	1770	1669	1602	1536	1437	1340	1276	1213
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 08	2381	2263	2185	2107	1992	1878	1803	1728	1617	1508	1436	1364
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 08	2649	2517	2430	2344	2215	2088	2005	1922	1798	1677	1597	1517
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 08	2912	2768	2672	2577	2436	2296	2204	2113	1978	1844	1756	1669
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 08	3175	3017	2913	2810	2656	2504	2403	2304	2156	2010	1914	1819
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 09	596	567	547	528	499	470	451	433	405	377	359	342
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 09	893	848	819	790	747	704	676	648	606	565	538	511
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 09	1190	1131	1092	1053	996	939	901	864	808	754	718	682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 09	1489	1415	1366	1317	1245	1174	1127	1080	1011	943	898	853
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 09	1786	1698	1639	1581	1494	1409	1352	1296	1213	1131	1077	1023
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 09	2083	1979	1911	1843	1742	1642	1577	1511	1414	1319	1256	1193
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 09	2381	2263	2185	2107	1992	1878	1803	1728	1617	1508	1436	1364
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 09	2681	2548	2460	2373	2243	2114	2029	1945	1821	1698	1616	1536
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 09	2978	2830	2732	2635	2491	2348	2254	2161	2022	1885	1795	1706
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 09	3275	3113	3005	2898	2740	2583	2479	2376	2224	2074	1975	1877
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 09	3572	3394	3277	3161	2988	2816	2704	2592	2425	2261	2153	2046

## Теплопроизводительность Лайн 0040 1 0500...3000 10...15

Высота (ЛВН)/Длина (ЛГН, ЛГО), мм	500, 750, 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2250, 2500, 2750, 3000											
Ширина (ЛВН)/Высота (ЛГН, ЛГО), мм	190, 240, 290, 340, 390, 440, 490, 540, 590, 640, 690, 740											
Глубина, мм	98											
Теплопроизводительность (Вт) при расходе теплоносителя 0,1 кг/с, при температуре воздуха в помещении $t_n$ (°С):												
Теплоноситель	95/85 °C				90/70 °C				75/65 °C			
Тип	15	18	20	22	15	18	20	22	15	18	20	22
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 10	662	629	607	585	553	522	501	480	449	419	399	379
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 10	993	944	911	879	831	783	752	720	674	629	599	569
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 10	1319	1253	1210	1167	1103	1040	998	957	896	835	795	756
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 10	1654	1572	1518	1464	1384	1305	1252	1200	1123	1048	997	948
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 10	1985	1886	1821	1756	1660	1565	1502	1440	1348	1257	1197	1137
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 10	2316	2201	2125	2049	1937	1826	1753	1680	1573	1466	1396	1327
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 10	2649	2517	2430	2344	2215	2088	2005	1922	1798	1677	1597	1517
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 10	2978	2830	2732	2635	2491	2348	2254	2161	2022	1885	1795	1706
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 10	3308	3144	3035	2927	2767	2608	2504	2400	2246	2094	1994	1895
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 10	3638	3457	3338	3219	3043	2869	2754	2640	2470	2303	2193	2084
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 10	3967	3770	3640	3511	3318	3128	3003	2879	2694	2512	2392	2273
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 11	728	692	668	644	609	574	551	528	494	461	439	417
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 11	1092	1038	1002	966	913	861	827	792	742	691	658	626
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 11	1455	1383	1335	1288	1217	1147	1101	1056	988	921	877	834
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 11	1819	1729	1669	1610	1522	1434	1377	1320	1235	1152	1097	1042
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 11	2183	2075	2003	1932	1826	1721	1652	1584	1482	1382	1316	1251
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 11	2547	2421	2337	2254	2131	2009	1928	1848	1730	1613	1536	1459
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 11	2910	2766	2670	2575	2434	2295	2203	2111	1976	1842	1754	1667
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 11	3274	3111	3004	2897	2739	2582	2478	2376	2223	2073	1974	1876
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 11	3638	3457	3338	3219	3043	2869	2754	2640	2470	2303	2193	2084
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 11	4002	3803	3672	3542	3348	3156	3029	2904	2718	2534	2413	2293
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 11	4366	4149	4006	3864	3652	3443	3305	3168	2965	2764	2632	2502
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 12	793	754	728	702	664	626	601	576	539	502	478	455
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 12	1190	1131	1092	1053	996	939	901	864	808	754	718	682
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 12	1588	1509	1457	1405	1328	1252	1202	1152	1078	1005	957	910
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 12	1985	1886	1821	1756	1660	1565	1502	1440	1348	1257	1197	1137
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 12	2381	2263	2185	2107	1992	1878	1803	1728	1617	1508	1436	1364
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 12	2778	2640	2549	2458	2324	2191	2103	2016	1887	1759	1675	1592
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 12	3175	3017	2913	2810	2656	2504	2403	2304	2156	2010	1914	1819
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 12	3572	3394	3277	3161	2988	2816	2704	2592	2425	2261	2153	2046
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 12	3967	3770	3640	3511	3318	3128	3003	2879	2694	2512	2392	2273
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 12	4365	4148	4005	3863	3651	3442	3304	3167	2964	2764	2632	2501
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 12	4763	4526	4370	4215	3984	3756	3605	3456	3234	3016	2872	2729
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 13	860	817	789	761	719	678	651	624	584	544	518	493
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 13	1286	1222	1180	1138	1076	1014	973	933	873	814	775	737
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 13	1720	1634	1578	1522	1439	1356	1302	1248	1168	1089	1037	985
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 13	2150	2044	1973	1903	1799	1696	1628	1560	1460	1361	1296	1232
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 13	2580	2452	2367	2283	2158	2034	1953	1872	1752	1633	1555	1478
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 13	3009	2860	2761	2663	2517	2373	2278	2183	2043	1905	1814	1724
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 13	2350	2233	2156	2079	1966	1853	1779	1705	1596	1488	1417	1346
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 13	3870	3678	3551	3425	3237	3052	2930	2808	2628	2450	2333	2217
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 13	4300	4086	3945	3805	3597	3391	3255	3120	2920	2722	2592	2464
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 13	4730	4495	4340	4186	3957	3730	3580	3432	3212	2995	2852	2710
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 13	5160	4903	4734	4566	4316	4069	3906	3744	3504	3267	3111	2956
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 14	926	880	850	820	775	731	701	672	629	587	559	531
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 14	1395	1326	1280	1235	1167	1100	1056	1012	947	883	841	799
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 14	1852	1760	1699	1639	1549	1460	1402	1344	1257	1172	1116	1061
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 14	2316	2201	2125	2049	1937	1826	1753	1680	1573	1466	1396	1327
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 14	2778	2640	2549	2458	2324	2191	2103	2016	1887	1759	1675	1592
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 14	3241	3080	2974	2868	2711	2556	2454	2352	2201	2052	1954	1857
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 14	3705	3521	3399	3278	3099	2921	2804	2688	2516	2346	2233	2123
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 14	4168	3961	3824	3688	3486	3287	3155	3024	2830	2639	2513	2388
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 14	4630	4400	4248	4097	3873	3651	3505	3359	3144	2931	2791	2653
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 14	5093	4840	4673	4507	4260	4016	3855	3695	3458	3225	3071	2918
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 14	5556	5280	5098	4917	4648	4381	4206	4032	3773	3518	3350	3184
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0500 15	860	817	789	761	719	678	651	624	584	544	518	493
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 0750 15	1494	1420	1371	1322	1250	1178	1131	1084	1015	946	901	856
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1000 15	1984	1885	1820	1755	1659	1564	1501	1439	1347	1256	1196	1137
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1250 15	2481	2357	2276	2195	2075	1956	1878	1800	1684	1571	1496	1421
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1500 15	2977	2829	2731	2634	2490	2347	2253	2160	2021	1885	1795	1705
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 1750 15	3472	3300	3186	3073	2905	2738	2628	2520	2358	2199	2094	1990
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2000 15	3971	3773	3643	3514	3321	3131	3005	2881	2696	2514	2394	2275
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2250 15	4465	4244	4097	3951	3735	3521	3380	3240	3032	2827	2692	2558
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2500 15	4959	4713	4550	4388	4148	3911	3754	3598	3367	3140	2990	2841
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 2750 15	5457	5186	5007	4829	4565	4303	4131	3960	3706	3455	3290	3127
ЛВН (ЛГН, ЛГО) 1 0040 3000 15	5953	5657	5462	5268	4979	4694	4506	4319	4042	3769	3589	3411