

KORALUX

ТРУБЧАТЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ





Каталог KORALUX 08/2024 заменяет
все предыдущие издания.

Новый завод, благодаря своему технологическому оснащению и организационной структуре, является современнейшим предприятием по производству радиаторов в Европе. Его современное и обдуманное расположение на территории 30 000 м² даст возможность, в случае надобности, увеличить производственную мощность.

Совершенство технологического процесса позволяет не нарушать экологию среды как внутри завода, так и за его пределами.

KORADO, a.s. является держателем сертификата ISO 9001 и 14001.



info@korado.cz



www-ru.korado.com



Бří Hubálků 869,
560 02 Česká Třebová

СОВРЕМЕННЫЕ ПРИБОРЫ С БОЛЬШОЙ МОЩНОСТЬЮ И ПРОВЕРЕННЫМ КАЧЕСТВОМ



KORALUX MAX

Трубчатые отопительные приборы KORALUX MAX - это полотенцесушители с самой высокой мощностью, которую обеспечивает конструкция радиатора. Модели, предлагаемые в этой линейке, удовлетворяют пожелания всех заказчиков.



KORALUX COMFORT

Красивый внешний вид, максимальный комфорт и отличная теплоотдача. Радиаторы этой серии являются сбалансированной комбинацией функциональности и дизайна.



KORALUX CLASSIC

Самые популярные трубчатые отопительные приборы, благодаря прекрасному сочетанию «мощность - цена». Разумная стоимость - великолепная теплоотдача и качество.



СОВРЕМЕННЫЕ ПРИБОРЫ С БОЛЬШОЙ МОЩНОСТЬЮ И ПРОВЕРЕННЫМ КАЧЕСТВОМ

KORALUX NEO

KORALUX NEO - это современный односторонний трубчатый обогреватель, идеальный выбор для тех, кто ищет эффективное и эстетически привлекательное решение для отопления своего дома. Этот радиатор доступен с возможностью нижнего правого или нижнего левого подключения, с шагом подключения 50 мм, что обеспечивает простоту установки.



KORALUX EXCLUSIVE

Элегантные хромированные приборы своим люкс-дизайном выгодно украсят интерьер. Эти приборы предлагаются с современным центральным подключением, с прямыми или изогнутыми трубками.

KORALUX STANDARD

В этой линейке присутствует самый маленький трубчатый отопительный прибор на рынке. При ширине 40 см он является идеальным отопительным прибором для маленьких ванных комнат или как альтернативный отопительный прибор в комбинации с теплым полом. Его присутствие в комнате оценит каждый.

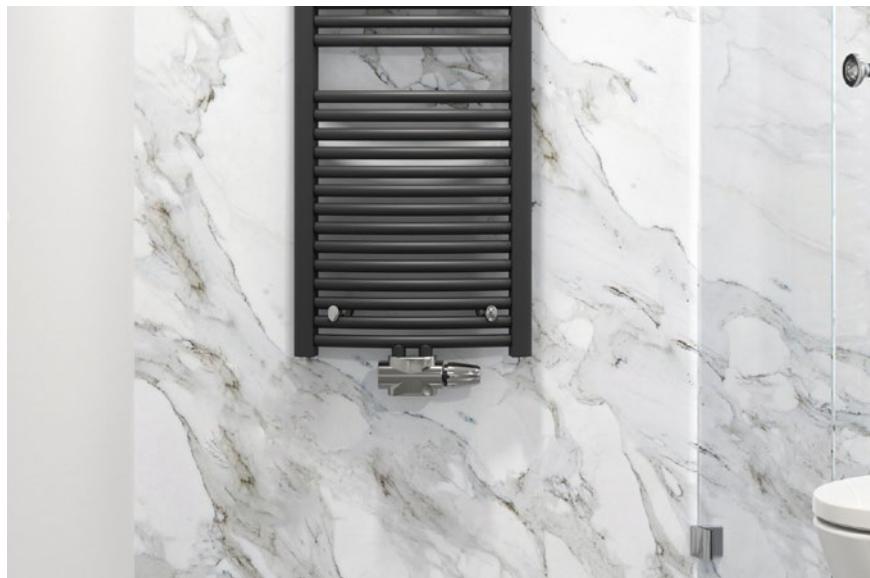


СОВРЕМЕННЫЕ ПРИБОРЫ С БОЛЬШОЙ МОЩНОСТЬЮ И ПРОВЕРЕННЫМ КАЧЕСТВОМ



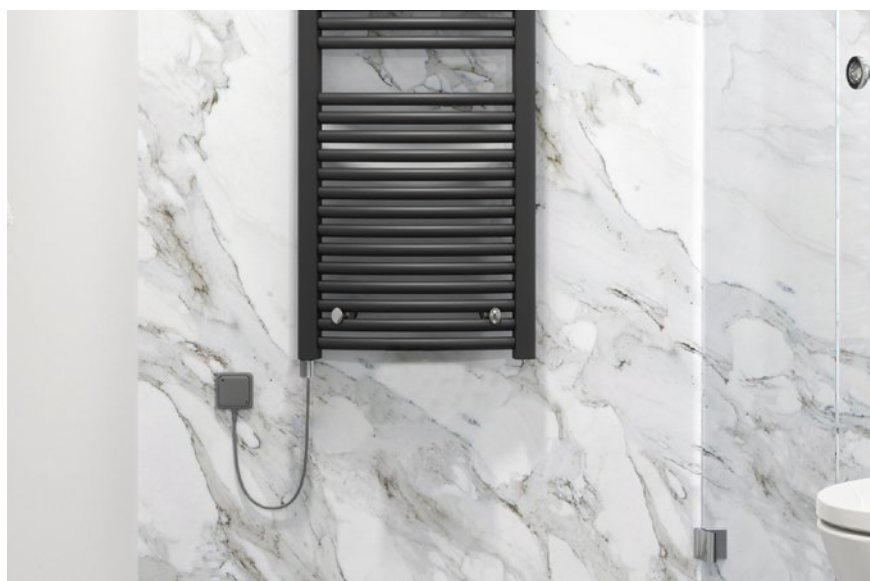
Водяное отопление

Все трубчатые радиаторы для ванных комнат KORALUX разработаны таким образом, чтобы удовлетворить даже самые взыскательные требования наших клиентов. В случае отопления горячей водой радиатор подключается к системе отопления. Мы делаем акцент не только на дизайне, но и на функциональности и универсальности использования. Мы предлагаем широкий выбор вариантов подключения, включая традиционное боковое подключение или современное центральное подключение (модели М), которое уже является стандартным для нашей продукции.



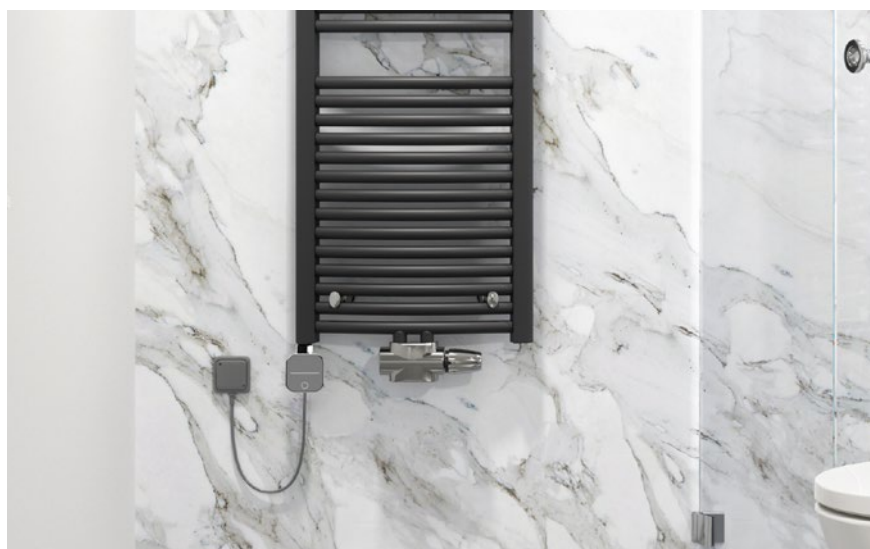
Электрическое отопление

Электрические трубчатые обогреватели для ванных комнат оснащены электрическим нагревательным элементом и поэтому работают только на электричестве. Мы предлагаем электрические нагревательные элементы без регулятора или, для большего комфорта, с регулятором, см. стр. 40.



Комбинированное отопление

Комбинированное отопление позволяет подключить радиатор к системе отопления и в то же время оснастить его электрическим нагревательным элементом. Это означает, что трубчатый радиатор может работать независимо от системы отопления и, благодаря электрическому нагревательному элементу, может использоваться даже тогда, когда система отопления не работает, например, в летние месяцы.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРУБЧАТЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ KORALUX

Доступны в трех вариантах:

KORALUX-E (без встроенного терморегулятора)

Электрический трубчатый обогреватель KORALUX-E - это надежный радиатор, оснащенный электрическим нагревательным элементом без регулятора. В сочетании с домашней системой контроля температуры или внешним термостатом он может быть подключен к стационарной электросети к монтажной коробке. Его можно подключить к сетевой розетке, если добавить вилку с выключателем Z-SKV-0008-XY (аксессуары см. на стр. 38).



KORALUX-ERN **Новинка** (со встроенным терморегулятором)

Электрический трубчатый обогреватель KORALUX-ERN оснащен электрическим нагревательным элементом с электронным регулятором температуры поверхности радиатора. Подключение этого обогревателя может осуществляться через питающий кабель к монтажной коробке, либо кабель может быть дополнен вилкой с выключателем Z-SKV-0008-XY (аксессуары см. на стр. 38).



KORALUX-ERA **Новинка** (со встроенным терморегулятором и возможностью управления с помощью приложения через Bluetooth)

Электрический трубчатый обогреватель KORALUX-ERA представляет собой передовую технологию в области электрических трубчатых обогревателей для ванных комнат. Регулятором ERA можно удобно управлять с помощью приложения NEX APP через Bluetooth, что повышает удобство использования. Подключение этого обогревателя может осуществляться через питающий кабель к монтажной коробке, либо кабель может быть дополнен вилкой с выключателем Z-SKV-0008-XY (аксессуары см. на стр. 38).





KORALUX LINEAR MAX, LINEAR MAX - M	8 - 9
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ LINEAR MAX	10 - 11
KORALUX RONDO MAX, RONDO MAX - M	12 - 13
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ RONDO MAX.....	14 - 15
KORALUX LINEAR COMFORT, LINEAR COMFORT - M.....	16 - 17
KORALUX RONDO COMFORT, RONDO COMFORT - M.....	18 - 19
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ COMFORT	20 - 21
KORALUX LINEAR CLASSIC, LINEAR CLASSIC - M	22 - 23
KORALUX RONDO CLASSIC, RONDO CLASSIC - M	24 - 25
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ CLASSIC	26 - 27
KORALUX STANDARD	28
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ STANDARD	29 - 30
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M	31
KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M.....	32
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ EXCLUSIVE	34
KORALUX NEO	35
ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ NEO	36
АКСЕССУАРЫ	37
КОМБИНИРОВАННОЕ ОТОПЛЕНИЕ.....	38 - 39
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРУБЧАТЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ KORALUX.....	40 - 41
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ.....	42 - 44
АРМАТУРА НМ	45
ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА	46 - 50
КОМБИНИРОВАННОЕ ОТОПЛЕНИЕ - ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ НОВИНКА	51
«ГИИЗМ ПРАГА» – ИНФОРМАЦИЯ.....	52
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	54
КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ, СЕРВИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	55
ОБРАЗЦЫ ЦВЕТОВ	56

ПРЕИМУЩЕСТВА ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЕЙ

- небольшой объем воды
- малый вес
- высокая устойчивость к избыточному давлению
- высококачественная отделка поверхности
- многофункциональная качественная упаковка для длительной транспортировки
- длительный срок службы
- гарантия качества изделий и услуг ISO 9001:2008

KORALUX LINEAR MAX, LINEAR MAX - M



Технические данные

Высота Н	690, 900, 1215, 1495, 1810 мм
Длина L	450, 600, 750 мм
Глубина В	35 мм
Шаг присоединения (KLM)	$h = L - 30$ мм
Шаг присоединения (KLMM)	50 мм
Присоединительная резьба (KLM)	4 × G 1/2" внутренняя
Присоединительная резьба (KLMM)	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода (KLM)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэффициент расхода (KLMM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KLM)	$\xi_T = 1,8$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KLMM)	$\xi_T = 9,3$

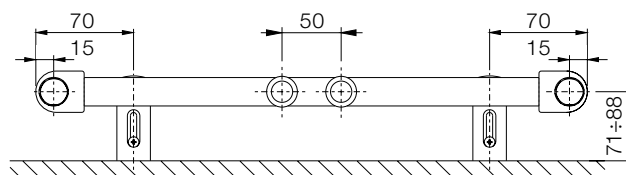
Конструкция

KORALUX LINEAR MAX (KLM) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h** выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

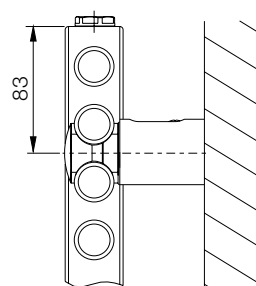
KORALUX LINEAR MAX - M (KLMM) это трубчатый отопительный прибор переработанный для **нижнего центрального подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка $\varnothing 24$ мм
Стальной профиль 41 × 35 мм

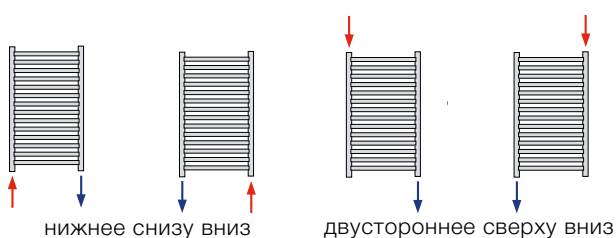
Крепление



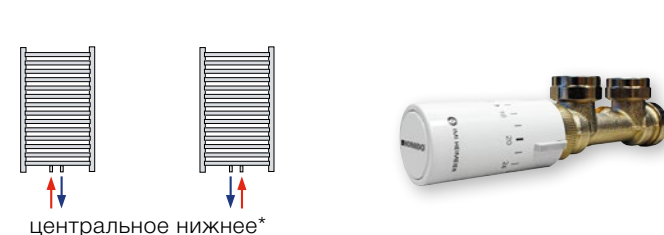
Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.



Способ подключения KORALUX LINEAR MAX



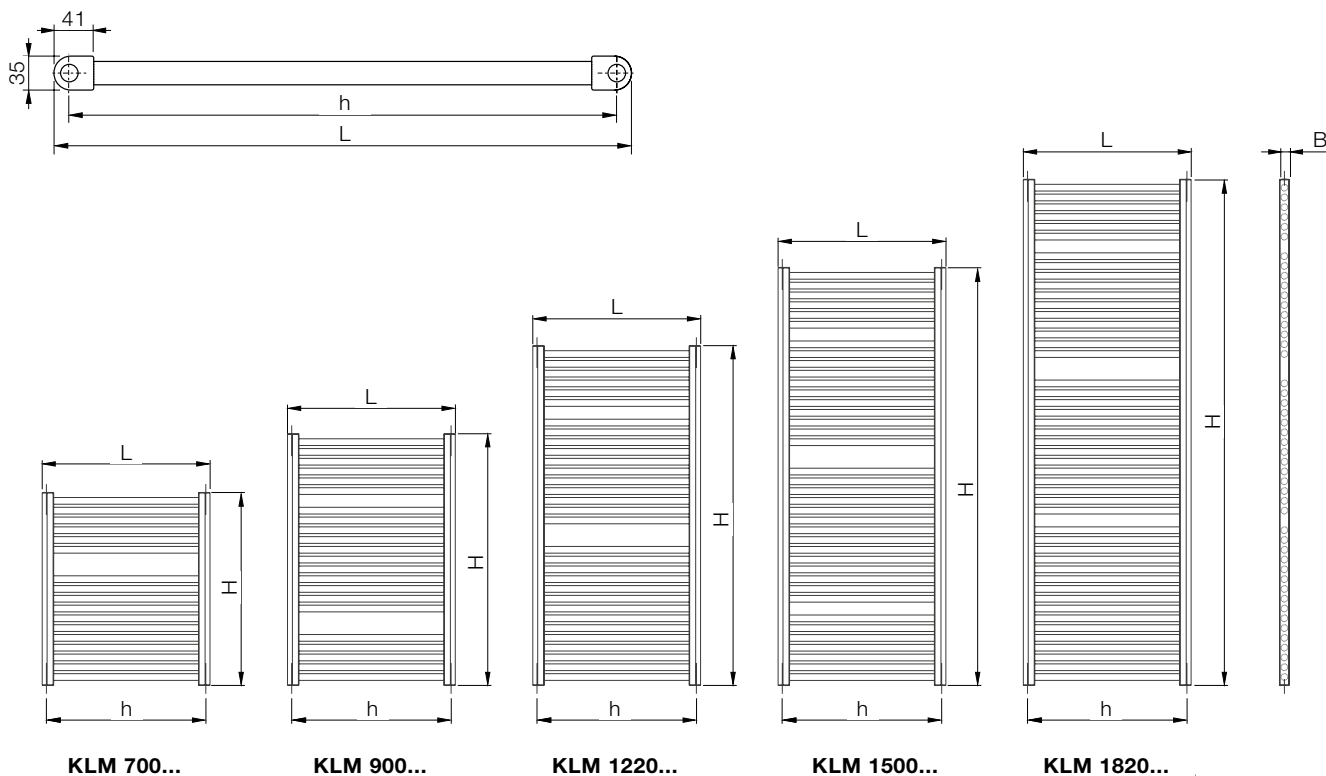
Способ подключения KORALUX LINEAR MAX - M



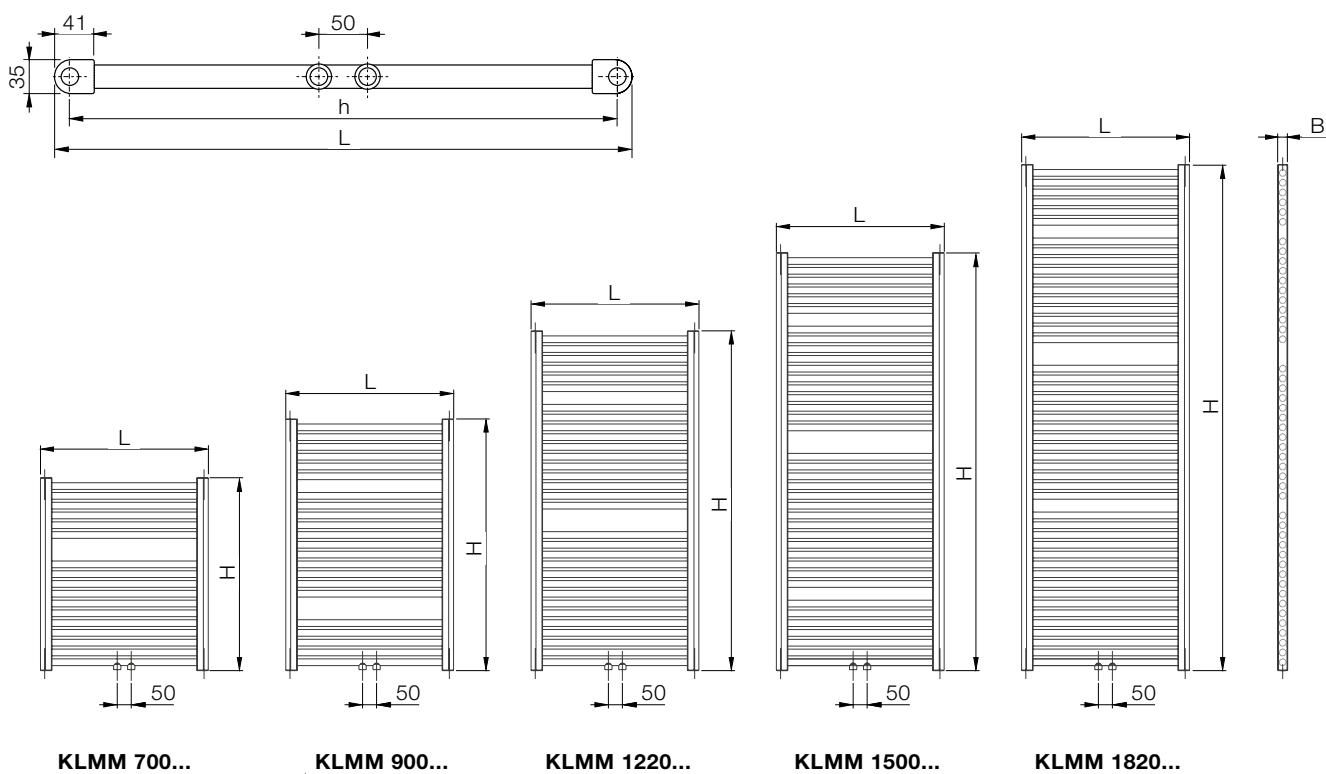
[\[?\] Подробная информация о заказе приведена на стр. 46.](#)

* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой [?] (см. страница 45).

KORALUX LINEAR MAX



KORALUX LINEAR MAX - M



KORALUX LINEAR MAX, LINEAR MAX - M

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

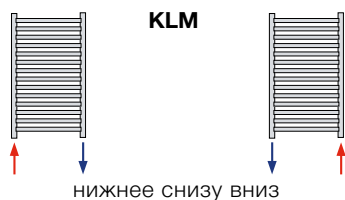
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLM 700.450 KLMM 700.450	690	450	420 50	75/65	360	336	320	304	289	320	1,2363	5,8	3,9	300	300
				70/55	300	277	262	247	232						
				55/45	206	184	170	156	143						
KLM 700.600 KLMM 700.600	690	600	570 50	75/65	475	443	422	401	380	422	1,2476	7,3	4,9	400	400
				70/55	396	365	345	324	305						
				55/45	270	242	223	205	187						
KLM 700.750 KLMM 700.750	690	750	720 50	75/65	591	551	524	498	472	524	1,2588	8,8	5,8	500	500
				70/55	491	453	427	402	377						
				55/45	334	299	275	253	230						
KLM 900.450 KLMM 900.450	900	450	420 50	75/65	463	432	411	391	370	411	1,2465	7,5	5,1	300	400
				70/55	386	355	336	316	297						
				55/45	263	236	217	200	182						
KLM 900.600 KLMM 900.600	900	600	570 50	75/65	612	570	543	516	489	543	1,2560	9,4	6,3	500	500
				70/55	509	469	443	417	391						
				55/45	347	310	286	262	239						
KLM 900.750 KLMM 900.750	900	750	720 50	75/65	759	707	673	639	606	673	1,2655	11,3	7,6	600	600
				70/55	631	581	548	515	483						
				55/45	429	383	353	323	294						
KLM 1220.450 KLMM 1220.450	1215	450	420 50	75/65	628	585	557	529	501	557	1,2627	10,4	7,0	500	500
				70/55	522	481	454	427	400						
				55/45	355	317	292	268	244						
KLM 1220.600 KLMM 1220.600	1215	600	570 50	75/65	831	774	736	699	662	736	1,2695	13,0	8,8	700	600
				70/55	690	635	599	563	528						
				55/45	468	418	385	353	321						
KLM 1220.750 KLMM 1220.750	1215	750	720 50	75/65	1031	960	913	867	821	913	1,2762	15,7	10,6	800	800
				70/55	855	787	742	698	654						
				55/45	579	517	476	436	396						
KLM 1500.450 KLMM 1500.450	1495	450	420 50	75/65	774	721	686	651	617	686	1,2689	12,7	8,6	600	600
				70/55	643	592	558	525	492						
				55/45	436	389	359	329	299						
KLM 1500.600 KLMM 1500.600	1495	600	570 50	75/65	1022	952	906	860	815	906	1,2647	15,9	10,8	800	800
				70/55	849	782	738	694	651						
				55/45	577	515	475	435	396						
KLM 1500.750 KLMM 1500.750	1495	750	720 50	75/65	1267	1181	1124	1068	1012	1124	1,2604	19,2	13,0	1000	1000
				70/55	1054	970	916	862	809						
				55/45	717	640	590	541	493						
KLM 1820.450 KLMM 1820.450	1810	450	420 50	75/65	941	876	833	791	749	833	1,2760	15,5	10,6	700	800
				70/55	780	718	677	637	597						
				55/45	528	471	434	397	362						
KLM 1820.600 KLMM 1820.600	1810	600	570 50	75/65	1241	1157	1101	1046	991	1101	1,2592	19,6	13,3	1000	1000
				70/55	1032	951	897	844	792						
				55/45	703	628	579	531	483						
KLM 1820.750 KLMM 1820.750	1810	750	720 50	75/65	1539	1435	1367	1299	1232	1367	1,2424	23,6	15,9	1200	1200
				70/55	1283	1183	1117	1052	988						
				55/45	878	785	725	665	607						

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, см. стр. 38

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T_{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
	$9,84220 \times 10^{-6}$	0,9681392	0,9869175	1,2540313	$3,58067 \times 10^{-6}$

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температур: LINEAR MAX, LINEAR MAX - M



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
 ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

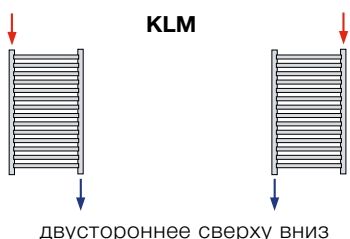
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-КТЕСО P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-КТЕРН/А P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLM 700.450	690	450	420	75/65	385	359	341	324	307	341	1,2765	5,8	3,9	300	300
				70/55	319	294	277	261	244						
				55/45	216	193	178	163	148						
KLM 700.600	690	600	570	75/65	512	477	454	431	409	454	1,2651	7,3	4,9	400	400
				70/55	425	392	370	348	326						
				55/45	289	258	238	218	199						
KLM 700.750	690	750	720	75/65	639	596	567	539	511	567	1,2537	8,8	5,8	500	500
				70/55	532	490	462	435	409						
				55/45	363	324	299	274	250						
KLM 900.450	900	450	420	75/65	493	458	436	414	392	436	1,2816	7,5	5,1	300	400
				70/55	408	376	354	333	312						
				55/45	276	246	227	207	189						
KLM 900.600	900	600	570	75/65	655	610	580	551	522	580	1,2694	9,4	6,3	500	500
				70/55	543	500	472	444	416						
				55/45	369	329	303	278	253						
KLM 900.750	900	750	720	75/65	817	762	725	689	653	725	1,2572	11,3	7,6	600	600
				70/55	680	626	591	556	522						
				55/45	463	414	381	350	319						
KLM 1220.450	1215	450	420	75/65	669	623	592	562	532	592	1,2896	10,4	7,0	500	500
				70/55	554	509	480	451	423						
				55/45	374	333	306	280	255						
KLM 1220.600	1215	600	570	75/65	891	829	789	749	709	789	1,2762	13,0	8,8	700	600
				70/55	739	680	641	603	565						
				55/45	500	446	411	376	342						
KLM 1220.750	1215	750	720	75/65	1111	1035	985	936	887	985	1,2627	15,7	10,6	800	800
				70/55	923	850	802	755	708						
				55/45	628	561	517	474	431						
KLM 1500.450	1495	450	420	75/65	832	773	735	697	660	735	1,2967	12,7	8,6	600	600
				70/55	688	632	595	559	524						
				55/45	463	412	379	347	315						
KLM 1500.600	1495	600	570	75/65	1106	1029	979	929	880	979	1,2821	15,9	10,8	800	800
				70/55	917	843	795	747	700						
				55/45	620	552	509	466	423						
KLM 1500.750	1495	750	720	75/65	1379	1284	1222	1160	1099	1222	1,2676	19,2	13,0	1000	1000
				70/55	1145	1054	994	936	877						
				55/45	778	694	640	586	533						
KLM 1820.450	1810	450	420	75/65	1026	954	906	859	813	906	1,3048	15,5	10,6	700	800
				70/55	847	778	733	688	644						
				55/45	569	506	465	425	386						
KLM 1820.600	1810	600	570	75/65	1364	1269	1206	1144	1083	1206	1,2890	19,6	13,3	1000	1000
				70/55	1129	1038	978	919	861						
				55/45	762	678	624	571	519						
KLM 1820.750	1810	750	720	75/65	1701	1584	1507	1431	1355	1507	1,2731	23,6	15,9	1200	1200
				70/55	1412	1299	1225	1152	1080						
				55/45	957	854	786	720	655						

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, см. стр. 38

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
	$1,79486 \times 10^{-5}$	0,9970127	0,8795569	1,2322031	$3,12713 \times 10^{-5}$

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: см. LINEAR MAX

Оставляем за собой право на технические изменения.

KORALUX RONDO MAX, RONDO MAX - M



Технические данные

Высота Н	690, 900, 1215, 1495, 1810 мм
Длина L	445, 595, 745 мм
Глубина В	59, 65, 69 мм
Шаг присоединения (KRM)	$h = L - 30$ мм
Шаг присоединения (KRMM)	50 мм
Присоединительная резьба (KRM)	4 × G 1/2" внутренняя
Присоединительная резьба (KRMM)	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода (KRM)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэффициент расхода (KRMM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KRM)	$\xi_T = 1,8$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KRMM)	$\xi_T = 9,3$

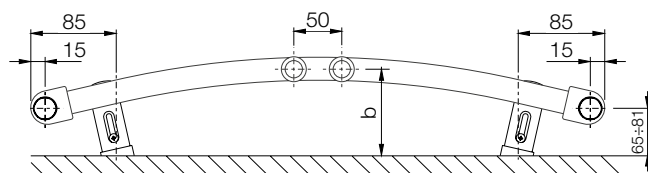
Конструкция

KORALUX RONDO MAX (KRM) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h** выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

KORALUX RONDO MAX - M (KRMM) это трубчатый отопительный прибор переработанный для **нижнего центрального подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка $\varnothing 24$ мм
Стальной профиль 41 × 35 мм

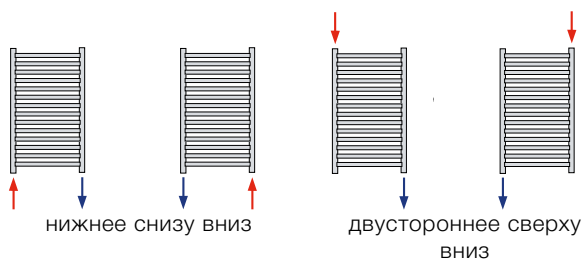
Крепление



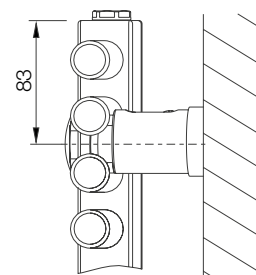
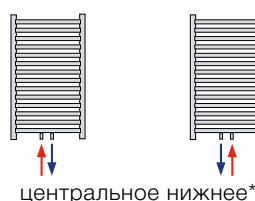
L [мм]	445	595	745
b [мм]	94 ± 110	100 ± 116	104 ± 120

Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.

Способ подключения KORALUX RONDO MAX



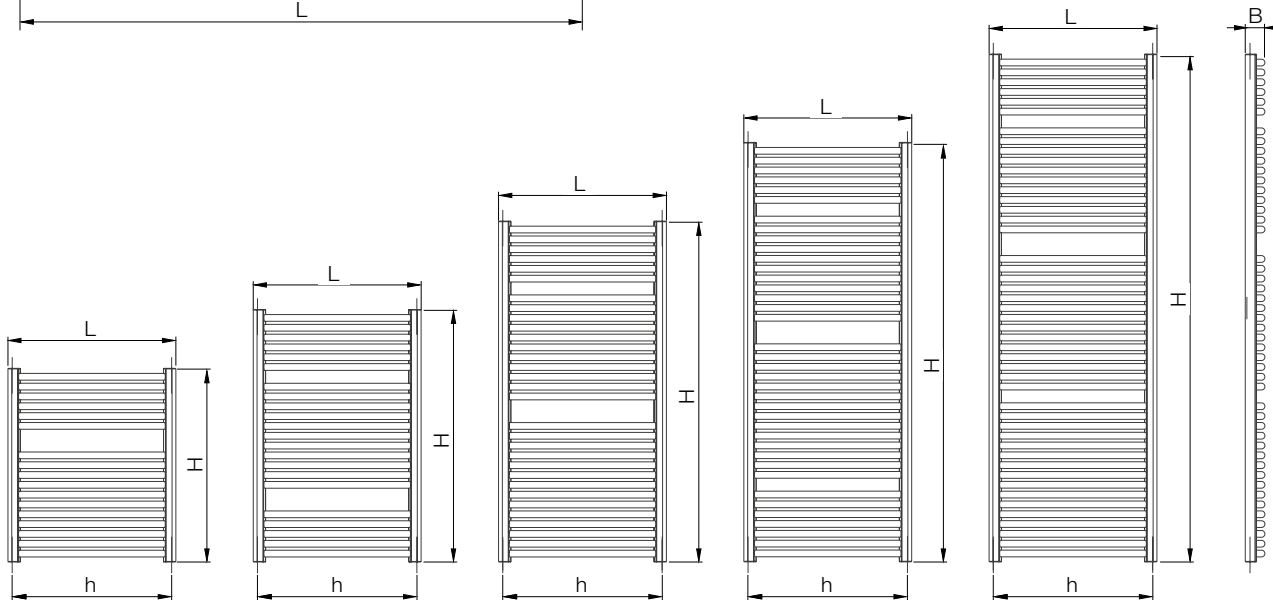
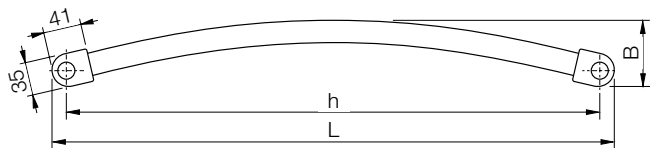
Способ подключения KORALUX RONDO MAX - M



[\[?\] Подробная информация о заказе приведена на стр. 46.](#)

* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой [?] (см. страница 45).

KORALUX RONDO MAX



KRM 700...

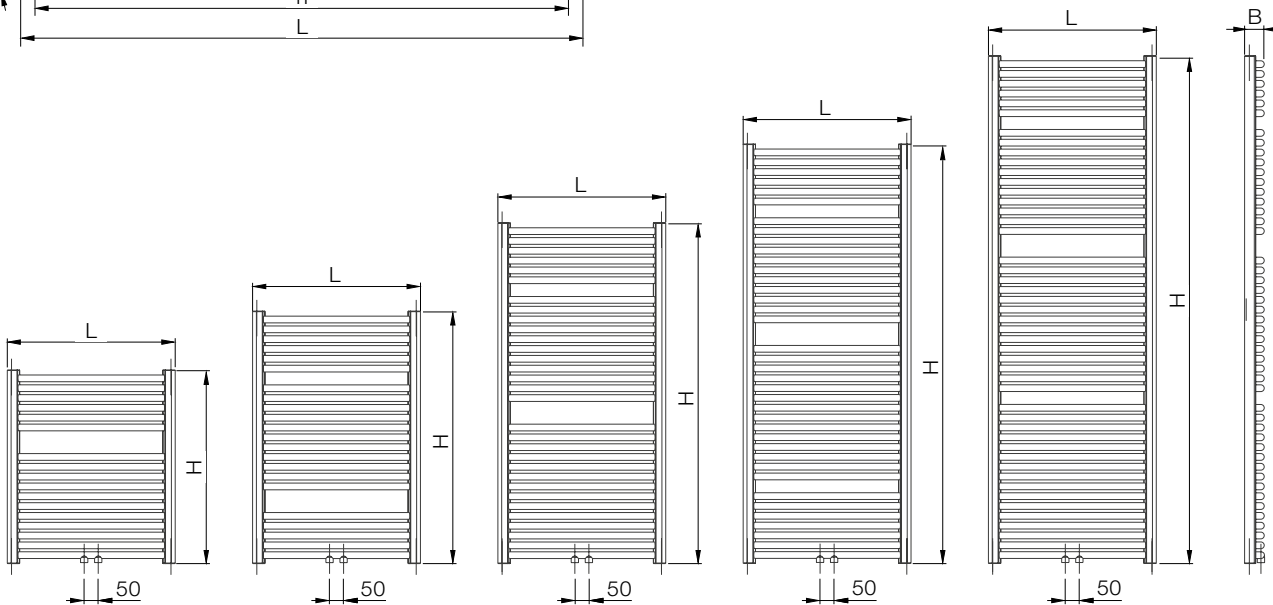
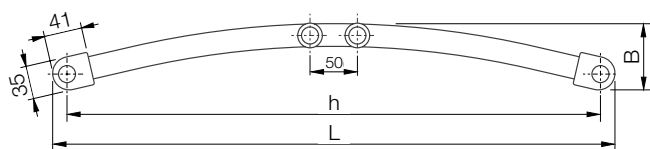
KRM 900...

KRM 1220...

KRM 1500...

KRM 1820...

KORALUX RONDO MAX - M



KRMM 700...

KRMM 900...

KRMM 1220...

KRMM 1500...

KRMM 1820...

KORALUX RONDO MAX, RONDO MAX - M

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
 ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

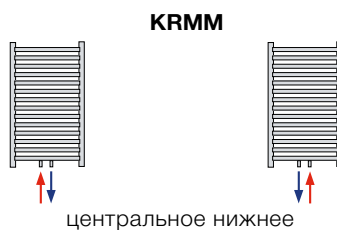
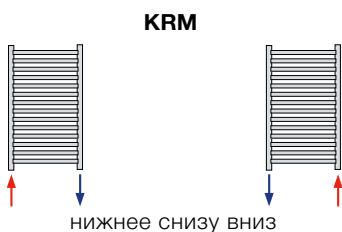
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность QN [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный эквивалент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе VT [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KRM 700.450 KRMM 700.450	690	445	415 50	75/65 70/55 55/45	377 314 216	352 290 193	335 274 179	319 258 164	302 243 150	335	1,2322	5,8	3,9	300	300
KRM 700.600 KRMM 700.600	690	595	565 50	75/65 70/55 55/45	499 417 287	466 385 257	444 364 237	422 343 218	401 322 199	444	1,2279	7,3	4,9	400	400
KRM 700.750 KRMM 700.750	690	745	715 50	75/65 70/55 55/45	621 519 357	580 480 320	553 453 296	526 427 272	499 402 248	553	1,2235	8,8	5,8	500	500
KRM 900.450 KRMM 900.450	900	445	415 50	75/65 70/55 55/45	486 406 278	453 374 249	432 354 230	411 333 211	390 313 193	432	1,2336	7,5	5,1	300	400
KRM 900.600 KRMM 900.600	900	595	565 50	75/65 70/55 55/45	646 539 370	602 497 331	574 470 306	546 443 281	518 416 256	574	1,2343	9,4	6,3	500	500
KRM 900.750 KRMM 900.750	900	745	715 50	75/65 70/55 55/45	803 670 460	749 618 411	714 584 380	679 550 349	644 517 318	714	1,2350	11,3	7,6	600	600
KRM 1220.450 KRMM 1220.450	1215	445	415 50	75/65 70/55 55/45	663 553 379	618 510 339	589 482 313	560 454 288	531 426 263	589	1,2357	10,4	7,0	500	500
KRM 1220.600 KRMM 1220.600	1215	595	565 50	75/65 70/55 55/45	879 733 501	820 676 448	781 638 414	742 601 380	704 564 346	781	1,2446	13,0	8,8	700	600
KRM 1220.750 KRMM 1220.750	1215	745	715 50	75/65 70/55 55/45	1096 912 622	1022 841 556	973 794 513	924 747 470	876 701 429	973	1,2534	15,7	10,6	800	800
KRM 1500.450 KRMM 1500.450	1495	445	415 50	75/65 70/55 55/45	816 680 466	761 628 417	725 593 385	689 559 354	654 525 323	725	1,2376	12,7	8,6	600	600
KRM 1500.600 KRMM 1500.600	1495	595	565 50	75/65 70/55 55/45	1083 903 619	1010 833 554	962 787 511	915 741 469	868 696 428	962	1,2384	15,9	10,8	800	800
KRM 1500.750 KRMM 1500.750	1495	745	715 50	75/65 70/55 55/45	1347 1123 769	1257 1036 689	1197 979 636	1138 922 584	1079 866 532	1197	1,2392	19,2	13,0	1000	1000
KRM 1820.450 KRMM 1820.450	1810	445	415 50	75/65 70/55 55/45	989 825 565	923 761 505	879 719 467	836 677 428	793 636 391	879	1,2398	15,5	10,6	700	800
KRM 1820.600 KRMM 1820.600	1810	595	565 50	75/65 70/55 55/45	1311 1095 752	1224 1010 673	1166 955 622	1109 900 571	1052 845 521	1166	1,2314	19,6	13,3	1000	1000
KRM 1820.750 KRMM 1820.750	1810	745	715 50	75/65 70/55 55/45	1631 1364 939	1523 1259 841	1452 1190 777	1381 1122 715	1311 1055 653	1452	1,2229	23,6	15,9	1200	1200

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, [☑ см. стр. 38](#)

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T_{(c_0+c_1+H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
	$7,05757 \times 10^{-6}$	0,9827370	1,0420520	1,2429590	$-6,77537 \times 10^{-6}$

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: [☑ RONDO MAX](#), [☑ RONDO MAX - M](#)

Оставляем за собой право на технические изменения.



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
 ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

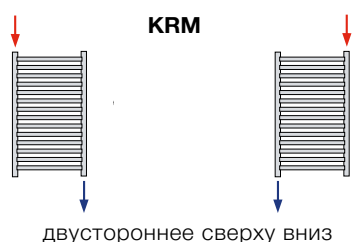
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KRM 700.450	690	445	415	75/65	407	379	361	343	325	361	1,2660	5,8	3,9	300	300
				70/55	338	311	294	276	259						
				55/45	230	205	189	173	158						
KRM 700.600	690	595	565	75/65	541	504	480	456	432	480	1,2554	7,3	4,9	400	400
				70/55	450	415	391	368	346						
				55/45	307	274	253	232	211						
KRM 700.750	690	745	715	75/65	674	629	599	569	540	599	1,2448	8,8	5,8	500	500
				70/55	562	518	489	461	433						
				55/45	384	344	317	291	265						
KRM 900.450	900	445	415	75/65	521	486	462	439	416	462	1,2674	7,5	5,1	300	400
				70/55	433	399	376	354	332						
				55/45	294	262	242	222	202						
KRM 900.600	900	595	565	75/65	692	645	614	583	553	614	1,2568	9,4	6,3	500	500
				70/55	576	530	501	471	442						
				55/45	392	350	323	296	270						
KRM 900.750	900	745	715	75/65	864	805	767	729	691	767	1,2462	11,3	7,6	600	600
				70/55	720	663	626	590	554						
				55/45	492	440	406	372	340						
KRM 1220.450	1215	445	415	75/65	705	657	625	593	562	625	1,2697	10,4	7,0	500	500
				70/55	586	539	508	478	448						
				55/45	397	355	327	299	272						
KRM 1220.600	1215	595	565	75/65	938	874	832	790	749	832	1,2591	13,0	8,8	700	600
				70/55	780	718	678	638	599						
				55/45	531	474	437	401	365						
KRM 1220.750	1215	745	715	75/65	1169	1090	1038	986	935	1038	1,2485	15,7	10,6	800	800
				70/55	974	897	847	798	749						
				55/45	665	595	549	503	459						
KRM 1500.450	1495	445	415	75/65	870	810	771	732	693	771	1,2717	12,7	8,6	600	600
				70/55	722	665	627	590	553						
				55/45	490	437	403	369	336						
KRM 1500.600	1495	595	565	75/65	1157	1078	1026	975	924	1026	1,2611	15,9	10,8	800	800
				70/55	962	886	836	787	738						
				55/45	654	584	539	494	450						
KRM 1500.750	1495	745	715	75/65	1442	1344	1280	1216	1153	1280	1,2505	19,2	13,0	1000	1000
				70/55	1200	1106	1045	983	923						
				55/45	819	733	676	620	565						
KRM 1820.450	1810	445	415	75/65	1064	990	942	894	847	942	1,2740	15,5	10,6	700	800
				70/55	882	812	766	720	675						
				55/45	598	533	491	450	409						
KRM 1820.600	1810	595	565	75/65	1413	1317	1253	1190	1128	1253	1,2634	19,6	13,3	1000	1000
				70/55	1174	1081	1020	960	901						
				55/45	798	713	657	602	548						
KRM 1820.750	1810	745	715	75/65	1762	1643	1564	1486	1409	1564	1,2528	23,6	15,9	1200	1200
				70/55	1467	1352	1276	1201	1127						
				55/45	1000	894	825	756	689						

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, [см. стр. 38](#)

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
	$1,48816 \times 10^{-5}$	0,9921830	0,9269310	1,2332500	$1,67629 \times 10^{-5}$

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: [см. RONDO MAX](#)

Оставляем за собой право на технические изменения.

KORALUX LINEAR COMFORT, LINEAR COMFORT - M



Технические данные

Высота Н	700, 900, 1220, 1500, 1820 мм
Длина L	450, 500, 600, 750 мм
Глубина В	35 мм
Шаг присоединения (KLT)	$h = L - 30$ мм
Шаг присоединения (KLTM)	50 мм
Присоединительная резьба (KLT)	4 × G 1/2" внутренняя
Присоединительная резьба (KLTM)	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода (KLT)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэффициент расхода (KLTM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коеф. сопротивления (DN 15) (KLT)	$\xi_T = 1,8$
Коеф. сопротивления (DN 15) (KLTM)	$\xi_T = 9,3$

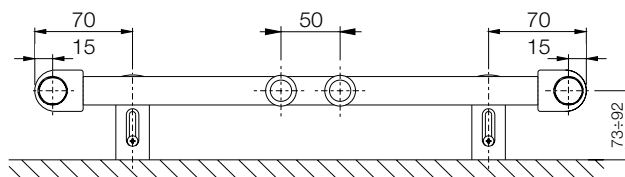
Конструкция

KORALUX LINEAR COMFORT (KLT) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h** выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

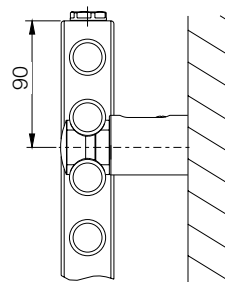
KORALUX LINEAR COMFORT - M (KLTM) это трубчатый отопительный прибор переработанный для **нижнего центрального подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка $\varnothing 24$ мм
Стальной профил 41×35 мм

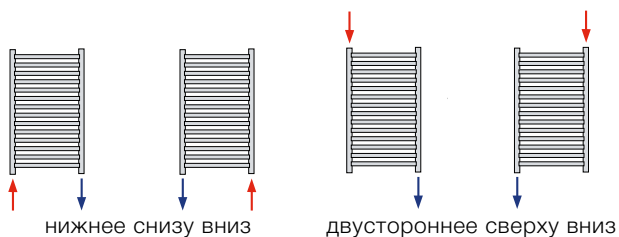
Крепление



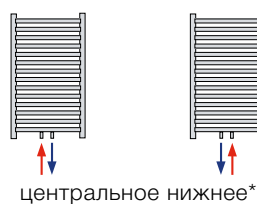
Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.



Способ подключения KORALUX LINEAR COMFORT



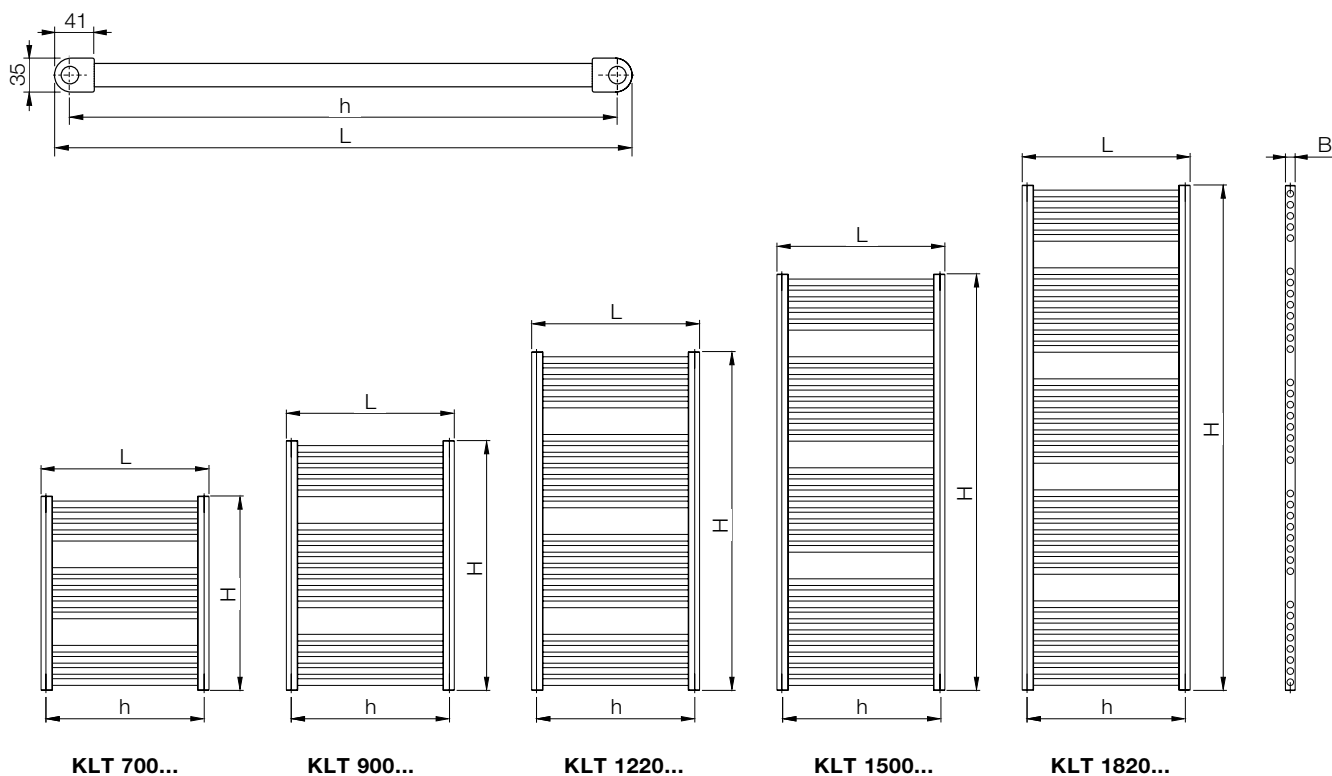
Способ подключения KORALUX LINEAR COMFORT - M



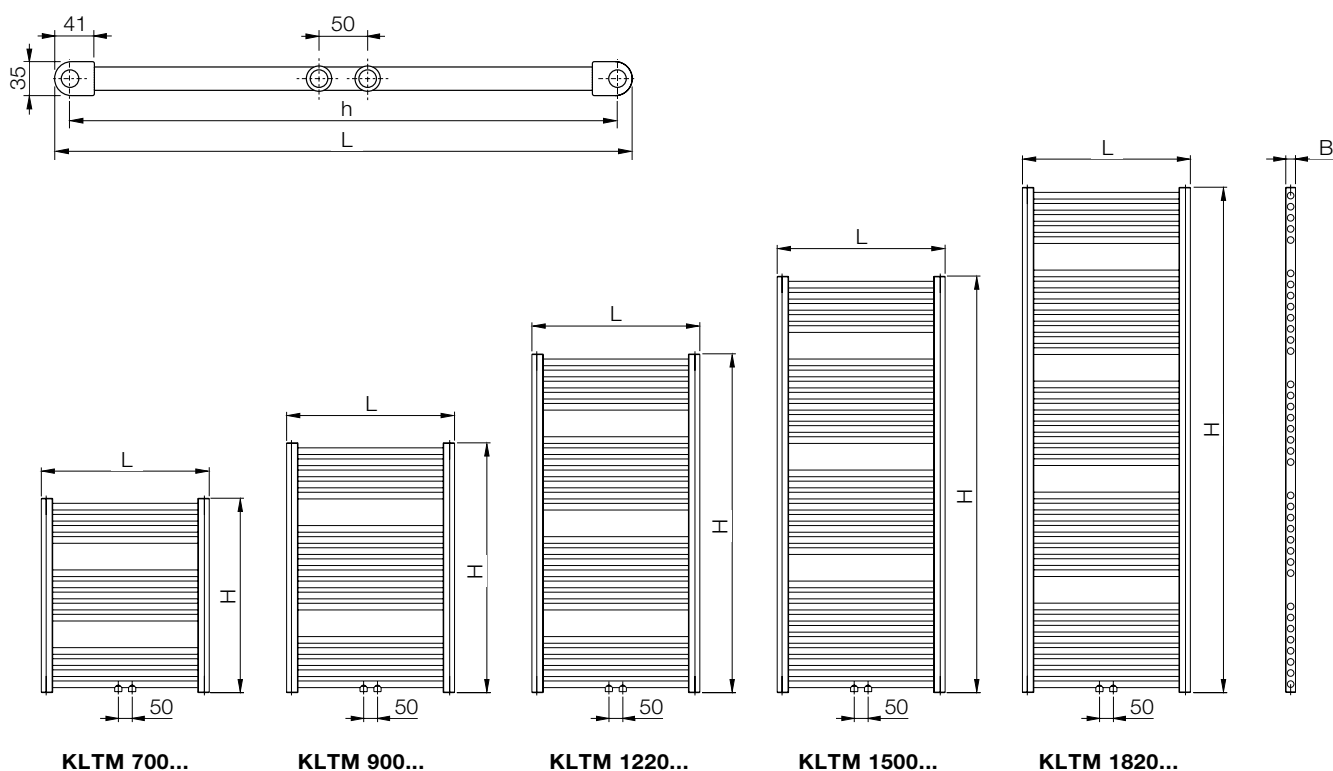
[\[?\] Подробная информация о заказе приведена на стр. 46.](#)

* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой [?] (см. страница 45).

KORALUX LINEAR COMFORT



KORALUX LINEAR COMFORT - M



Выбор электрических трубчатых обогревателей: [☞ LINEAR COMFORT E - стр. 42](#), [☞ LINEAR COMFORT ERH - стр. 43](#), [☞ LINEAR COMFORT ERA - стр. 44](#)

Оставляем за собой право на технические изменения.

KORALUX RONDO COMFORT, RONDO COMFORT - M



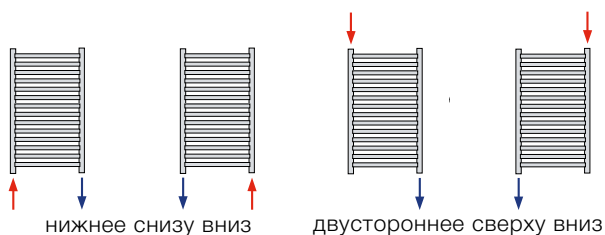
Конструкция

KORALUX RONDO COMFORT (KRT) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h** выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

KORALUX RONDO COMFORT - M (KRTM) это трубчатый отопительный прибор переработанный для **нижнего центрального подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка \varnothing 24 мм
Стальной профиль 41 × 35 мм

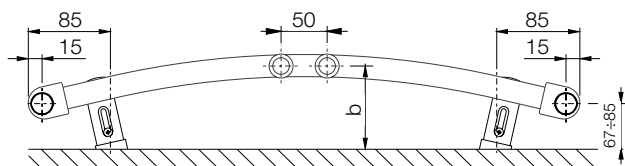
Способ подключения KORALUX RONDO COMFORT



Технические данные

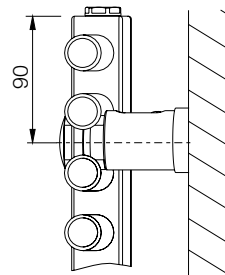
Высота H	700, 900, 1220, 1500, 1820 мм
Длина L	445, 495, 595, 745 мм
Глубина B	59, 59, 66, 70 мм
Шаг присоединения (KRT)	h = L - 30 мм
Шаг присоединения (KRTM)	50 мм
Присоединительная резьба (KRT)	4 × G 1/2" внутренняя
Присоединительная резьба (KRTM)	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода (KRT)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэффициент расхода (KRTM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коеф. сопротивления (DN 15) (KRT)	$\xi_T = 1,8$
Коеф. сопротивления (DN 15) (KRTM)	$\xi_T = 9,3$

Крепление

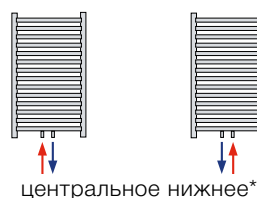


L [мм]	445	495	595	745
b [мм]	96 ÷ 114	96 ÷ 114	103 ÷ 121	104 ÷ 122

Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.



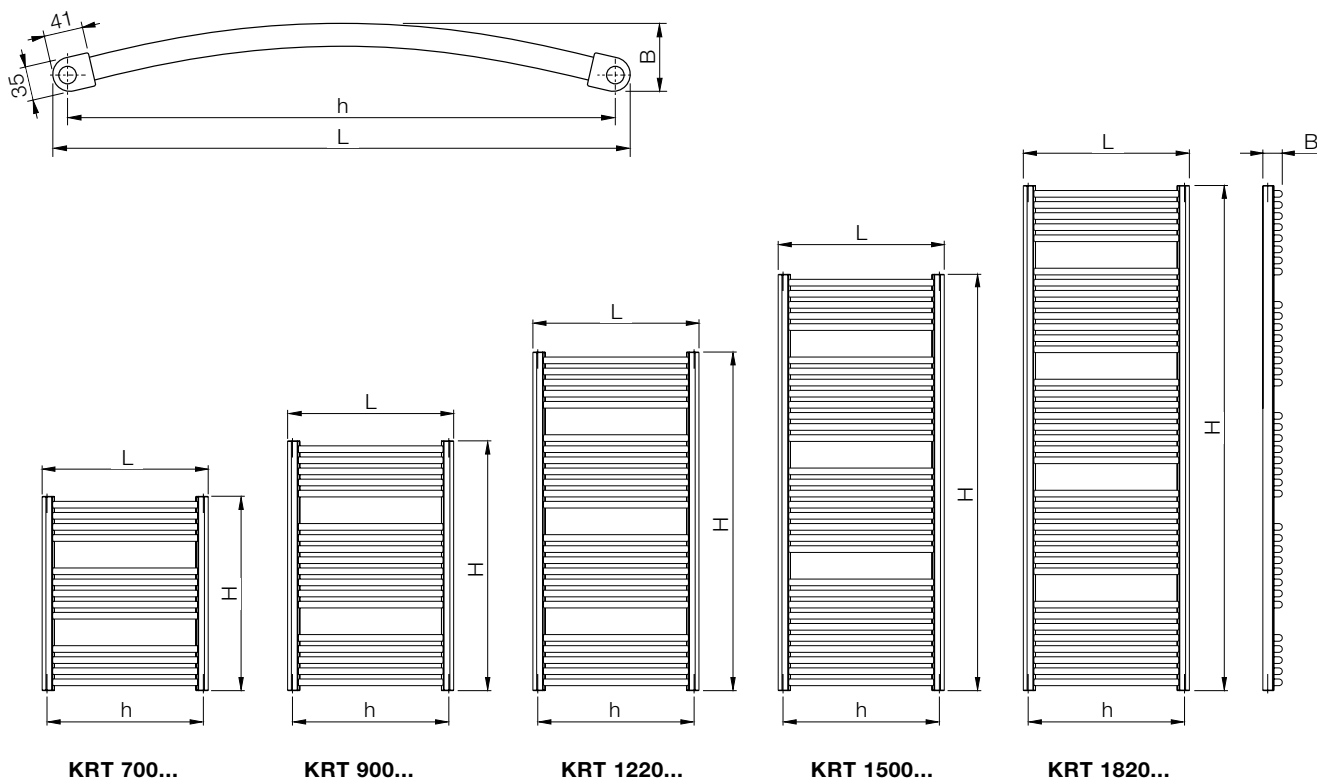
Способ подключения KORALUX RONDO COMFORT - M



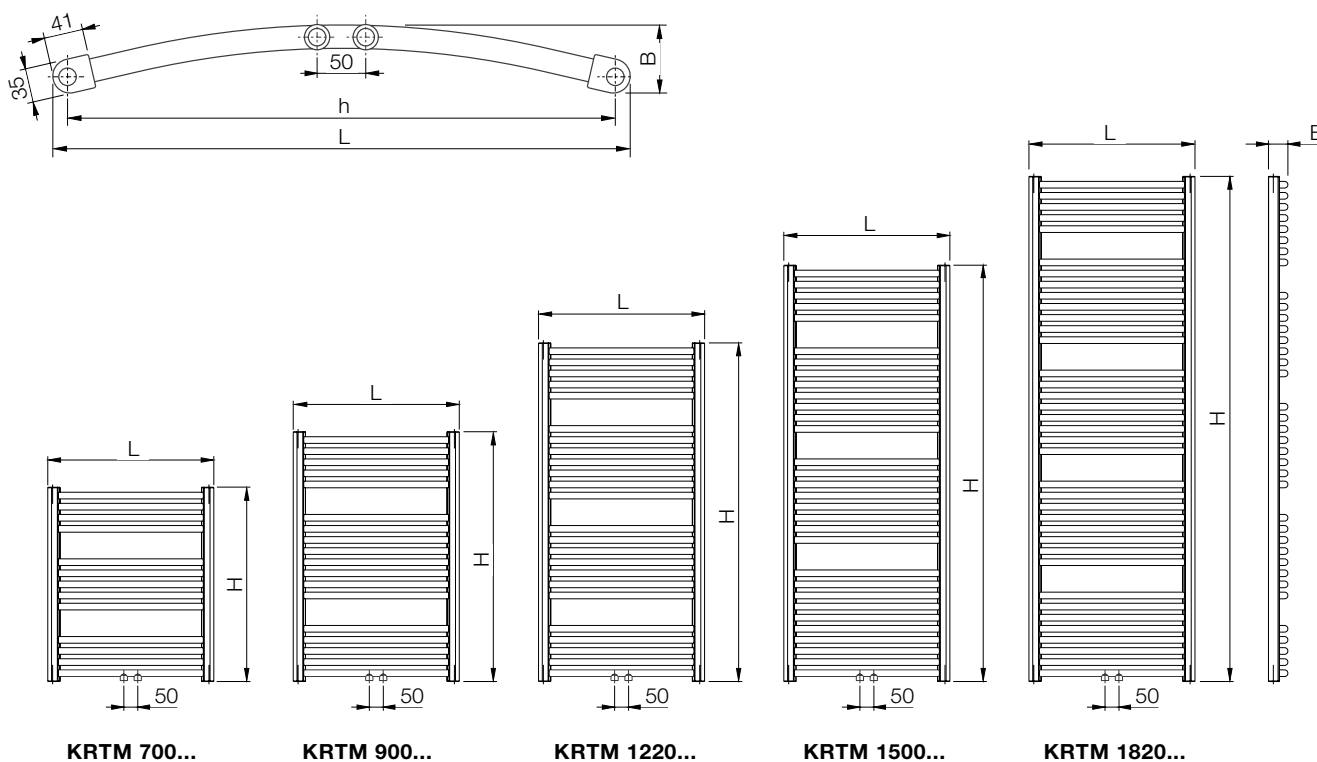
[\[?\] Подробная информация о заказе приведена на стр. 46.](#)

* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой [\[?\] \(см. страница 45\)](#).

KORALUX RONDO COMFORT



KORALUX RONDO COMFORT - M



KORALUX LINEAR COMFORT, LINEAR COMFORT - M KORALUX RONDO COMFORT, RONDO COMFORT - M

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный эквивалент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLT (KLTM) 700.450 KRT (KRTM) 700.450	700	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	323 269 184	301 248 165	287 234 152	273 221 139	259 207 127	287	1,2452	5,0	3,4	200	200
KLT (KLTM) 700.500 KRT (KRTM) 700.500	700	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	355 296 202	331 273 181	315 257 167	299 242 153	284 228 140	315	1,2421	5,3	3,6	300	300
KLT (KLTM) 700.600 KRT (KRTM) 700.600	700	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	416 347 238	388 320 213	370 303 197	352 285 181	334 268 165	370	1,2358	6,1	4,1	300	300
KLT (KLTM) 700.750 KRT (KRTM) 700.750	700	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	506 423 291	472 390 260	450 369 241	428 348 221	406 327 202	450	1,2263	7,2	4,8	400	400
KLT (KLTM) 900.450 KRT (KRTM) 900.450	900	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	416 346 236	388 319 211	369 301 195	351 284 179	333 266 163	369	1,2489	6,6	4,5	300	300
KLT (KLTM) 900.500 KRT (KRTM) 900.500	900	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	456 380 260	425 350 232	405 331 214	385 311 197	365 292 179	405	1,2463	7,1	4,8	300	300
KLT (KLTM) 900.600 KRT (KRTM) 900.600	900	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	535 446 305	499 411 273	475 388 252	452 366 231	428 343 211	475	1,2412	8,2	5,5	400	400
KLT (KLTM) 900.750 KRT (KRTM) 900.750	900	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	651 544 373	608 501 334	579 474 308	551 446 283	522 419 258	579	1,2334	9,7	6,6	500	500
KLT (KLTM) 1220.450 KRT (KRTM) 1220.450	1220	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	568 473 322	529 435 288	504 411 265	479 387 243	454 363 222	504	1,2549	8,8	6,1	400	500
KLT (KLTM) 1220.500 KRT (KRTM) 1220.500	1220	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	623 519 354	581 478 316	553 451 292	525 425 267	498 399 244	553	1,2532	9,5	6,5	500	500
KLT (KLTM) 1220.600 KRT (KRTM) 1220.600	1220	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	732 610 416	683 562 372	650 531 343	618 499 315	586 469 287	650	1,2499	10,9	7,4	600	600
KLT (KLTM) 1220.750 KRT (KRTM) 1220.750	1220	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	891 742 507	831 684 454	791 646 419	752 608 384	713 571 350	791	1,2448	13,0	8,8	700	800
KLT (KLTM) 1500.450 KRT (KRTM) 1500.450	1500	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	706 587 400	658 541 357	626 510 329	595 480 302	564 450 275	626	1,2589	11,2	7,7	500	500
KLT (KLTM) 1500.500 KRT (KRTM) 1500.500	1500	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	774 644 439	722 593 392	687 560 361	653 527 331	619 495 302	687	1,2573	12,1	8,2	600	600
KLT (KLTM) 1500.600 KRT (KRTM) 1500.600	1500	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	911 758 517	849 698 462	808 659 426	768 620 390	728 582 356	808	1,2543	13,8	9,4	700	800
KLT (KLTM) 1500.750 KRT (KRTM) 1500.750	1500	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	1108 923 630	1033 851 563	984 803 520	935 756 477	887 710 435	984	1,2497	16,5	11,2	900	800
KLT (KLTM) 1820.450 KRT (KRTM) 1820.450	1820	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	871 724 492	811 666 439	772 629 405	733 592 371	695 555 338	772	1,2634	13,4	9,2	700	600
KLT (KLTM) 1820.500 KRT (KRTM) 1820.500	1820	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	956 795 541	891 732 483	848 691 445	805 650 408	763 610 372	848	1,2621	14,5	9,9	800	800
KLT (KLTM) 1820.600 KRT (KRTM) 1820.600	1820	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	1123 934 636	1046 860 568	996 812 523	946 764 480	897 717 437	996	1,2594	16,6	11,3	900	1000
KLT (KLTM) 1820.750 KRT (KRTM) 1820.750	1820	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	1367 1137 775	1274 1048 693	1213 989 639	1152 931 586	1092 874 534	1213	1,2553	19,8	13,4	1000	1000

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, см. стр. 38

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1+H)}$	K _T	a	b	c ₀	c ₁
		2,26531 × 10 ⁵	0,8842066	0,9284211	1,2280052

Указанные величины тепловой мощности действуют для нижнего подключения снизу вниз и нижнего центрального подключения.

Q для других значений температуры: ☞ LINEAR COMFORT, ☞ LINEAR COMFORT - M, ☞ RONDO COMFORT, ☞ RONDO COMFORT - M

KORALUX LINEAR COMFORT

KORALUX RONDO COMFORT



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
 ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLT 700.450 KRT 700.450	700	450 445	420 415	75/65	352	328	312	296	281	312	1,2638	5,0	3,4	200	200
70/55				292	269	254	239	224							
55/45				199	178	164	150	137							
KLT 700.500 KRT 700.500	700	500 495	470 465	75/65	385	359	342	325	308	342	1,2543	5,3	3,6	300	300
70/55				321	295	279	263	246							
55/45				219	195	180	165	151							
KLT 700.600 KRT 700.600	700	600 595	570 565	75/65	450	420	400	380	361	400	1,2354	6,1	4,1	300	300
70/55				375	346	327	308	290							
55/45				257	230	213	195	178							
KLT 700.750 KRT 700.750	700	750 745	720 715	75/65	544	509	485	462	439	485	1,2069	7,2	4,8	400	400
70/55				456	421	399	376	354							
55/45				315	283	262	241	220							
KLT 900.450 KRT 900.450	900	450 445	420 415	75/65	454	423	402	382	362	402	1,2699	6,6	4,5	300	300
70/55				377	347	327	308	288							
55/45				256	228	210	193	175							
KLT 900.500 KRT 900.500	900	500 495	470 465	75/65	496	462	440	418	396	440	1,2621	7,1	4,8	300	300
70/55				412	380	358	337	316							
55/45				281	251	231	212	193							
KLT 900.600 KRT 900.600	900	600 595	570 565	75/65	580	541	515	489	464	515	1,2463	8,2	5,5	400	400
70/55				483	445	421	396	372							
55/45				330	295	272	250	228							
KLT 900.750 KRT 900.750	900	750 745	720 715	75/65	701	655	624	594	564	624	1,2227	9,7	6,6	500	500
70/55				586	541	512	482	453							
55/45				403	362	334	307	281							
KLT 1220.450 KRT 1220.450	1220	450 445	420 415	75/65	620	577	549	521	493	549	1,2797	8,8	6,1	400	500
70/55				514	473	446	419	393							
55/45				348	310	286	261	238							
KLT 1220.500 KRT 1220.500	1220	500 495	470 465	75/65	679	632	601	571	540	601	1,2744	9,5	6,5	500	500
70/55				563	518	489	459	431							
55/45				381	340	313	287	261							
KLT 1220.600 KRT 1220.600	1220	600 595	570 565	75/65	793	739	703	668	633	703	1,2638	10,9	7,4	600	600
70/55				659	607	572	539	505							
55/45				448	400	369	338	308							
KLT 1220.750 KRT 1220.750	1220	750 745	720 715	75/65	960	895	852	810	768	852	1,2479	13,0	8,8	700	800
70/55				799	737	696	655	615							
55/45				546	488	450	413	377							
KLT 1500.450 KRT 1500.450	1500	450 445	420 415	75/65	771	717	682	647	613	682	1,2883	11,2	7,7	500	500
70/55				638	587	553	520	487							
55/45				431	384	353	323	294							
KLT 1500.500 KRT 1500.500	1500	500 495	470 465	75/65	844	786	747	709	671	747	1,2853	12,1	8,2	600	600
70/55				699	643	606	570	534							
55/45				472	421	387	355	322							
KLT 1500.600 KRT 1500.600	1500	600 595	570 565	75/65	987	919	874	830	786	874	1,2792	13,8	9,4	700	800
70/55				818	753	710	667	626							
55/45				554	494	455	416	379							
KLT 1500.750 KRT 1500.750	1500	750 745	720 715	75/65	1196	1114	1060	1006	953	1060	1,2700	16,5	11,2	900	800
70/55				993	914	862	811	761							
55/45				674	601	554	508	462							
KLT 1820.450 KRT 1820.450	1820	450 445	420 415	75/65	952	885	841	798	755	841	1,2981	13,4	9,2	700	600
70/55				787	723	681	640	599							
55/45				529	471	433	396	360							
KLT 1820.500 KRT 1820.500	1820	500 495	470 465	75/65	1042	969	921	873	827	921	1,2976	14,5	9,9	800	800
70/55				862	792	746	701	656							
55/45				580	516	475	434	394							
KLT 1820.600 KRT 1820.600	1820	600 595	570 565	75/65	1220	1134	1078	1022	968	1078	1,2967	16,6	11,3	900	1000
70/55				1009	927	873	820	768							
55/45				679	604	556	508	462							
KLT 1820.750 KRT 1820.750	1820	750 745	720 715	75/65	1479	1375	1307	1240	1173	1307	1,2953	19,8	13,4	1000	1000
70/55				1223	1124	1059	995	932							
55/45				823	733	674	617	560							

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, см. стр. 38

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1+H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
	$2,88645 \times 10^{-5}$	0,8625333	0,9234257	1,2296735	$2,46711 \times 10^{-5}$

Указанные величины тепловой мощности действуют для двухстороннего подключения сверху вниз.

Q для других значений температуры: LINEAR COMFORT, RONDO COMFORT

KORALUX LINEAR CLASSIC, LINEAR CLASSIC - M



Технические данные

Высота Н	700, 900, 1220, 1500, 1820 мм
Длина L	450, 500, 600, 750 мм
Глубина В	30 мм
Шаг присоединения (KLC)	$h = L - 30$ мм
Шаг присоединения (KLCM)	50 мм
Присоединительная резьба (KLC)	4 × G 1/2" внутренняя
Присоединительная резьба (KLCM)	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода (KLC)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэффициент расхода (KLCM)	$A_T = 7,1 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KLC)	$\xi_T = 1,8$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KLCM)	$\xi_T = 16,0$

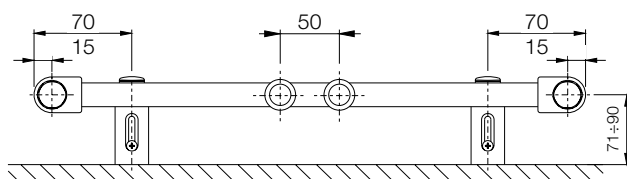
Конструкция

KORALUX LINEAR CLASSIC (KLC) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h**, выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

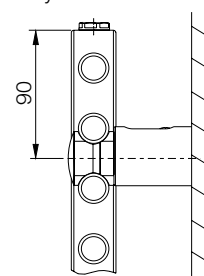
KORALUX LINEAR CLASSIC - M (KLCM) это трубчатый отопительный прибор переработанный для **нижнего центрального подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка Ø 20 мм
Стальной профиль 40 × 30 мм

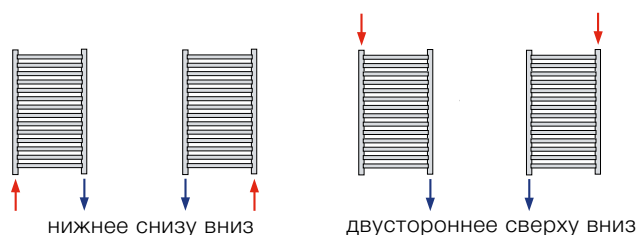
Крепление



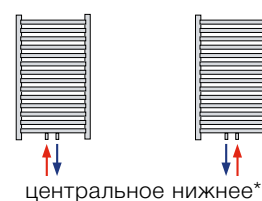
Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.



Способ подключения KORALUX LINEAR CLASSIC



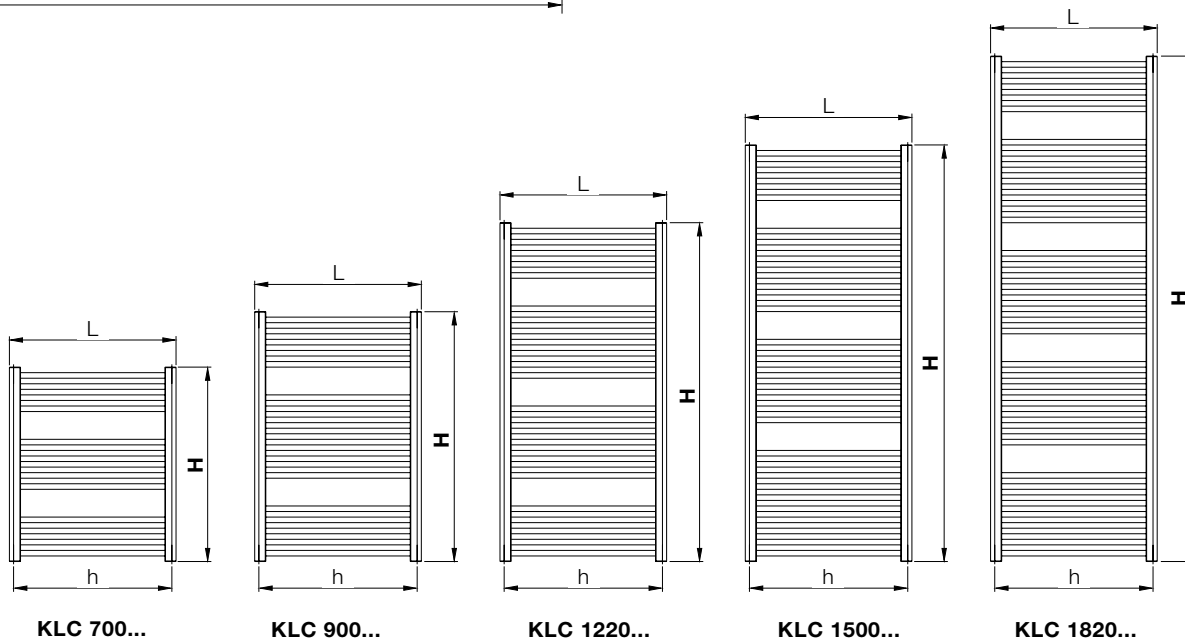
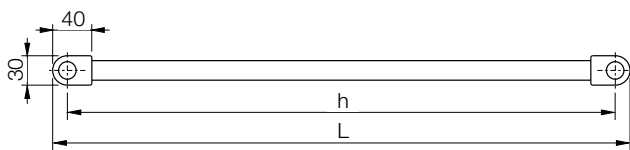
Способ подключения KORALUX LINEAR CLASSIC - M



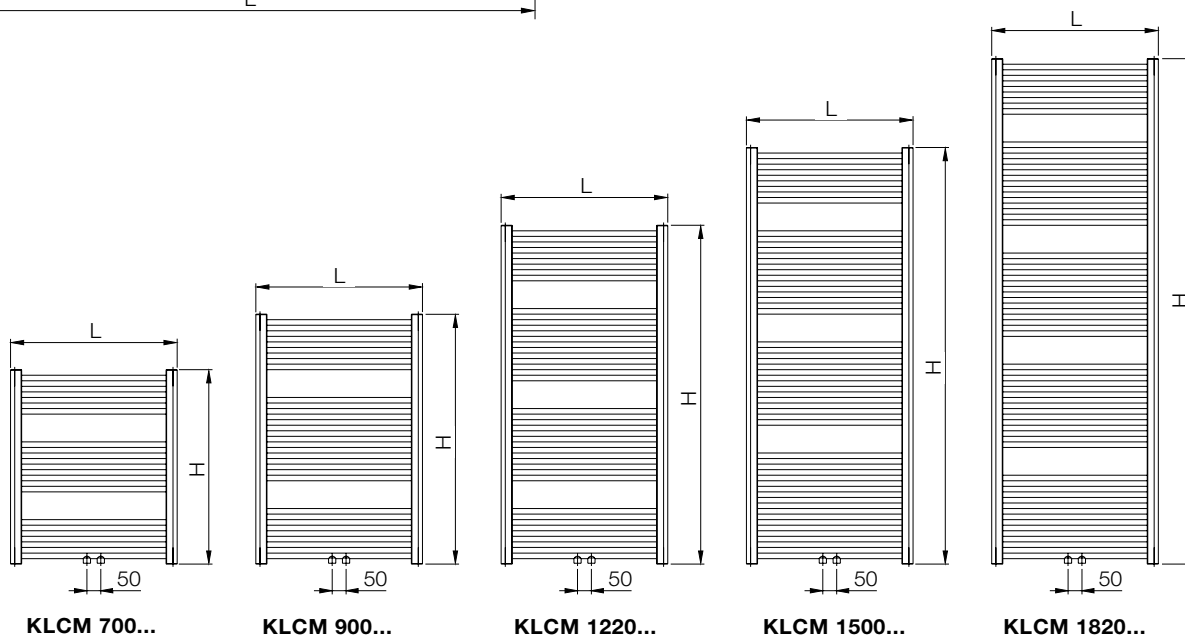
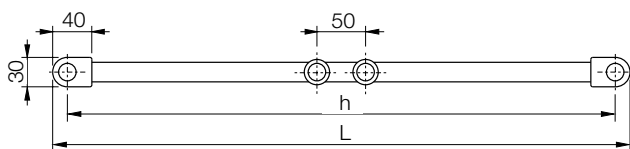
☞ Подробная информация о заказе приведена на стр. 47.

* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой ☞ (см. страница 45).

KORALUX LINEAR CLASSIC



KORALUX LINEAR CLASSIC - M



Выбор электрических трубчатых обогревателей: LINEAR CLASSIC E - стр. 42, LINEAR CLASSIC ERH - стр. 43, LINEAR CLASSIC ERA - стр. 44

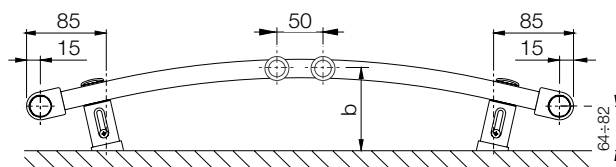
KORALUX RONDO CLASSIC, RONDO CLASSIC - M



Технические данные

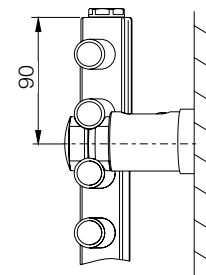
Высота Н	700, 900, 1220, 1500, 1820 мм
Длина L	445, 495, 595, 745 мм
Глубина В	54, 55, 61, 65 мм
Шаг присоединения (KRC)	$h = L - 30$ мм
Шаг присоединения (KRCM)	50 мм
Присоединительная резьба (KRC)	4 × G 1/2" внутренняя
Присоединительная резьба (KRCM)	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода (KRC)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэффициент расхода (KRCM)	$A_T = 7,1 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KRC)	$\xi_T = 1,8$
Коэф. сопротивления (DN 15) (KRCM)	$\xi_T = 16,0$

Крепление



L [мм]	445	495	595	745
b [мм]	93 ÷ 111	94 ÷ 112	100 ÷ 118	104 ÷ 122

Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.



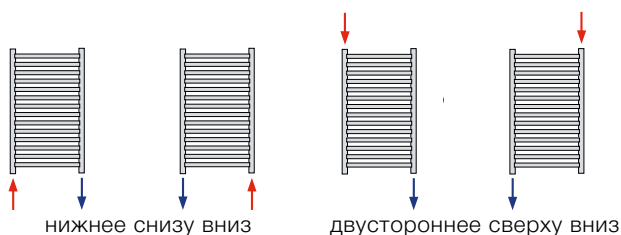
Конструкция

KORALUX RONDO CLASSIC (KRC) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h**, выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

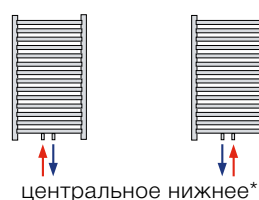
KORALUX RONDO CLASSIC - M (KRCM) это трубчатый отопительный прибор переработанный для **нижнего центрального подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка Ø 20 мм
Стальной профиль 40 × 30 мм

Способ подключения KORALUX RONDO CLASSIC



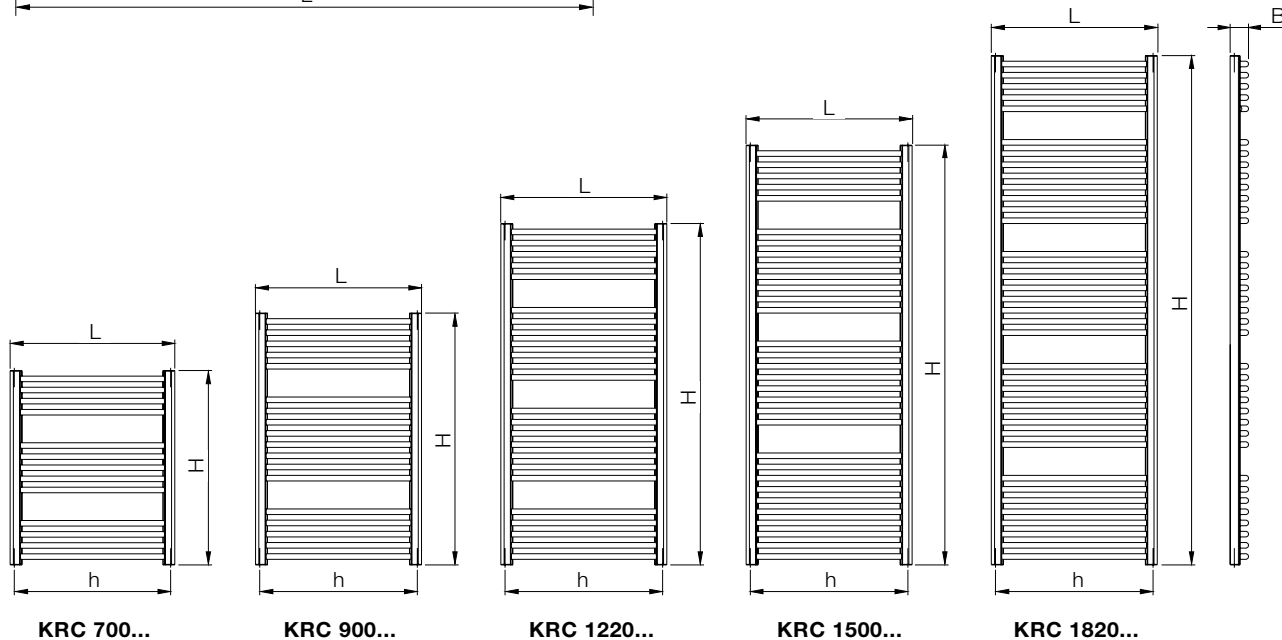
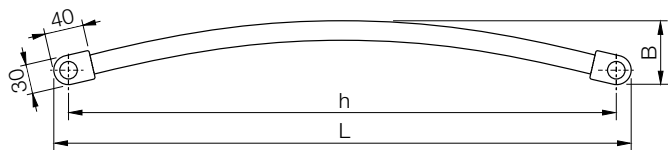
Способ подключения KORALUX RONDO CLASSIC - M



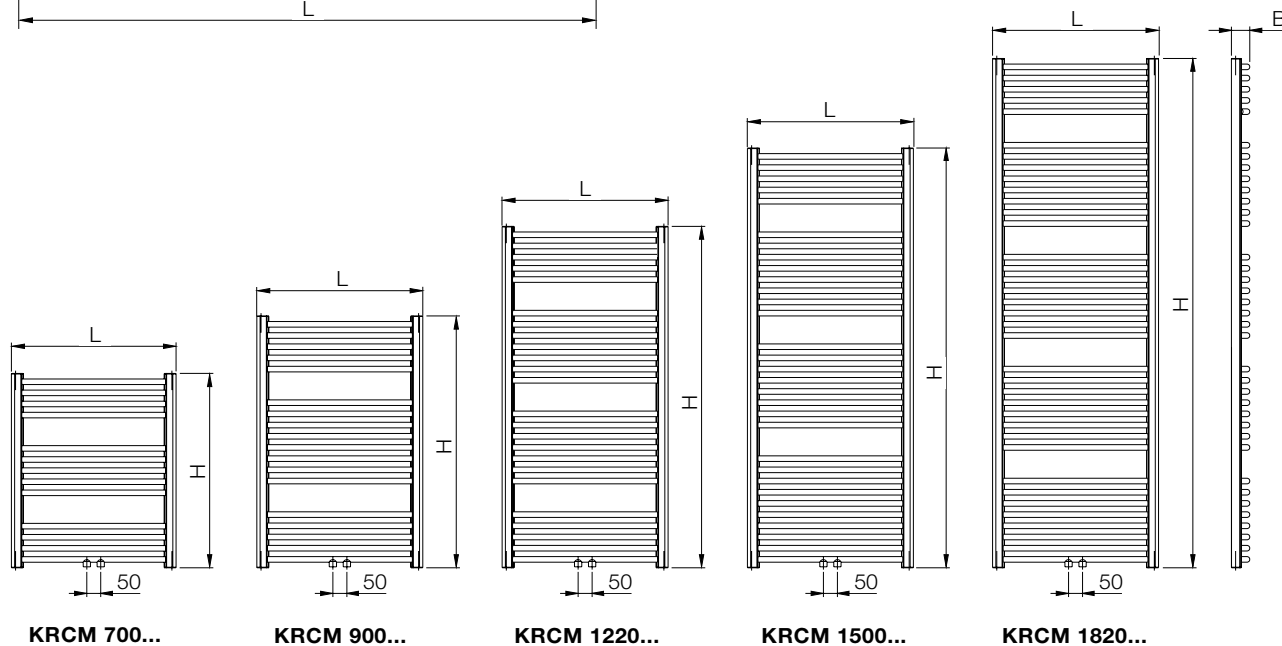
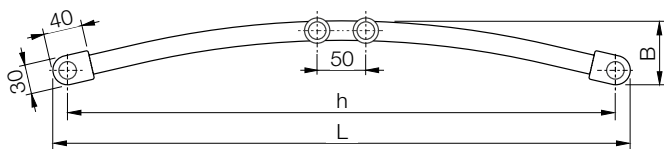
☞ Подробная информация о заказе приведена на стр. 47.

* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру HM, поставляемую вместе с термостатической головкой ☞ (см. страница 45).

KORALUX RONDO CLASSIC



KORALUX RONDO CLASSIC - M



Выбор электрических трубчатых обогревателей: [☑ RONDO CLASSIC E - стр. 42](#), [☑ RONDO CLASSIC ERH - стр. 43](#), [☑ RONDO CLASSIC ERA - стр. 44](#)

Оставляем за собой право на технические изменения.

KORALUX LINEAR CLASSIC, LINEAR CLASSIC - M KORALUX RONDO CLASSIC, RONDO CLASSIC - M

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]

ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

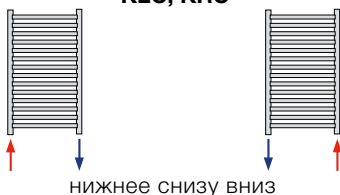
Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLC (KLCM) 700.450 KRC (KRCM) 700.450	700	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	287 239 165	268 221 148	255 209 137	243 197 126	230 185 115	255	1,2226	4,4	2,5	200	200
KLC (KLCM) 700.500 KRC (KRCM) 700.500	700	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	315 263 181	294 243 162	280 230 150	266 216 138	253 203 126	280	1,2226	4,7	2,7	200	200
KLC (KLCM) 700.600 KRC (KRCM) 700.600	700	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	370 309 213	345 285 191	329 270 176	313 254 162	297 239 148	329	1,2225	5,4	3,0	300	300
KLC (KLCM) 700.750 KRC (KRCM) 700.750	700	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	449 376 259	420 347 232	400 328 214	381 309 197	361 291 180	400	1,2224	6,3	3,5	300	400
KLC (KLCM) 900.450 KRC (KRCM) 900.450	900	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	375 313 214	350 288 192	333 272 177	317 257 163	300 241 148	333	1,2358	5,9	3,4	300	300
KLC (KLCM) 900.500 KRC (KRCM) 900.500	900	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	411 343 235	383 316 210	365 299 194	347 281 178	329 264 163	365	1,2347	6,3	3,6	300	300
KLC (KLCM) 900.600 KRC (KRCM) 900.600	900	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	482 403 276	450 372 247	429 351 229	408 331 210	387 311 192	429	1,2325	7,2	4,0	400	400
KLC (KLCM) 900.750 KRC (KRCM) 900.750	900	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	587 490 337	548 452 302	522 427 279	496 403 256	471 379 234	522	1,2292	8,5	4,7	500	500
KLC (KLCM) 1220.450 KRC (KRCM) 1220.450	1220	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	521 433 295	485 399 264	462 377 243	439 355 223	416 333 203	462	1,2568	7,9	4,5	400	400
KLC (KLCM) 1220.500 KRC (KRCM) 1220.500	1220	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	571 475 324	533 438 290	507 414 267	482 389 245	457 365 223	507	1,2540	8,4	4,8	500	500
KLC (KLCM) 1220.600 KRC (KRCM) 1220.600	1220	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	671 559 382	626 515 341	596 487 315	566 458 289	537 430 263	596	1,2484	9,6	5,4	500	500
KLC (KLCM) 1220.750 KRC (KRCM) 1220.750	1220	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	817 681 467	762 628 417	726 593 385	690 559 354	655 525 323	726	1,2400	11,3	6,3	700	600
KLC (KLCM) 1500.450 KRC (KRCM) 1500.450	1500	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	655 545 372	610 502 332	581 474 306	552 446 281	523 419 256	581	1,2521	9,9	5,7	500	500
KLC (KLCM) 1500.500 KRC (KRCM) 1500.500	1500	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	719 598 409	670 552 365	638 521 337	606 490 309	575 460 282	638	1,2483	10,6	6,1	600	600
KLC (KLCM) 1500.600 KRC (KRCM) 1500.600	1500	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	844 704 482	787 649 431	750 613 398	713 577 365	676 542 333	750	1,2408	12,1	6,9	700	600
KLC (KLCM) 1500.750 KRC (KRCM) 1500.750	1500	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	1026 857 589	958 791 527	913 748 487	868 705 448	824 662 409	913	1,2294	14,3	8,0	800	800
KLC (KLCM) 1820.450 KRC (KRCM) 1820.450	1820	450 445	420 (50) 415 (50)	75/65 70/55 55/45	816 680 466	761 627 416	725 592 384	689 558 353	654 524 322	725	1,2421	11,9	6,8	600	600
KLC (KLCM) 1820.500 KRC (KRCM) 1820.500	1820	500 495	470 (50) 465 (50)	75/65 70/55 55/45	895 746 511	835 688 457	795 650 422	756 612 388	717 575 354	795	1,2393	12,8	7,3	700	800
KLC (KLCM) 1820.600 KRC (KRCM) 1820.600	1820	600 595	570 (50) 565 (50)	75/65 70/55 55/45	1051 877 602	980 809 539	934 764 497	888 720 457	843 677 417	934	1,2337	14,5	8,2	800	800
KLC (KLCM) 1820.750 KRC (KRCM) 1820.750	1820	750 745	720 (50) 715 (50)	75/65 70/55 55/45	1279 1069 735	1194 987 659	1138 933 609	1082 879 559	1027 826 511	1138	1,2252	17,2	9,7	1000	1000

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, см. стр. 38

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K _T	a	b	c ₀	c ₁
		1,60403 × 10 ⁻⁵	0,8452976	1,0126953	1,2279575

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:

KLC, KRC



KLCM, KRCM



Q для других значений температуры: \square LINEAR CLASSIC, \square LINEAR CLASSIC - M, \square RONDO CLASSIC, \square RONDO CLASSIC - M

KORALUX LINEAR CLASSIC

KORALUX RONDO CLASSIC



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
 ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

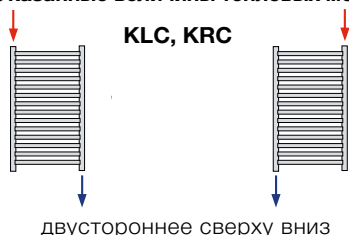
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ /t ₂ [°C]					Номинальная теплопроизводительность ON [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе VT [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLC 700.450 KRC 700.450	700	450 445	420 415	75/65 70/55 55/45	329 273 185	306 251 165	291 236 152	276 222 139	262 208 126	291	1,2765	4,4	2,5	200	200
KLC 700.500 KRC 700.500	700	500 495	470 465	75/65 70/55 55/45	359 298 202	334 274 181	318 259 167	302 244 153	286 228 139	318	1,2655	4,7	2,7	200	200
KLC 700.600 KRC 700.600	700	600 595	570 565	75/65 70/55 55/45	419 349 239	391 322 214	372 304 197	354 286 181	335 269 165	372	1,2435	5,4	3,0	300	300
KLC 700.750 KRC 700.750	700	750 745	720 715	75/65 70/55 55/45	504 422 292	471 390 262	449 369 242	427 348 223	406 327 203	449	1,2105	6,3	3,5	300	400
KLC 900.450 KRC 900.450	900	450 445	420 415	75/65 70/55 55/45	427 354 240	397 326 214	378 307 197	359 289 180	340 271 164	378	1,2783	5,9	3,4	300	300
KLC 900.500 KRC 900.500	900	500 495	470 465	75/65 70/55 55/45	466 387 263	434 356 234	413 336 216	392 316 198	372 296 180	413	1,2691	6,3	3,6	300	300
KLC 900.600 KRC 900.600	900	600 595	570 565	75/65 70/55 55/45	543 452 309	506 417 276	482 393 254	458 370 233	434 348 213	482	1,2509	7,2	4,0	400	400
KLC 900.750 KRC 900.750	900	750 745	720 715	75/65 70/55 55/45	655 548 377	612 506 338	583 478 312	555 451 287	526 423 262	583	1,2235	8,5	4,7	500	500
KLC 1220.450 KRC 1220.450	1220	450 445	420 415	75/65 70/55 55/45	586 486 329	546 447 293	519 421 270	493 396 247	466 371 225	519	1,2811	7,9	4,5	400	400
KLC 1220.500 KRC 1220.500	1220	500 495	470 465	75/65 70/55 55/45	640 531 360	596 489 321	567 461 296	538 433 271	510 406 246	567	1,2749	8,4	4,8	500	500
KLC 1220.600 KRC 1220.600	1220	600 595	570 565	75/65 70/55 55/45	747 620 422	696 571 377	662 539 347	629 507 318	596 476 290	662	1,2627	9,6	5,4	500	500
KLC 1220.750 KRC 1220.750	1220	750 745	720 715	75/65 70/55 55/45	900 750 513	839 691 459	799 653 423	759 615 388	720 577 354	799	1,2442	11,3	6,3	700	600
KLC 1500.450 KRC 1500.450	1500	450 445	420 415	75/65 70/55 55/45	727 602 407	676 554 363	643 522 334	610 491 305	578 460 278	643	1,2836	9,9	5,7	500	500
KLC 1500.500 KRC 1500.500	1500	500 495	470 465	75/65 70/55 55/45	794 658 445	739 606 397	703 571 366	667 537 335	632 503 304	703	1,2800	10,6	6,1	600	600
KLC 1500.600 KRC 1500.600	1500	600 595	570 565	75/65 70/55 55/45	926 768 521	862 707 465	820 667 428	778 627 392	737 588 357	820	1,2730	12,1	6,9	700	600
KLC 1500.750 KRC 1500.750	1500	750 745	720 715	75/65 70/55 55/45	1118 929 632	1041 855 564	991 807 520	941 760 477	892 712 434	991	1,2624	14,3	8,0	800	800
KLC 1820.450 KRC 1820.450	1820	450 445	420 415	75/65 70/55 55/45	889 736 497	827 677 443	786 638 407	746 599 373	706 562 339	786	1,2864	11,9	6,8	600	600
KLC 1820.500 KRC 1820.500	1820	500 495	470 465	75/65 70/55 55/45	971 804 543	903 739 484	859 697 445	815 655 408	772 614 371	859	1,2859	12,8	7,3	700	800
KLC 1820.600 KRC 1820.600	1820	600 595	570 565	75/65 70/55 55/45	1134 939 634	1055 864 565	1003 814 520	952 765 476	901 717 433	1003	1,2848	14,5	8,2	800	800
KLC 1820.750 KRC 1820.750	1820	750 745	720 715	75/65 70/55 55/45	1369 1134 766	1274 1043 683	1211 983 629	1149 924 575	1088 866 523	1211	1,2831	17,2	9,7	1000	1000

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, [↗ см. стр. 38](#)

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
		$1,33063 \times 10^{-5}$	0,8465104	1,0389605	1,2584421

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: [↗ LINEAR CLASSIC](#), [↗ RONDO CLASSIC](#)

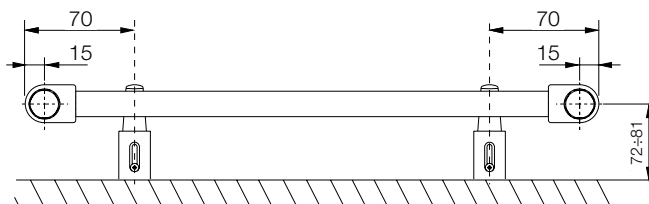
KORALUX STANDARD



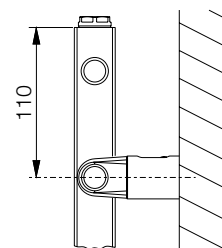
Технические данные

Высота H	700, 900, 1220, 1500 мм
Длина L	400, 500, 600 мм
Глубина B	30 мм
Шаг присоединения	$h = L - 30$ мм
Присоединительная резьба	4 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °C
Коэффициент расхода	$A_T = 1,6 \times 10^{-4} \text{ м}^2$
Коэф. сопротивления (DN 15)	$\xi_T = 3,1$

Крепление



Поставляемый комплект для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных пластиковых кронштейнов, винты, дюбели и инструкцию по монтажу.

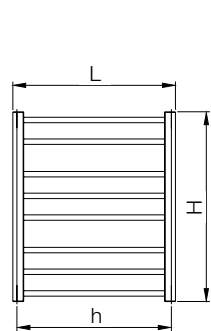
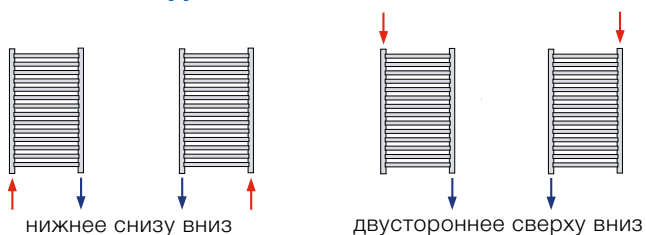


Конструкция

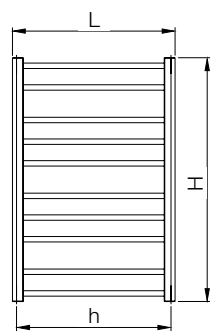
KORALUX STANDARD (KS) это трубчатый отопительный прибор с **нижним подключением снизу вниз** с шагом присоединения **h**, выходящим из его длины **L**. Конструкция прибора также позволяет **двустороннее подключение сверху вниз**.

Стальная трубка $\varnothing 20$ мм
Стальной профиль 40 × 30 мм

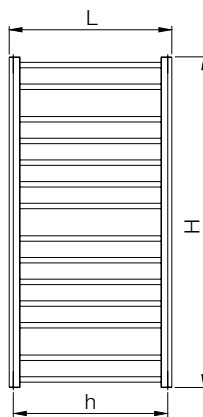
Способ подключения KORALUX STANDARD



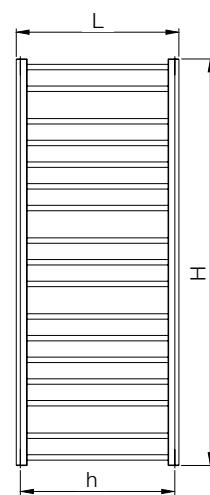
KS 700...



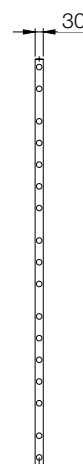
KS 900...



KS 1200...



KS 1500...



Подобная информация о заказе приведена на стр. 47.



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт] ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

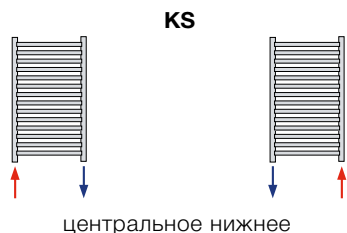
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KS 700.400	700	400	370	75/65	223	208	198	188	179	198	1,2347	3,3	1,9	-	-
				70/55	186	171	162	153	143						
				55/45	127	114	105	97	88						
KS 700.500	700	500	470	75/65	260	242	231	220	209	231	1,2278	3,7	2,1	200	200
				70/55	217	200	189	178	168						
				55/45	149	134	123	113	103						
KS 700.600	700	600	570	75/65	295	276	263	250	238	263	1,2209	4,1	2,3	200	200
				70/55	247	228	216	203	191						
				55/45	170	153	141	130	118						
KS 900.400	900	400	370	75/65	285	266	254	242	230	254	1,2153	4,2	2,5	200	200
				70/55	239	220	208	197	185						
				55/45	165	148	137	126	115						
KS 900.500	900	500	470	75/65	334	312	297	283	268	297	1,2219	4,7	2,7	200	200
				70/55	279	258	244	230	216						
				55/45	192	172	159	146	134						
KS 900.600	900	600	570	75/65	379	354	337	321	304	337	1,2285	5,2	3,0	300	300
				70/55	316	292	276	260	244						
				55/45	217	195	180	165	151						
KS 1220.400	1220	400	370	75/65	388	362	345	328	311	345	1,2274	5,7	3,4	300	300
				70/55	324	299	283	266	250						
				55/45	223	199	184	169	155						
KS 1220.500	1220	500	470	75/65	453	423	403	383	364	403	1,2341	6,4	3,7	300	400
				70/55	378	349	330	311	292						
				55/45	260	232	215	197	180						
KS 1220.600	1220	600	570	75/65	515	481	458	435	413	458	1,2407	7,1	4,1	400	400
				70/55	430	396	374	353	331						
				55/45	294	263	243	223	203						
KS 1500.400	1500	400	370	75/65	481	448	427	406	385	427	1,2423	7,0	4,1	400	400
				70/55	401	369	349	329	309						
				55/45	274	245	226	208	190						
KS 1500.500	1500	500	470	75/65	562	524	499	474	450	499	1,2456	7,8	4,6	400	500
				70/55	468	432	408	384	360						
				55/45	320	286	264	242	221						
KS 1500.600	1500	600	570	75/65	639	595	567	539	511	567	1,2489	8,6	5,0	500	500
				70/55	532	490	463	436	409						
				55/45	363	325	300	275	251						

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, [↗ см. стр. 38](#)

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T_{(c_0+c_1, H)}$	K _T	a	b	c ₀	c ₁
		6,09652 × 10 ⁻⁵	0,6969140	0,9191200	1,2108153

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: [↗ KORALUX STANDARD](#)

Оставляем за собой право на технические изменения.

KORALUX STANDARD

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

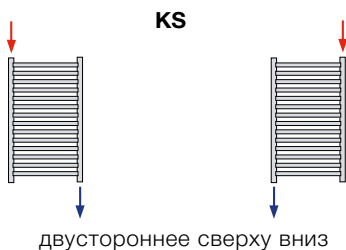
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KS 700.400	700	400	370	75/65	240	224	213	202	192	213	1,2674	3,3	1,9	-	-
				70/55	200	184	173	163	153						
				55/45	136	121	111	102	93						
KS 700.500	700	500	470	75/65	281	262	249	237	224	249	1,2616	3,7	2,1	200	200
				70/55	233	215	203	191	179						
				55/45	159	142	131	120	109						
KS 700.600	700	600	570	75/65	319	297	283	269	255	283	1,2557	4,1	2,3	200	200
				70/55	265	244	231	217	204						
				55/45	181	162	149	137	125						
KS 900.400	900	400	370	75/65	309	289	275	261	248	275	1,2365	4,2	2,5	200	200
				70/55	258	238	225	212	199						
				55/45	177	158	146	134	123						
KS 900.500	900	500	470	75/65	363	338	322	306	290	322	1,2432	4,7	2,7	200	200
				70/55	302	279	263	248	233						
				55/45	207	185	171	157	143						
KS 900.600	900	600	570	75/65	411	383	365	347	329	365	1,2499	5,2	3,0	300	300
				70/55	342	316	298	280	263						
				55/45	234	209	193	177	161						
KS 1220.400	1220	400	370	75/65	419	391	373	355	337	373	1,2274	5,7	3,4	300	300
				70/55	350	323	306	288	271						
				55/45	241	216	199	183	167						
KS 1220.500	1220	500	470	75/65	490	458	436	415	393	436	1,2341	6,4	3,7	300	400
				70/55	409	378	357	336	316						
				55/45	281	251	232	213	195						
KS 1220.600	1220	600	570	75/65	558	521	496	472	447	496	1,2407	7,1	4,1	400	400
				70/55	465	429	405	382	359						
				55/45	319	285	263	242	220						
KS 1500.400	1500	400	370	75/65	517	481	458	435	412	458	1,2640	7,0	4,1	400	400
				70/55	429	395	373	351	329						
				55/45	292	261	240	220	200						
KS 1500.500	1500	500	470	75/65	604	563	536	509	483	536	1,2568	7,8	4,6	400	500
				70/55	503	463	437	411	386						
				55/45	342	306	282	259	236						
KS 1500.600	1500	600	570	75/65	686	640	609	579	549	609	1,2532	8,6	5,0	500	500
				70/55	571	526	497	468	439						
				55/45	389	348	321	294	268						

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, [↗ см. стр. 38](#)

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T_{(c_0+c_1+H)}$	K _T	a	b	c ₀	c ₁
		2,60605 × 10 ⁻⁵	0,6991236	1,0406641	1,2617516

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: [↗ KORALUX STANDARD](#)



Технические данные

Высота Н	900, 1220, 1500, 1820 мм
Длина L	450, 600, 750 мм
Глубина В	30 мм
Шаг присоединения	50 мм
Присоединительная резьба	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода	$A_T = 7,1 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Козф. сопротивления (DN 15)	$\xi_T = 16,0$

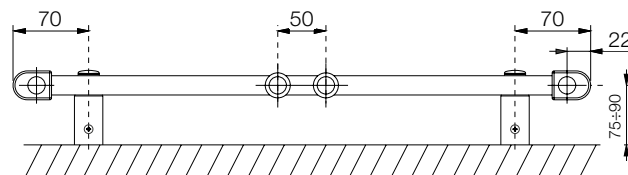
Конструкция

KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M (KLXM) – это хромированный трубчатый отопительный прибор модифицированный для **центрального нижнего подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка $\varnothing 22 \text{ мм}$

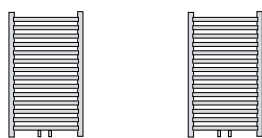
Стальной профиль 40 × 30 мм

Крепление

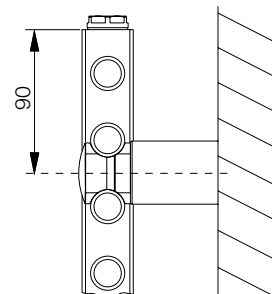


Поставляемый набор для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных кронштейнов из пластика в цвете хром, шурупы, дюбели и руководство по монтажу.

Способ подключения KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M



центральное нижнее*



* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой [☞](#) (см. страница 45).

[☞](#) Подробная информация о заказе приведена на стр. 47.

KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M



Технические данные

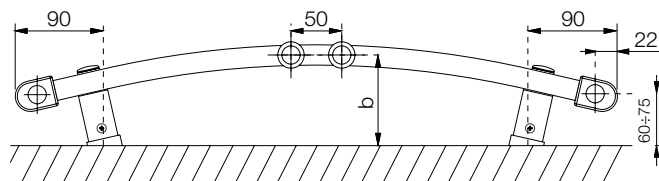
Высота H	900, 1220, 1500, 1820 мм
Длина L	449, 595, 745 мм
Глубина B	45, 60, 75 мм
Шаг присоединения	50 мм
Присоединительная резьба	6 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода	$A_T = 7,1 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коэф. сопротивления (DN 15)	$\xi_T = 16,0$

Конструкция

KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M (KRXM) – это хромированный трубчатый отопительный прибор модифицированный для **центрального нижнего подключения** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка $\varnothing 22 \text{ мм}$
 Стальной профиль $40 \times 30 \text{ мм}$

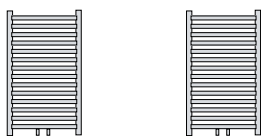
Крепление



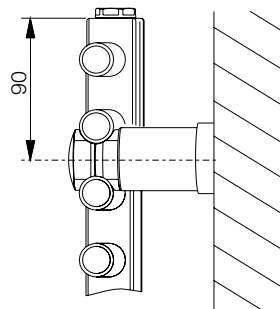
L [мм]	449	595	745
b [мм]	80 ÷ 95	90 ÷ 105	110 ÷ 125


Поставляемый набор для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных кронштейнов из пластика в цвете хром, шурупы, дюбели и руководство по монтажу.


Способ подключения KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M



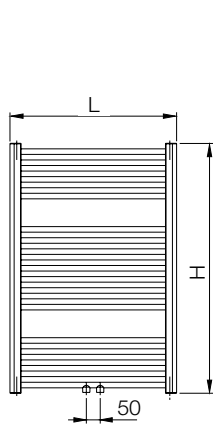
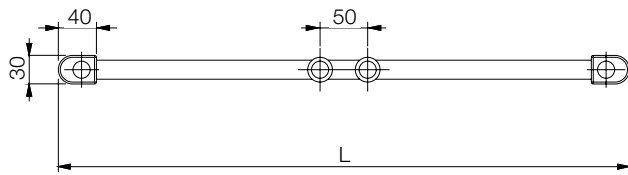
центральное нижнее*



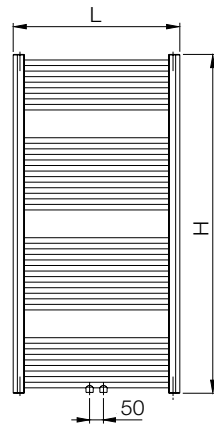
* у нижнего центрального присоединения можно использовать интегрированную арматуру НМ, поставляемую вместе с термостатической головкой  (см. страница 45).

 Подробная информация о заказе приведена на стр. 47.

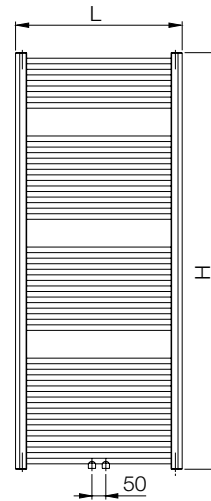
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M



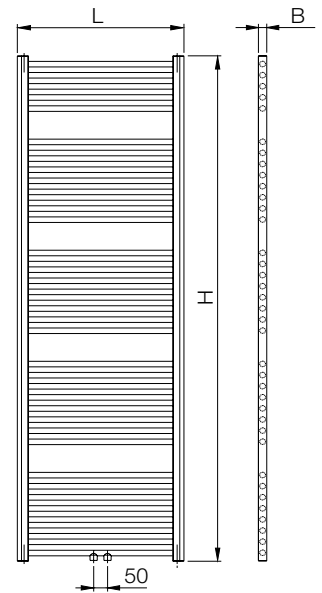
KLXM 900...



KLXM 1220...

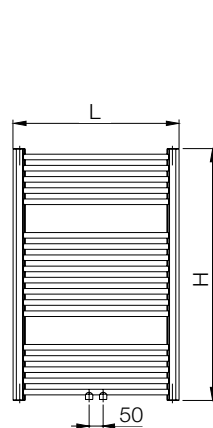
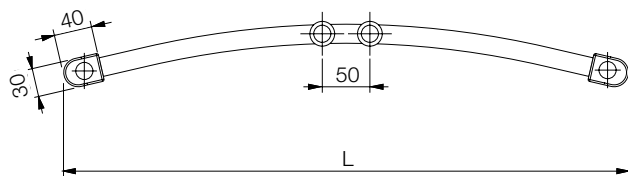


KLXM 1500...

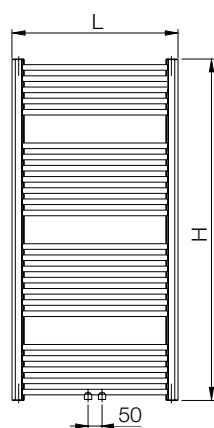


KLXM 1820...

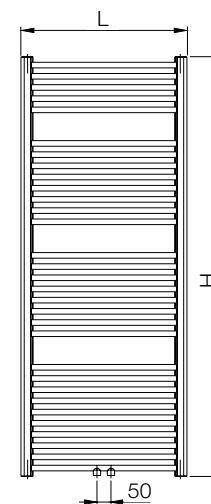
KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M



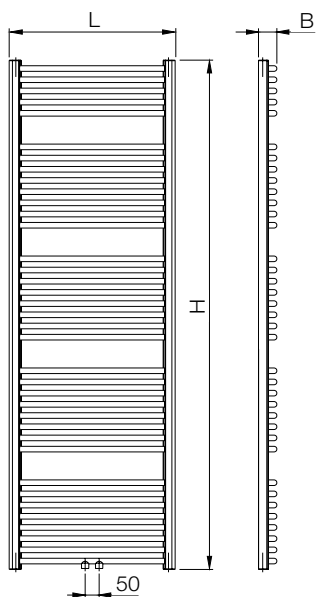
KRXM 900...



KRXM 1220...



KRXM 1500...



KRXM 1820...

KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M

KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M

ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
 ДЛЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ВОДЫ СОГЛАСНО EN 442

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный экспонент n [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _T [л]	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTECO P [Вт]*	Макс. мощность эл. нагревательного элемента Z-KTERH/A P [Вт]*
					15	18	20	22	24						
KLXM 900.450 KRXM 900.450	900	450	50(406)	75/65	281	262	249	237	224	249	1,2519	5,8	3,8	200	200
				70/55	234	215	203	191	180						
				55/45	159	142	131	120	110						
KLXM 900.600 KRXM 900.600	900	600	50(556)	75/65	359	335	319	303	287	319	1,2522	7,0	5,0	200	200
				70/55	299	276	260	245	230						
				55/45	204	182	168	154	141						
KLXM 900.750 KRXM 900.750	900	750	50(706)	75/65	436	406	387	368	349	387	1,2526	8,2	6,3	300	300
				70/55	363	334	316	297	279						
				55/45	248	221	204	187	171						
KLXM 1220.450 KRXM 1220.450	1220	450	50(406)	75/65	382	355	338	321	304	338	1,2769	8,0	5,3	300	300
				70/55	317	291	275	258	242						
				55/45	214	191	176	161	147						
KLXM 1220.600 KRXM 1220.600	1220	600	50(556)	75/65	489	455	433	411	389	433	1,2710	9,6	7,0	400	400
				70/55	406	373	352	331	311						
				55/45	275	246	226	207	189						
KLXM 1220.750 KRXM 1220.750	1220	750	50(706)	75/65	593	553	526	500	473	526	1,2650	11,2	8,8	400	400
				70/55	493	454	428	403	378						
				55/45	335	299	276	253	230						
KLXM 1500.450 KRXM 1500.450	1500	450	50(406)	75/65	473	440	419	398	377	419	1,2660	10,0	6,5	300	300
				70/55	393	362	341	321	301						
				55/45	267	238	219	201	183						
KLXM 1500.600 KRXM 1500.600	1500	600	50(556)	75/65	606	564	537	510	483	537	1,2607	12,4	8,6	400	400
				70/55	503	464	438	412	386						
				55/45	343	306	282	259	235						
KLXM 1500.750 KRXM 1500.750	1500	750	50(706)	75/65	735	685	652	619	587	652	1,2553	14,7	10,8	600	600
				70/55	611	563	532	500	470						
				55/45	417	372	343	315	287						
KLXM 1820.450 KRXM 1820.450	1820	450	50(406)	75/65	582	542	516	490	464	516	1,2625	12,2	7,8	400	400
				70/55	484	445	420	395	371						
				55/45	329	294	271	248	226						
KLXM 1820.600 KRXM 1820.600	1820	600	50(556)	75/65	746	695	662	629	596	662	1,2563	14,9	10,4	600	600
				70/55	621	572	540	508	477						
				55/45	423	378	348	320	291						
KLXM 1820.750 KRXM 1820.750	1820	750	50(706)	75/65	903	842	802	762	723	802	1,2500	17,7	13,0	700	800
				70/55	752	693	655	616	578						
				55/45	514	459	424	389	354						

* Указанные значения максимальной мощности электрического нагревательного элемента действительны для комбинированного отопления, [↗ см. стр. 38](#)

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_T \cdot L^a \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)}$	K_T	a	b	c_0	c_1
	$2,48800 \times 10^{-5}$	0,863664	0,877900	1,21760	$3,06600 \times 10^{-5}$

Указанные величины тепловых мощностей действительны для проиллюстрированных типов подключения отопительных приборов:



Q для других значений температуры: [↗ LINEAR EXCLUSIVE - M](#), [↗ RONDO EXCLUSIVE - M](#)



Технические данные

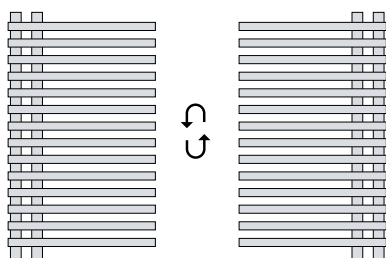
Высота Н	1095, 1415, 1695 мм
Длина L	496, 596 мм
Глубина В	60 мм
Шаг присоединения	50 мм
Присоединительная резьба	4 × G 1/2" внутренняя
Максимально допустимое рабочее избыточное давление	1,0 МПа
Испытательное избыточное давление	1,3 МПа
Максимальная допустимая рабочая температура	110 °С
Коэффициент расхода	$A_T = 5,5 \times 10^{-5} \text{ м}^2$
Коеф. сопротивления (DN 15)	$\xi_T = 26,7$

Конструкция

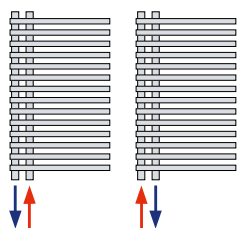
KORALUX NEO (KLN) односторонний трубчатый отопительный прибор с **нижним правым или нижним левым подключением снизу вниз** с шагом присоединения 50 мм.

Стальная трубка Ø 25 мм

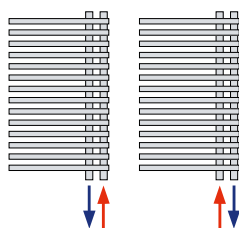
Стальной профиль Ø 38 мм



Способ подключения KORALUX NEO

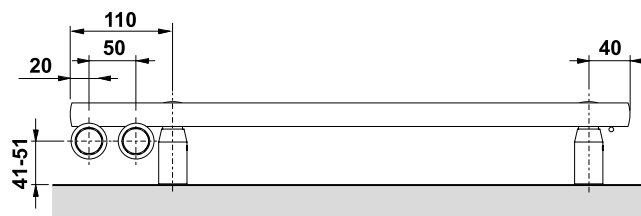


подключение левое нижнее
снизу вниз

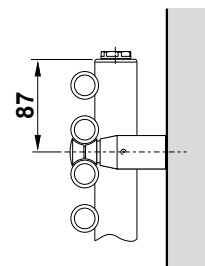


подключение правое нижнее
снизу вниз

Крепление

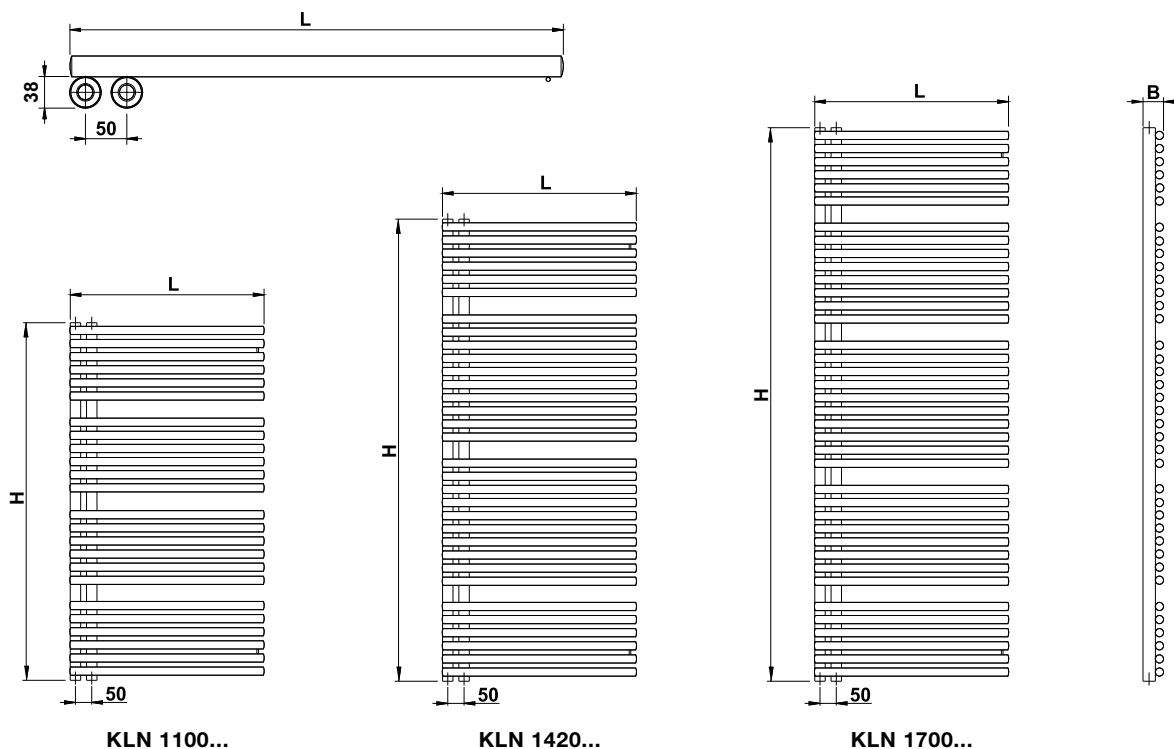


Поставляемый набор для крепления отопительного прибора к стене содержит 4 шт. специальных кронштейнов из пластика в цвете хром, шурупы, дюбели и руководство по монтажу.



☞ [Подробная информация о заказе приведена на стр. 47.](#)

KORALUX NEO



ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ Q [Вт]
для теплоносителя воды согласно EN 442

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	h [мм]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [Вт] для t ₁ [°C]					Номинальная теплопроизводительность Q _N [Вт] (75/65/20 °C)	Температурный коэффициент n [-]	Константа температуры K _M [-]	Вес радиатора M _r [кг]	Объем воды в радиаторе V _r [л]
					15	18	20	22	24					
KLN 1100.500	1095	496	50	75/65	591	548	520	493	466	520	1,3258	2,9101	12,5	6,8
				70/55	486	446	420	394	368					
				55/45	324	288	264	241	219					
KLN 1100.600	1095	596	50	75/65	672	624	593	561	531	593	1,3258	3,3138	14,2	7,6
				70/55	554	508	478	448	419					
				55/45	369	328	301	275	249					
KLN 1420.500	1415	496	50	75/65	760	706	670	634	599	670	1,3313	3,6647	16,3	9,0
				70/55	625	573	539	506	473					
				55/45	417	370	339	309	280					
KLN 1420.600	1415	596	50	75/65	866	803	763	722	682	763	1,3313	4,1730	18,5	10,3
				70/55	712	653	614	576	538					
				55/45	474	421	386	352	319					
KLN 1700.500	1695	496	50	75/65	912	846	803	760	718	803	1,3361	4,3107	20,1	10,7
				70/55	750	687	646	606	566					
				55/45	498	442	406	370	335					
KLN 1700.600	1695	596	50	75/65	1038	963	914	866	818	914	1,3361	4,9086	22,3	12,2
				70/55	854	782	736	690	645					
				55/45	568	504	462	421	382					

Характеристическое уравнение: $\Phi = K_M \cdot \Delta T^n \left[\frac{W}{m} \right]$, $\Delta T = \frac{t_1 + t_2}{2} - t_i [K]$

t₁ – температура входящей воды, t₂ – температура выходящей воды,
t_i – желаемая температура в помещении

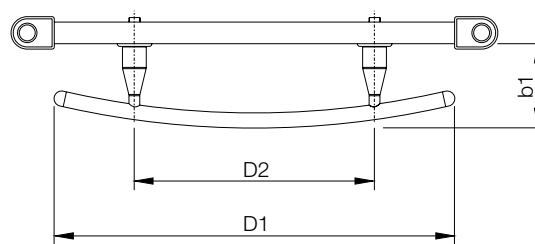
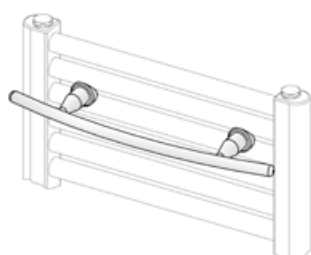
Q для других значений температуры: [KORALUX NEO](#)



Вешалка для KORALUX



- предназначена для использования ко всем моделям трубчатых отопительных приборов KORALUX кроме модели KORALUX STANDARD и отопительного прибора KORATHERM AQUAPANEL
- простой монтаж и демонтаж
- изготовлена из нержавеющей стали
- выбор длины вешалки **D1** зависит от длины отопительного прибора **L**
- максимальная вертикальная нагрузка вешалки – **50 N** (до 5 кг)
- в комплект входит 1 шт вешалки для KORALUX

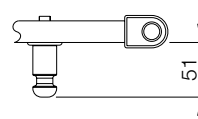


Тип	D1 [мм]	D2 [мм]	b1 [мм]	Код для заказа
Вешалка для KORALUX 370	370	222	78	Z-D033
Вешалка для KORALUX 518	518	370	93	Z-D034

Крючок для KORALUX



- предназначен для использования ко всем моделям трубчатых отопительных приборов KORALUX кроме модели KORALUX STANDARD и отопительного прибора KORATHERM AQUAPANEL
- простой монтаж и демонтаж
- изготовлен из нержавеющей стали
- максимальная вертикальная нагрузка крючка – **50 N** (до 5 кг)
- в комплект входит 1 шт крючка для KORALUX



Тип	Код для заказа
Крючок для KORALUX	Z-D037

КОМБИНИРОВАННОЕ ОТОПЛЕНИЕ

Комбинированное отопление

Все трубчатые радиаторы KORALUX (кроме KORALUX NEO), которые подключены к системе водяного отопления, могут быть оснащены электрическим нагревательным элементом, см. стр. 51.

Таким образом, получается трубчатый радиатор для комбинированного отопления (горячая вода - электричество), который можно использовать независимо от работы системы отопления.

Эл. нагревательный элемент ERH НОВИНКА

Со встроенным терморегулятором

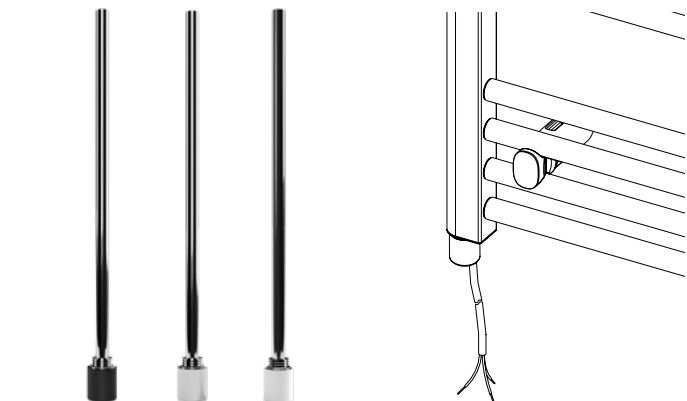
Электрический нагревательный элемент с электронным регулятором температуры поверхности радиатора доступен в белом, черном или хромированном исполнении. Электрический нагревательный элемент подключается к стационарной электросети через питающий кабель к монтажной коробке. При использовании сетевой розетки вилку с выключателем Z-SKV-0008-XY необходимо заказывать отдельно.



Эл. нагревательный элемент ECO

Без встроенного терморегулятора

Электрический нагревательный элемент без встроенного терморегулятора может быть в сочетании с домашней системой контроля температуры или внешним термостатом, подключен к стационарной электросети через кабель к монтажной коробке. При добавлении вилки с выключателем Z-SKV-0008-XY, он может быть подключен к сетевой розетке.



Эл. нагревательный элемент ERA НОВИНКА

Со встроенным терморегулятором и возможностью управления с помощью приложения через Bluetooth

Электрический нагревательный элемент ERA с электронным регулятором температуры поверхности радиатора доступен в белом, черном или хромированном цвете. Регулятором можно удобно управлять с помощью приложения NEX APP через Bluetooth. Дополнительные датчики позволяют реализовать дополнительные расширенные функции, например, регулировать мощность нагревательного элемента в зависимости от требуемой температуры в помещении или отключать нагревательный элемент при открытии окна. Электрический нагревательный элемент подключается к стационарной электросети через питающий кабель к монтажной коробке. При использовании сетевой розетки вилку с выключателем Z-SKV-0008-XY необходимо заказывать отдельно.

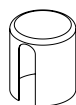


Аксессуары

Название	Цвет	Код для заказа	ECO	ERH	ERA
Крышка для кабеля ECO	белый	Z-SKV-0005-10	✓	✗	✗
Крышка для кабеля ECO	чёрный	Z-SKV-0005-39	✓	✗	✗
Крышка для кабеля ECO	хром	Z-SKV-0005-27	✓	✗	✗
Датчик комнатной темп.		Z-SKV-0006	✗	✗	✓
Датчик открытия окна		Z-SKV-0007	✗	✗	✓
Штепсель с выключателем	белый	Z-SKV-0008-10	✓	✓	✓
Штепсель с выключателем	чёрный	Z-SKV-0008-39	✓	✓	✓
Штепсель с выключателем	серый	Z-SKV-0008-57	✓	✓	✓
Штуцер T		Z-SKV-0009	✓	✓	✓

Аксессуары

Технические данные	Штепсель с выключателем
Код для заказа	Z-SKV-0008-XY
Выключатель	Да
Сигнализация включения	Да
Напряжение	230 V / 50 Hz
Класс защиты	IP40



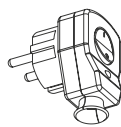
Крышка для кабеля ECO



Датчик комнатной температуры



Датчик открытия окна



Штепсель с выключателем



Штуцер T



Технические данные

Funcce / Model	ECO	ERH	ERA
Потребляемая мощность (Вт)	200–1200	200–1200	200–1200
Рабочее напряжение	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Класс защиты	IP68	IPX4	IPX5
Класс устройства	Class I	Class I	Class I
Длина электрокабеля	1,5 м (прямой)	1,5 м (прямой)	1,5 м (прямой)
Заделка кабеля	Без вилки	Без вилки	Без вилки
Максимальное рабочее давление	1,0 МПа	1,0 МПа	1,0 МПа
Присоединительная резьба	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Рабочее положение	Вертикальное с эл. приводом внизу	Вертикальное с эл. приводом внизу	Вертикальное с эл. приводом внизу
Контроль температуры	Нет	Да	Да
Беспроводное управление	Нет	Нет	Да*
Мобильное приложение	Нет	Нет	Да (NEX APP)
Функция сушки	Нет	Да	Да
Недельное программирование	Нет	Нет	Да (только с приложением NEX APP)
Функция ANTIFREEZE	Нет	Да	Да
Визуальная сигнализация	Нет	Да (LED диоды)	Да (цветные светодиоды)
Двухступенчатая тепловая защита	Да	Да	Да
Энергоэффективность	Да	Да (Ultra-Low-Power)	Да (Ultra-Low-Power)
Совместимость с датчиками	Нет	Нет	Да (с внешними датчиками)

*Bluetooth Low Energy, Radio 868 MHz

Информация для Вашей безопасности

- Установку и замену электрических нагревательных элементов, замену кабеля, установку всех электрических аксессуаров может проводить только специалист
- Запрещается превышение рекомендуемой (максимальной) мощности электрических нагревательных элементов, которые указаны в технических параметрах отдельных трубчатых отопительных приборов KORALUX
- Если для подключения отопительного прибора к системе отопления используется тот же вывод что и для монтажа электрического нагревательного элемента, то необходимо заказать штуцер «Т» (код для заказа Z-SKV-0009)
- Монтажное положение допускается только вертикальное с расположением кабеля внизу, то есть электрический нагревательный элемент должен быть вставлен только снизу отопительного прибора
- Отопительный прибор не должен быть завоздушен и должен быть постоянно подключен к отопительной системе
- Подробно ознакомьтесь с прилагаемым «Руководством по эксплуатации», где четко объяснены и подчеркнуты все правила и условия для обеспечения безопасной работы

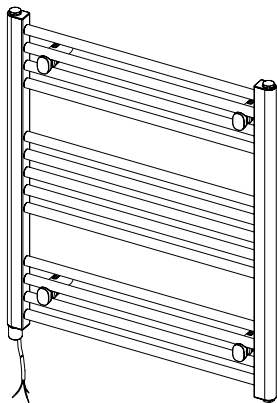
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРУБЧАТЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ KORALUX

Эл. нагревательный элемент KORALUX - E

Это надежное решение для прямого нагрева трубчатых отопительных приборов KORALUX. При потребляемой мощности от 300 Вт до 1 200 Вт и рабочем напряжении 230 В / 50 Гц, это устройство подходит для трубчатых отопительных приборов различных размеров.

Ключевые особенности:

- **Безопасность эксплуатации:** степень защиты IP68 и двухступенчатая тепловая защита обеспечивают безопасную эксплуатацию.
- **Энергоэффективность:** оптимальная мощность в зависимости от размера вашего радиатора.
- **Максимальная рабочая температура:** 110 °С обеспечивает достаточную мощность для отопления.

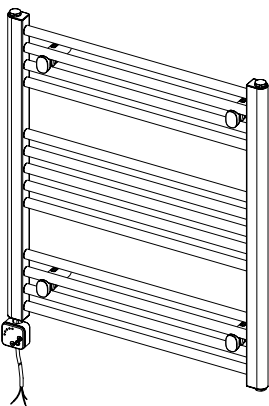


Эл. нагревательный элемент - ERN

Электрический нагревательный элемент - ERN - это высокоэффективное устройство для прямого нагрева радиаторов KORALUX. Его потребляемая мощность находится в диапазоне от 300 Вт до 1 200 Вт, а рабочее напряжение составляет 230 В / 50 Гц.

Ключевые особенности:

- **Контроль температуры:** встроенный регулятор со светодиодной индикацией позволяет регулировать температуру поверхности радиатора.
- **Интеллектуальные функции:** функция ANTIFREEZE для защиты от замерзания жидкости в радиаторе.
- **Двухступенчатая тепловая защита:** обеспечивает безопасную работу и защиту от перегрева
- **Энергоэффективность:** технология Ultra-Low-Power минимизирует энергопотребление даже в режиме ожидания.
- **Степень защиты IPX4:** обеспечивает безопасную установку в нормальных условиях.

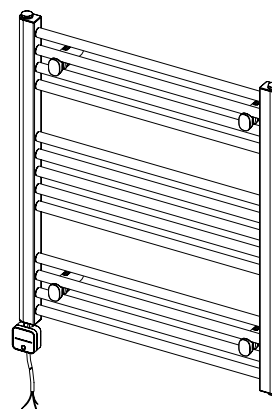


Эл. нагревательный элемент KORALUX - ERA

Электрический нагревательный элемент ERA представляет собой современную технологию прямого нагрева радиаторов KORALUX. При потребляемой мощности от 300 Вт до 1 200 Вт и рабочем напряжении 230 В / 50 Гц это устройство предлагает комплексное и надежное решение для прямого нагрева без подключения к системе отопления.

Ключевые особенности:

- **Беспроводное управление:** регулятор с Bluetooth-подключением позволяет управлять устройством через приложение NEX APP, доступное для Android и iOS.
- **Мониторинг потребления:** приложение NEX APP предоставляет обзор количества и стоимости потребленной электроэнергии, помогая пользователям лучше контролировать и управлять потреблением энергии.
- **Интеллектуальные функции:** программатор на неделю, проверка открытого окна, режимы сушки, родительский контроль.
- **Защита от замерзания:** функция предотвращения замерзания жидкости в радиаторе.
- **Светодиодная индикация:** цветные светодиоды предоставляют визуальную информацию о рабочих состояниях и настройках температуры.
- **Двухступенчатая тепловая защита:** обеспечивает безопасную работу и защиту от перегрева.
- **Энергоэффективность:** низкое энергопотребление в выключенном состоянии благодаря технологии Ultra-Low-Power. При сочетании приложения NEX APP с внешними датчиками, вы получаете дополнительные функции и возможности для еще лучшего контроля и автоматизации отопления.
- **Контроль температуры в помещении:** при использовании с внешним датчиком комнатной температуры (Z-SKV-0006) регулятор позволяет устанавливать и поддерживать желаемую температуру в помещении с помощью приложения NEX APP. Это означает, что управление нагревательным элементом будет осуществляться на основе текущей температуры в помещении, а не только температуры воды в радиаторе.
- **Функция отключения обогрева при открытом окне:** при использовании внешнего датчика открытия окна (Z-SKV-0007) регулятор с помощью приложения NEX APP может автоматически отключать нагревательный элемент, когда обнаруживает, что окно или дверь открыты. Эта функция позволяет экономить расходы на отопление.



Оставляем за собой право на технические изменения.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТРУБЧАТЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ KORALUX



Электрические обогреватели

Технические данные	KORALUX - E	KORALUX - ERH	KORALUX - ERA
Выключатель	Нет	Да	Да
Сигнализация работы	Нет	Да	Да
Сигнализация состояния ошибки	Нет	Да	Да
Термостат	Нет	Да	Да
Переключатель контроля температуры	Да	Да	Да
Ограничитель температуры	Да	Да	Да
Выбор режимов работы	Нет	Да	Да
Номинальное напряжение	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Диапазон потребляемой мощности	300–1200 W	300–1200 W	300–1200 W
Степень защита	IP68	IPX4	IPX5
Класс устройства	Class I	Class I	Class I
Длина соединительного кабеля	1,5 м	1,5 м	1,5 м
Рабочее положение	Вертикальное с эл. приводом внизу	Вертикальное с эл. приводом внизу	Вертикальное с эл. приводом внизу
Поворот регулятора	Нет	В диапазоне 0–330°	В диапазоне 0–330°
Функция ANTI-FREEZE	Нет	Да	Да
Дневная и недельная программа	Нет	Нет	ДА. Недельная программа с возможностью установки до 3 временных интервалов для каждого дня недели. Только с приложением NEX APP.
ТАЙМЕР СТАРТ-СТОП	Нет	ДА. Нагрев до 60 °С, через 2 часа электрический нагревательный элемент автоматически отключается.	ДА. Настройка от 1 ч до 4 ч.
Таймер СТАРТ-СТОП с отложенным стартом	Нет	Нет	ДА. Отложенный старт от 2 ч до 8 ч. Нагрев от 1 ч до 4 ч.
Таймер TURBO	Нет	ДА. Нагрев до 60 °С, через 2 часа электрический нагревательный элемент возвращается к предыдущей настройке.	ДА. Нагрев до заданной температуры в течение от 1 ч до 4 ч. Возврат к предыдущей настройке по истечении времени.
Регулирование температуры поверхности	Нет	4-ступенчатый контроль температуры в диапазоне 30–60 °С	4-ступенчатый контроль температуры в диапазоне 30–60 °С
Регулирование температуры в помещении	Нет	Нет	ДА. Настройка температуры в помещении от 17 °С до 24 °С. Функция доступна в приложении NEX APP и с внешним датчиком комнатной температуры.
Функция отключения отопления при открытом окне	Нет	Нет	ДА. Функция доступна в приложении NEX APP и с внешним датчиком открытия окна.
Родительский контроль	Нет	Нет	ДА. Блокировка кнопок только с помощью приложения для мобильных устройств.
Низкое энергопотребление в режиме ожидания (Ultra-Low-Power)	Не имеет режима ожидания	Да	Да
Дистанционное управление с помощью приложения на мобильном устройстве	Нет	Нет	ДА. Использование приложения в мобильном телефоне через Bluetooth.
Двухступенчатая защита от перегрева	Да	Да	Да
Интеллектуальное управление работой - микропроцессорное управление	Нет	Да	Да
Визуализация с использованием технологии цветных светодиодов	Нет	Да	Да
Счетчик количества и стоимости потребленной электроэнергии	Нет	Нет	ДА. Только с приложением NEX APP.

Примечание:

Электрические обогреватели заполнены антифризом, что позволяет использовать их в зданиях с ожидаемым понижением температуры до -10 °С.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ

KORALUX LINEAR MAX - E KORALUX RONDO MAX - E

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLME 700.450	300	9,9
KLME 700.600	400	12,3
KLME 700.750	500	14,6
KLME 900.450	300	12,8
KLME 900.600	500	15,8
KLME 900.750	600	19,0
KLME 1220.450	500	17,6
KLME 1220.600	700	22,0
KLME 1220.750	800	26,4
KLME 1500.450	600	21,6
KLME 1500.600	800	27,0
KLME 1500.750	1000	32,3
KLME 1820.450	700	26,4
KLME 1820.600	1000	33,1
KLME 1820.750	1200	39,8
KRME 700.450	300	9,9
KRME 700.600	400	12,3
KRME 700.750	500	14,6
KRME 900.450	300	12,8
KRME 900.600	500	15,8
KRME 900.750	600	19,0
KRME 1220.450	500	17,6
KRME 1220.600	700	22,0
KRME 1220.750	800	26,4
KRME 1500.450	600	21,6
KRME 1500.600	800	27,0
KRME 1500.750	1000	32,3
KRME 1820.450	700	26,4
KRME 1820.600	1000	33,1
KRME 1820.750	1200	39,8

KORALUX LINEAR CLASSIC - E KORALUX RONDO CLASSIC - E

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLCE 700.600	300	8,5
KLCE 700.750	300	9,8
KLCE 900.450	300	9,5
KLCE 900.500	300	10,1
KLCE 900.600	400	11,4
KLCE 900.750	500	13,2
KLCE 1220.450	400	12,6
KLCE 1220.500	500	13,5
KLCE 1220.600	500	15,2
KLCE 1220.750	700	17,8
KLCE 1500.450	500	15,9
KLCE 1500.500	600	17,0
KLCE 1500.600	700	19,2
KLCE 1500.750	800	21,9
KLCE 1820.450	600	19,1
KLCE 1820.500	700	20,4
KLCE 1820.600	800	23,1
KLCE 1820.750	1000	27,1
KRCE 700.600	300	8,5
KRCE 700.750	300	9,8
KRCE 900.450	300	9,5
KRCE 900.500	300	10,1
KRCE 900.600	400	11,4
KRCE 900.750	500	13,2
KRCE 1220.450	400	12,6
KRCE 1220.500	500	13,5
KRCE 1220.600	500	15,2
KRCE 1220.750	700	17,8
KRCE 1500.450	500	15,9
KRCE 1500.500	600	17,0
KRCE 1500.600	700	19,2
KRCE 1500.750	800	21,9
KRCE 1820.450	600	19,1
KRCE 1820.500	700	20,4
KRCE 1820.600	800	23,1
KRCE 1820.750	1000	27,1

M_c = общий вес отопительного прибора включая электрический нагревательный элемент и наполнитель

KORALUX LINEAR COMFORT - E KORALUX RONDO COMFORT - E

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLTE 700.500	300	9,2
KLTE 700.600	300	10,4
KLTE 700.750	400	12,1
KLTE 900.450	300	11,4
KLTE 900.500	300	12,2
KLTE 900.600	400	13,9
KLTE 900.750	500	16,4
KLTE 1220.450	400	15,2
KLTE 1220.500	500	16,3
KLTE 1220.600	600	18,6
KLTE 1220.750	700	21,9
KLTE 1500.450	500	19,1
KLTE 1500.500	600	20,6
KLTE 1500.600	700	23,5
KLTE 1500.750	900	27,9
KLTE 1820.450	700	23,0
KLTE 1820.500	800	24,7
KLTE 1820.600	900	28,2
KLTE 1820.750	1000	33,4
KRTE 700.500	300	9,2
KRTE 700.600	300	10,4
KRTE 700.750	400	12,1
KRTE 900.450	300	11,4
KRTE 900.500	300	12,2
KRTE 900.600	400	13,9
KRTE 900.750	500	16,4
KRTE 1220.450	400	15,2
KRTE 1220.500	500	16,3
KRTE 1220.600	600	18,6
KRTE 1220.750	700	21,9
KRTE 1500.450	500	19,1
KRTE 1500.500	600	20,6
KRTE 1500.600	700	23,5
KRTE 1500.750	900	27,9
KRTE 1820.450	700	23,0
KRTE 1820.500	800	24,7
KRTE 1820.600	900	28,2
KRTE 1820.750	1000	33,4

KORALUX NEO - E

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLNE 1100.500	400	14,0
KLNE 1100.600	500	15,7
KLNE 1420.500	600	17,8
KLNE 1420.600	700	20,9
KLNE 1700.500	700	21,8
KLNE 1700.600	800	24,4



KORALUX LINEAR MAX - ERH KORALUX RONDO MAX - ERH

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLМН 700.450	300	9,9
KLМН 700.600	400	12,3
KLМН 700.750	500	14,6
KLМН 900.450	400	12,8
KLМН 900.600	500	15,8
KLМН 900.750	600	19,0
KLМН 1220.450	500	17,6
KLМН 1220.600	600	22,0
KLМН 1220.750	800	26,4
KLМН 1500.450	600	21,6
KLМН 1500.600	800	27,0
KLМН 1500.750	1000	32,3
KLМН 1820.450	800	26,4
KLМН 1820.600	1000	33,1
KLМН 1820.750	1200	39,8
KRMH 700.450	300	9,9
KRMH 700.600	400	12,3
KRMH 700.750	500	14,6
KRMH 900.450	400	12,8
KRMH 900.600	500	15,8
KRMH 900.750	600	19,0
KRMH 1220.450	500	17,6
KRMH 1220.600	600	22,0
KRMH 1220.750	800	26,4
KRMH 1500.450	600	21,6
KRMH 1500.600	800	27,0
KRMH 1500.750	1000	32,3
KRMH 1820.450	800	26,4
KRMH 1820.600	1000	33,1
KRMH 1820.750	1200	39,8

KORALUX LINEAR CLASSIC - ERH KORALUX RONDO CLASSIC - ERH

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLCH 700.600	300	8,5
KLCH 700.750	400	9,8
KLCH 900.450	300	9,5
KLCH 900.500	300	10,1
KLCH 900.600	400	11,4
KLCH 900.750	500	13,2
KLCH 1220.450	400	12,6
KLCH 1220.500	500	13,5
KLCH 1220.600	500	15,2
KLCH 1220.750	600	17,8
KLCH 1500.450	500	15,9
KLCH 1500.500	600	17,0
KLCH 1500.600	600	19,2
KLCH 1500.750	800	21,9
KLCH 1820.450	600	19,1
KLCH 1820.500	800	20,4
KLCH 1820.600	800	23,1
KLCH 1820.750	1000	27,1
KRCH 700.600	300	8,5
KRCH 700.750	400	9,8
KRCH 900.450	300	9,5
KRCH 900.500	300	10,1
KRCH 900.600	400	11,4
KRCH 900.750	500	13,2
KRCH 1220.450	400	12,6
KRCH 1220.500	500	13,5
KRCH 1220.600	500	15,2
KRCH 1220.750	600	17,8
KRCH 1500.450	500	15,9
KRCH 1500.500	600	17,0
KRCH 1500.600	600	19,2
KRCH 1500.750	800	21,9
KRCH 1820.450	600	19,1
KRCH 1820.500	800	20,4
KRCH 1820.600	800	23,1
KRCH 1820.750	1000	27,1

M_c = общий вес отопительного прибора включая электрический нагревательный элемент и наполнитель

KORALUX LINEAR COMFORT - ERH KORALUX RONDO COMFORT - ERH

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLTH 700.500	300	9,2
KLTH 700.600	300	10,4
KLTH 700.750	400	12,1
KLTH 900.450	300	11,4
KLTH 900.500	400	12,2
KLTH 900.600	400	13,9
KLTH 900.750	500	16,4
KLTH 1220.450	500	15,2
KLTH 1220.500	500	16,3
KLTH 1220.600	600	18,6
KLTH 1220.750	800	21,9
KLTH 1500.450	500	19,1
KLTH 1500.500	600	20,6
KLTH 1500.600	800	23,5
KLTH 1500.750	800	27,9
KLTH 1820.450	600	23,0
KLTH 1820.500	800	24,7
KLTH 1820.600	1000	28,2
KLTH 1820.750	1000	33,4
KRTH 700.500	300	9,2
KRTH 700.600	300	10,4
KRTH 700.750	400	12,1
KRTH 900.450	300	11,4
KRTH 900.500	400	12,2
KRTH 900.600	400	13,9
KRTH 900.750	500	16,4
KRTH 1220.450	500	15,2
KRTH 1220.500	500	16,3
KRTH 1220.600	600	18,6
KRTH 1220.750	800	21,9
KRTH 1500.450	500	19,1
KRTH 1500.500	600	20,6
KRTH 1500.600	800	23,5
KRTH 1500.750	800	27,9
KRTH 1820.450	600	23,0
KRTH 1820.500	800	24,7
KRTH 1820.600	1000	28,2
KRTH 1820.750	1000	33,4

KORALUX NEO - ERH

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLNH 1100.500	400	14,0
KLNH 1100.600	500	15,7
KLNH 1420.500	600	17,8
KLNH 1420.600	600	20,9
KLNH 1700.500	800	21,8
KLNH 1700.600	800	24,4

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ

KORALUX LINEAR MAX - ERA KORALUX RONDO MAX - ERA

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLMA 700.450	300	9,9
KLMA 700.600	400	12,3
KLMA 700.750	500	14,6
KLMA 900.450	400	12,8
KLMA 900.600	500	15,8
KLMA 900.750	600	19,0
KLMA 1220.450	500	17,6
KLMA 1220.600	600	22,0
KLMA 1220.750	800	26,4
KLMA 1500.450	600	21,6
KLMA 1500.600	800	27,0
KLMA 1500.750	1000	32,3
KLMA 1820.450	800	26,4
KLMA 1820.600	1000	33,1
KLMA 1820.750	1200	39,8
KRMA 700.450	300	9,9
KRMA 700.600	400	12,3
KRMA 700.750	500	14,6
KRMA 900.450	400	12,8
KRMA 900.600	500	15,8
KRMA 900.750	600	19,0
KRMA 1220.450	500	17,6
KRMA 1220.600	600	22,0
KRMA 1220.750	800	26,4
KRMA 1500.450	600	21,6
KRMA 1500.600	800	27,0
KRMA 1500.750	1000	32,3
KRMA 1820.450	800	26,4
KRMA 1820.600	1000	33,1
KRMA 1820.750	1200	39,8

KORALUX LINEAR CLASSIC - ERA KORALUX RONDO CLASSIC - ERA

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLCA 700.600	300	8,5
KLCA 700.750	400	9,8
KLCA 900.450	300	9,5
KLCA 900.500	300	10,1
KLCA 900.600	400	11,4
KLCA 900.750	500	13,2
KLCA 1220.450	400	12,6
KLCA 1220.500	500	13,5
KLCA 1220.600	500	15,2
KLCA 1220.750	600	17,8
KLCA 1500.450	500	15,9
KLCA 1500.500	600	17,0
KLCA 1500.600	600	19,2
KLCA 1500.750	800	21,9
KLCA 1820.450	600	19,1
KLCA 1820.500	800	20,4
KLCA 1820.600	800	23,1
KLCA 1820.750	1000	27,1
KRCA 700.600	300	8,5
KRCA 700.750	400	9,8
KRCA 900.450	300	9,5
KRCA 900.500	300	10,1
KRCA 900.600	400	11,4
KRCA 900.750	500	13,2
KRCA 1220.450	400	12,6
KRCA 1220.500	500	13,5
KRCA 1220.600	500	15,2
KRCA 1220.750	600	17,8
KRCA 1500.450	500	15,9
KRCA 1500.500	600	17,0
KRCA 1500.600	600	19,2
KRCA 1500.750	800	21,9
KRCA 1820.450	600	19,1
KRCA 1820.500	800	20,4
KRCA 1820.600	800	23,1
KRCA 1820.750	1000	27,1

M_c = общий вес отопительного прибора включая электрический нагревательный элемент и наполнитель

KORALUX LINEAR COMFORT - ERA KORALUX RONDO COMFORT - ERA

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLTA 700.500	300	9,2
KLTA 700.600	300	10,4
KLTA 700.750	400	12,1
KLTA 900.450	300	11,4
KLTA 900.500	400	12,2
KLTA 900.600	400	13,9
KLTA 900.750	500	16,4
KLTA 1220.450	500	15,2
KLTA 1220.500	500	16,3
KLTA 1220.600	600	18,6
KLTA 1220.750	800	21,9
KLTA 1500.450	500	19,1
KLTA 1500.500	600	20,6
KLTA 1500.600	800	23,5
KLTA 1500.750	800	27,9
KLTA 1820.450	600	23,0
KLTA 1820.500	800	24,7
KLTA 1820.600	1000	28,2
KLTA 1820.750	1000	33,4
KRTA 700.500	300	9,2
KRTA 700.600	300	10,4
KRTA 700.750	400	12,1
KRTA 900.450	300	11,4
KRTA 900.500	400	12,2
KRTA 900.600	400	13,9
KRTA 900.750	500	16,4
KRTA 1220.450	500	15,2
KRTA 1220.500	500	16,3
KRTA 1220.600	600	18,6
KRTA 1220.750	800	21,9
KRTA 1500.450	500	19,1
KRTA 1500.500	600	20,6
KRTA 1500.600	800	23,5
KRTA 1500.750	800	27,9
KRTA 1820.450	600	23,0
KRTA 1820.500	800	24,7
KRTA 1820.600	1000	28,2
KRTA 1820.750	1000	33,4

KORALUX NEO - ERA

Типовое обозначение	Потребляемая мощность P [Вт]	M _c [кг]
KLNA 1100.500	400	14,0
KLNA 1100.600	500	15,7
KLNA 1420.500	600	17,8
KLNA 1420.600	600	20,9
KLNA 1700.500	800	21,8
KLNA 1700.600	800	24,4



Описание

АРМАТУРА НМ специально разработана для подключения панельных отопительных приборов RADIK MM, RADIK PLAN (LINE) VERTIKAL - M, отопительных приборов без вентиля с нижним подключением с шагом присоединения 50 мм. Так же ее можно использовать и для всех отопительных приборов KORALUX и KORATHERM с таким же способом подключения к отопительной системе.

Речь идет о арматуре, в корпусе которой встроен вентиль и регулировочная задвижка, можно отключить отопительный прибор от отопительной системы без остановки системы. **Благодаря специальной конструкции арматуры, выводы для подключения впускного и возвратного трубопроводов можно по-любому менять. Особая конструкции фитинга позволяет свободно выбрать выход для подключения подающего и обратного трубопроводов.**

Арматура дает возможность предварительной установки протекания теплоносителя отопительным прибором, его перекрытия на входе и обратке, а благодаря термоголовке и регулировке тепловой мощности отопительного прибора в зависимости от температуры в отапливаемом помещении. Степень предварительной настройки устанавливается количеством оборотов конуса регулировочной задвижки с позиции «закрыто». Степень предварительной настройки при перекрытии или открытии протока не изменится.

Ассортимент

Составной частью поставки присоединительной арматуры НМ является:

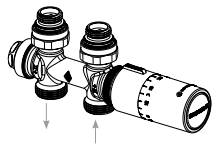
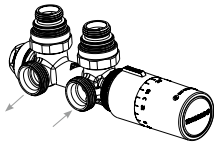
- встроенная арматура в прямом или угловом исполнении
- термоголовка белого цвета или «хром»
- 2 шт переходников G 1/2" на G 3/4" с уплотняющим «О» кольцом
- 2 шт уплотнителей из EPDM резины
- руководство по обслуживанию

По спец заказу можно поставить:

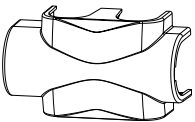
- универсальную крышку арматуры в белом цвете
- универсальную крышку арматуры в оттенке «хром»

Способ заказа

АРМАТУРА НМ

	Исполнение	Цвет термоголовки	Код для заказа
	пряма	белый	Z-D040
		хром	Z-D041
	кутова	белый	Z-D042
		хром	Z-D043

Крышка АРМАТУРЫ НМ

	универсальная	белый	Z-D027
		хром	Z-D028

Использование

Арматура предназначена для двухтрубной отопительной системы с принудительной циркуляцией. Ее можно использовать для следующего ассортимента отопительных приборов компании KORADO:

Продуктовый ряд	Модель отопительного прибора
RADIK	RADIK PLAN VERTIKAL - M
	RADIK LINE VERTIKAL - M
	RADIK PREMIUM (только нижнее подключение)
	RADIK PLAN PREMIUM (только нижнее подключение)
KORALUX	RADIK LINE PREMIUM (только нижнее подключение)
	KORALUX LINEAR MAX - M
	KORALUX LINEAR COMFORT - M
	KORALUX LINEAR CLASSIC - M
	KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M
	KORALUX RONDO MAX - M
KORATHERM	KORALUX RONDO COMFORT - M
	KORALUX RONDO CLASSIC - M
	KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M
	KORALUX NEO
	KORATHERM HORIZONTAL - M
KORATHERM	KORATHERM VERTIKAL - M
	KORATHERM REFLEX - M
	KORATHERM AQUAPANEL

Предупреждение:

При использовании консолей-подставок Z-U580, Z-U581 к модели KORATHERM HORIZONTAL - M можно использовать соединительную арматуру НМ от длины L = 700 мм.

Способ подключения

Присоединение к отопительной системе внешней резьбой G 3/4", можно использовать пресс соединения для медных, пластиковых, точных стальных или многослойных труб. Арматура присоединяется к отопительному прибору при помощи самоуплотняющейся двойной вставки (переходник) G 1/2" на G 3/4", которая является составной частью поставки. Вентиль арматуры имеет внешнюю соединительную резьбу M 30x1,5 для монтажа термоголовки, которая является составной частью поставки присоединительной АРМАТУРЫ НМ.

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

KORALUX LINEAR MAX KORALUX LINEAR MAX - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLM 700.450	690	450	KLM-070045-00-XY
KLM 700.600	690	600	KLM-070060-00-XY
KLM 700.750	690	750	KLM-070075-00-XY
KLM 900.450	900	450	KLM-090045-00-XY
KLM 900.600	900	600	KLM-090060-00-XY
KLM 900.750	900	750	KLM-090075-00-XY
KLM 1220.450	1215	450	KLM-122045-00-XY
KLM 1220.600	1215	600	KLM-122060-00-XY
KLM 1220.750	1215	750	KLM-122075-00-XY
KLM 1500.450	1495	450	KLM-150045-00-XY
KLM 1500.600	1495	600	KLM-150060-00-XY
KLM 1500.750	1495	750	KLM-150075-00-XY
KLM 1820.450	1810	450	KLM-182045-00-XY
KLM 1820.600	1810	600	KLM-182060-00-XY
KLM 1820.750	1810	750	KLM-182075-00-XY
KLMM 700.450	690	450	KLM-070045-00MXY
KLMM 700.600	690	600	KLM-070060-00MXY
KLMM 700.750	690	750	KLM-070075-00MXY
KLMM 900.450	900	450	KLM-090045-00MXY
KLMM 900.600	900	600	KLM-090060-00MXY
KLMM 900.750	900	750	KLM-090075-00MXY
KLMM 1220.450	1215	450	KLM-122045-00MXY
KLMM 1220.600	1215	600	KLM-122060-00MXY
KLMM 1220.750	1215	750	KLM-122075-00MXY
KLMM 1500.450	1495	450	KLM-150045-00MXY
KLMM 1500.600	1495	600	KLM-150060-00MXY
KLMM 1500.750	1495	750	KLM-150075-00MXY
KLMM 1820.450	1810	450	KLM-182045-00MXY
KLMM 1820.600	1810	600	KLM-182060-00MXY
KLMM 1820.750	1810	750	KLM-182075-00MXY

KORALUX LINEAR COMFORT KORALUX LINEAR COMFORT - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLT 700.450	700	450	KLT-070045-00-XY
KLT 700.500	700	500	KLT-070050-00-XY
KLT 700.600	700	600	KLT-070060-00-XY
KLT 700.750	700	750	KLT-070075-00-XY
KLT 900.450	900	450	KLT-090045-00-XY
KLT 900.500	900	500	KLT-090050-00-XY
KLT 900.600	900	600	KLT-090060-00-XY
KLT 900.750	900	750	KLT-090075-00-XY
KLT 1220.450	1220	450	KLT-122045-00-XY
KLT 1220.500	1220	500	KLT-122050-00-XY
KLT 1220.600	1220	600	KLT-122060-00-XY
KLT 1220.750	1220	750	KLT-122075-00-XY
KLT 1500.450	1500	450	KLT-150045-00-XY
KLT 1500.500	1500	500	KLT-150050-00-XY
KLT 1500.600	1500	600	KLT-150060-00-XY
KLT 1500.750	1500	750	KLT-150075-00-XY
KLT 1820.450	1820	450	KLT-182045-00-XY
KLT 1820.500	1820	500	KLT-182050-00-XY
KLT 1820.600	1820	600	KLT-182060-00-XY
KLT 1820.750	1820	750	KLT-182075-00-XY
KLTM 700.450	700	450	KLT-070045-00MXY
KLTM 700.500	700	500	KLT-070050-00MXY
KLTM 700.600	700	600	KLT-070060-00MXY
KLTM 700.750	700	750	KLT-070075-00MXY
KLTM 900.450	900	450	KLT-090045-00MXY
KLTM 900.500	900	500	KLT-090050-00MXY
KLTM 900.600	900	600	KLT-090060-00MXY
KLTM 900.750	900	750	KLT-090075-00MXY
KLTM 1220.450	1220	450	KLT-122045-00MXY
KLTM 1220.500	1220	500	KLT-122050-00MXY
KLTM 1220.600	1220	600	KLT-122060-00MXY
KLTM 1220.750	1220	750	KLT-122075-00MXY
KLTM 1500.450	1500	450	KLT-150045-00MXY
KLTM 1500.500	1500	500	KLT-150050-00MXY
KLTM 1500.600	1500	600	KLT-150060-00MXY
KLTM 1500.750	1500	750	KLT-150075-00MXY
KLTM 1820.450	1820	450	KLT-182045-00MXY
KLTM 1820.500	1820	500	KLT-182050-00MXY
KLTM 1820.600	1820	600	KLT-182060-00MXY
KLTM 1820.750	1820	750	KLT-182075-00MXY

☞ Примечание: схему создания кода для заказа см. на стр. 47.

KORALUX RONDO MAX KORALUX RONDO MAX - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KRM 700.450	690	445	KRM-070045-00-XY
KRM 700.600	690	595	KRM-070060-00-XY
KRM 700.750	690	745	KRM-070075-00-XY
KRM 900.450	900	445	KRM-090045-00-XY
KRM 900.600	900	595	KRM-090060-00-XY
KRM 900.750	900	745	KRM-090075-00-XY
KRM 1220.450	1215	445	KRM-122045-00-XY
KRM 1220.600	1215	595	KRM-122060-00-XY
KRM 1220.750	1215	745	KRM-122075-00-XY
KRM 1500.450	1495	445	KRM-150045-00-XY
KRM 1500.600	1495	595	KRM-150060-00-XY
KRM 1500.750	1495	745	KRM-150075-00-XY
KRM 1820.450	1810	445	KRM-182045-00-XY
KRM 1820.600	1810	595	KRM-182060-00-XY
KRM 1820.750	1810	745	KRM-182075-00-XY
KRMM 700.450	690	445	KRM-070045-00MXY
KRMM 700.600	690	595	KRM-070060-00MXY
KRMM 700.750	690	745	KRM-070075-00MXY
KRMM 900.450	900	445	KRM-090045-00MXY
KRMM 900.600	900	595	KRM-090060-00MXY
KRMM 900.750	900	745	KRM-090075-00MXY
KRMM 1220.450	1215	445	KRM-122045-00MXY
KRMM 1220.600	1215	595	KRM-122060-00MXY
KRMM 1220.750	1215	745	KRM-122075-00MXY
KRMM 1500.450	1495	445	KRM-150045-00MXY
KRMM 1500.600	1495	595	KRM-150060-00MXY
KRMM 1500.750	1495	745	KRM-150075-00MXY
KRMM 1820.450	1810	445	KRM-182045-00MXY
KRMM 1820.600	1810	595	KRM-182060-00MXY
KRMM 1820.750	1810	745	KRM-182075-00MXY

KORALUX RONDO COMFORT KORALUX RONDO COMFORT - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KRT 700.450	700	445	KRT-070045-00-XY
KRT 700.500	700	495	KRT-070050-00-XY
KRT 700.600	700	595	KRT-070060-00-XY
KRT 700.750	700	745	KRT-070075-00-XY
KRT 900.450	900	445	KRT-090045-00-XY
KRT 900.500	900	495	KRT-090050-00-XY
KRT 900.600	900	595	KRT-090060-00-XY
KRT 900.750	900	745	KRT-090075-00-XY
KRT 1220.450	1220	445	KRT-122045-00-XY
KRT 1220.500	1220	495	KRT-122050-00-XY
KRT 1220.600	1220	595	KRT-122060-00-XY
KRT 1220.750	1220	745	KRT-122075-00-XY
KRT 1500.450	1500	445	KRT-150045-00-XY
KRT 1500.500	1500	495	KRT-150050-00-XY
KRT 1500.600	1500	595	KRT-150060-00-XY
KRT 1500.750	1500	745	KRT-150075-00-XY
KRT 1820.450	1820	445	KRT-182045-00-XY
KRT 1820.500	1820	495	KRT-182050-00-XY
KRT 1820.600	1820	595	KRT-182060-00-XY
KRT 1820.750	1820	745	KRT-182075-00-XY
KRTM 700.450	700	445	KRT-070045-00MXY
KRTM 700.500	700	495	KRT-070050-00MXY
KRTM 700.600	700	595	KRT-070060-00MXY
KRTM 700.750	700	745	KRT-070075-00MXY
KRTM 900.450	900	445	KRT-090045-00MXY
KRTM 900.500	900	495	KRT-090050-00MXY
KRTM 900.600	900	595	KRT-090060-00MXY
KRTM 900.750	900	745	KRT-090075-00MXY
KRTM 1220.450	1220	445	KRT-122045-00MXY
KRTM 1220.500	1220	495	KRT-122050-00MXY
KRTM 1220.600	1220	595	KRT-122060-00MXY
KRTM 1220.750	1220	745	KRT-122075-00MXY
KRTM 1500.450	1500	445	KRT-150045-00MXY
KRTM 1500.500	1500	495	KRT-150050-00MXY
KRTM 1500.600	1500	595	KRT-150060-00MXY
KRTM 1500.750	1500	745	KRT-150075-00MXY
KRTM 1820.450	1820	445	KRT-182045-00MXY
KRTM 1820.500	1820	495	KRT-182050-00MXY
KRTM 1820.600	1820	595	KRT-182060-00MXY
KRTM 1820.750	1820	745	KRT-182075-00MXY



KORALUX LINEAR CLASSIC KORALUX LINEAR CLASSIC - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLC 700.450	700	450	KLC-070045-00-XY
KLC 700.500	700	500	KLC-070050-00-XY
KLC 700.600	700	600	KLC-070060-00-XY
KLC 700.750	700	750	KLC-070075-00-XY
KLC 900.450	900	450	KLC-090045-00-XY
KLC 900.500	900	500	KLC-090050-00-XY
KLC 900.600	900	600	KLC-090060-00-XY
KLC 900.750	900	750	KLC-090075-00-XY
KLC 1220.450	1220	450	KLC-122045-00-XY
KLC 1220.500	1220	500	KLC-122050-00-XY
KLC 1220.600	1220	600	KLC-122060-00-XY
KLC 1220.750	1220	750	KLC-122075-00-XY
KLC 1500.450	1500	450	KLC-150045-00-XY
KLC 1500.500	1500	500	KLC-150050-00-XY
KLC 1500.600	1500	600	KLC-150060-00-XY
KLC 1500.750	1500	750	KLC-150075-00-XY
KLC 1820.450	1820	450	KLC-182045-00-XY
KLC 1820.500	1820	500	KLC-182050-00-XY
KLC 1820.600	1820	600	KLC-182060-00-XY
KLC 1820.750	1820	750	KLC-182075-00-XY
KLCM 700.450	700	450	KLC-070045-00MXY
KLCM 700.500	700	500	KLC-070050-00MXY
KLCM 700.600	700	600	KLC-070060-00MXY
KLCM 700.750	700	750	KLC-070075-00MXY
KLCM 900.450	900	450	KLC-090045-00MXY
KLCM 900.500	900	500	KLC-090050-00MXY
KLCM 900.600	900	600	KLC-090060-00MXY
KLCM 900.750	900	750	KLC-090075-00MXY
KLCM 1220.450	1220	450	KLC-122045-00MXY
KLCM 1220.500	1220	500	KLC-122050-00MXY
KLCM 1220.600	1220	600	KLC-122060-00MXY
KLCM 1220.750	1220	750	KLC-122075-00MXY
KLCM 1500.450	1500	450	KLC-150045-00MXY
KLCM 1500.500	1500	500	KLC-150050-00MXY
KLCM 1500.600	1500	600	KLC-150060-00MXY
KLCM 1500.750	1500	750	KLC-150075-00MXY
KLCM 1820.450	1820	450	KLC-182045-00MXY
KLCM 1820.500	1820	500	KLC-182050-00MXY
KLCM 1820.600	1820	600	KLC-182060-00MXY
KLCM 1820.750	1820	750	KLC-182075-00MXY

KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLXM 900.450	900	450	KLX-090045-00M27
KLXM 900.600	900	600	KLX-090060-00M27
KLXM 900.750	900	750	KLX-090075-00M27
KLXM 1220.450	1220	450	KLX-122045-00M27
KLXM 1220.600	1220	600	KLX-122060-00M27
KLXM 1220.750	1220	750	KLX-122075-00M27
KLXM 1500.450	1500	450	KLX-150045-00M27
KLXM 1500.600	1500	600	KLX-150060-00M27
KLXM 1500.750	1500	750	KLX-150075-00M27
KLXM 1820.450	1820	450	KLX-182045-00M27
KLXM 1820.600	1820	600	KLX-182060-00M27
KLXM 1820.750	1820	750	KLX-182075-00M27

KORALUX STANDARD

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KS 700.400	700	400	KSC-070040-00-XY
KS 700.500	700	500	KSC-070050-00-XY
KS 700.600	700	600	KSC-070060-00-XY
KS 900.400	900	400	KSC-090040-00-XY
KS 900.500	900	500	KSC-090050-00-XY
KS 900.600	900	600	KSC-090060-00-XY
KS 1220.400	1220	400	KSC-122040-00-XY
KS 1220.500	1220	500	KSC-122050-00-XY
KS 1220.600	1220	600	KSC-122060-00-XY
KS 1500.400	1500	400	KSC-150040-00-XY
KS 1500.500	1500	500	KSC-150050-00-XY
KS 1500.600	1500	600	KSC-150060-00-XY

KORALUX NEO

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLN 1100.500	1095	496	KLN-110050-00-XY
KLN 1100.600	1095	596	KLN-110060-00-XY
KLN 1420.500	1415	496	KLN-142050-00-XY
KLN 1420.600	1415	596	KLN-142060-00-XY
KLN 1700.500	1695	496	KLN-170050-00-XY
KLN 1700.600	1695	596	KLN-170060-00-XY

KORALUX RONDO CLASSIC KORALUX RONDO CLASSIC - M

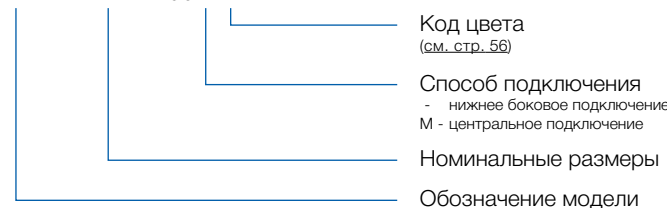
Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KRC 700.450	700	445	KRC-070045-00-XY
KRC 700.500	700	495	KRC-070050-00-XY
KRC 700.600	700	595	KRC-070060-00-XY
KRC 700.750	700	745	KRC-070075-00-XY
KRC 900.450	900	445	KRC-090045-00-XY
KRC 900.500	900	495	KRC-090050-00-XY
KRC 900.600	900	595	KRC-090060-00-XY
KRC 900.750	900	745	KRC-090075-00-XY
KRC 1220.450	1220	445	KRC-122045-00-XY
KRC 1220.500	1220	495	KRC-122050-00-XY
KRC 1220.600	1220	595	KRC-122060-00-XY
KRC 1220.750	1220	745	KRC-122075-00-XY
KRC 1500.450	1500	445	KRC-150045-00-XY
KRC 1500.500	1500	495	KRC-150050-00-XY
KRC 1500.600	1500	595	KRC-150060-00-XY
KRC 1500.750	1500	745	KRC-150075-00-XY
KRC 1820.450	1820	445	KRC-182045-00-XY
KRC 1820.500	1820	495	KRC-182050-00-XY
KRC 1820.600	1820	595	KRC-182060-00-XY
KRC 1820.750	1820	745	KRC-182075-00-XY
KRCM 700.450	700	445	KRC-070045-00MXY
KRCM 700.500	700	495	KRC-070050-00MXY
KRCM 700.600	700	595	KRC-070060-00MXY
KRCM 700.750	700	745	KRC-070075-00MXY
KRCM 900.450	900	445	KRC-090045-00MXY
KRCM 900.500	900	495	KRC-090050-00MXY
KRCM 900.600	900	595	KRC-090060-00MXY
KRCM 900.750	900	745	KRC-090075-00MXY
KRCM 1220.450	1220	445	KRC-122045-00MXY
KRCM 1220.500	1220	495	KRC-122050-00MXY
KRCM 1220.600	1220	595	KRC-122060-00MXY
KRCM 1220.750	1220	745	KRC-122075-00MXY
KRCM 1500.450	1500	445	KRC-150045-00MXY
KRCM 1500.500	1500	495	KRC-150050-00MXY
KRCM 1500.600	1500	595	KRC-150060-00MXY
KRCM 1500.750	1500	745	KRC-150075-00MXY
KRCM 1820.450	1820	445	KRC-182045-00MXY
KRCM 1820.500	1820	495	KRC-182050-00MXY
KRCM 1820.600	1820	595	KRC-182060-00MXY
KRCM 1820.750	1820	745	KRC-182075-00MXY

KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KRXM 900.450	900	449	KRX-090045-00M27
KRXM 900.600	900	595	KRX-090060-00M27
KRXM 900.750	900	745	KRX-090075-00M27
KRXM 1220.450	1220	449	KRX-122045-00M27
KRXM 1220.600	1220	595	KRX-122060-00M27
KRXM 1220.750	1220	745	KRX-122075-00M27
KRXM 1500.450	1500	449	KRX-150045-00M27
KRXM 1500.600	1500	595	KRX-150060-00M27
KRXM 1500.750	1500	745	KRX-150075-00M27
KRXM 1820.450	1820	449	KRX-182045-00M27
KRXM 1820.600	1820	595	KRX-182060-00M27
KRXM 1820.750	1820	745	KRX-182075-00M27

Схема образования кода

KMM-HHHLLL-00NXY



Практический пример создания кода

Трубчатый радиатор с нижним центральным подключением KORALUX RONDO COMFORT – M, высота H = 1 220 мм, длина L = 600 мм, цвет белый RAL 9016

Общая структура
Правильный код

KMM-HHHLLL-00NXY
KRT-122060-00M10

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

KORALUX LINEAR MAX - E KORALUX RONDO MAX - E

Типовое обозначение	Н [мм]	Л [мм]	Код для заказа
KLME 700.450	690	450	KLM-070045-00EXY
KLME 700.600	690	600	KLM-070060-00EXY
KLME 700.750	690	750	KLM-070075-00EXY
KLME 900.450	900	450	KLM-090045-00EXY
KLME 900.600	900	600	KLM-090060-00EXY
KLME 900.750	900	750	KLM-090075-00EXY
KLME 1220.450	1215	450	KLM-122045-00EXY
KLME 1220.600	1215	600	KLM-122060-00EXY
KLME 1220.750	1215	750	KLM-122075-00EXY
KLME 1500.450	1495	450	KLM-150045-00EXY
KLME 1500.600	1495	600	KLM-150060-00EXY
KLME 1500.750	1495	750	KLM-150075-00EXY
KLME 1820.450	1810	450	KLM-182045-00EXY
KLME 1820.600	1810	600	KLM-182060-00EXY
KLME 1820.750	1810	750	KLM-182075-00EXY
KRME 700.450	690	445	KRM-070045-00EXY
KRME 700.600	690	595	KRM-070060-00EXY
KRME 700.750	690	745	KRM-070075-00EXY
KRME 900.450	900	445	KRM-090045-00EXY
KRME 900.600	900	595	KRM-090060-00EXY
KRME 900.750	900	745	KRM-090075-00EXY
KRME 1220.450	1215	445	KRM-122045-00EXY
KRME 1220.600	1215	595	KRM-122060-00EXY
KRME 1220.750	1215	745	KRM-122075-00EXY
KRME 1500.450	1495	445	KRM-150045-00EXY
KRME 1500.600	1495	595	KRM-150060-00EXY
KRME 1500.750	1495	745	KRM-150075-00EXY
KRME 1820.450	1810	445	KRM-182045-00EXY
KRME 1820.600	1810	595	KRM-182060-00EXY
KRME 1820.750	1810	745	KRM-182075-00EXY

KORALUX LINEAR CLASSIC - E KORALUX RONDO CLASSIC - E

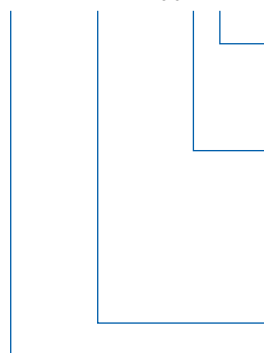
Типовое обозначение	Н [мм]	Л [мм]	Код для заказа
KLCE 700.600	700	600	KLC-070060-00EXY
KLCE 700.750	700	750	KLC-070075-00EXY
KLCE 900.450	900	450	KLC-090045-00EXY
KLCE 900.500	900	500	KLC-090050-00EXY
KLCE 900.600	900	600	KLC-090060-00EXY
KLCE 900.750	900	750	KLC-090075-00EXY
KLCE 1220.450	1220	450	KLC-122045-00EXY
KLCE 1220.500	1220	500	KLC-122050-00EXY
KLCE 1220.600	1220	600	KLC-122060-00EXY
KLCE 1220.750	1220	750	KLC-122075-00EXY
KLCE 1500.450	1500	450	KLC-150045-00EXY
KLCE 1500.500	1500	500	KLC-150050-00EXY
KLCE 1500.600	1500	600	KLC-150060-00EXY
KLCE 1500.750	1500	750	KLC-150075-00EXY
KLCE 1820.450	1820	450	KLC-182045-00EXY
KLCE 1820.500	1820	500	KLC-182050-00EXY
KLCE 1820.600	1820	600	KLC-182060-00EXY
KLCE 1820.750	1820	750	KLC-182075-00EXY
KRCE 700.600	700	595	KRC-070060-00EXY
KRCE 700.750	700	745	KRC-070075-00EXY
KRCE 900.450	900	445	KRC-090045-00EXY
KRCE 900.500	900	495	KRC-090050-00EXY
KRCE 900.600	900	595	KRC-090060-00EXY
KRCE 900.750	900	745	KRC-090075-00EXY
KRCE 1220.450	1220	445	KRC-122045-00EXY
KRCE 1220.500	1220	495	KRC-122050-00EXY
KRCE 1220.600	1220	595	KRC-122060-00EXY
KRCE 1220.750	1220	745	KRC-122075-00EXY
KRCE 1500.450	1500	445	KRC-150045-00EXY
KRCE 1500.500	1500	495	KRC-150050-00EXY
KRCE 1500.600	1500	595	KRC-150060-00EXY
KRCE 1500.750	1500	745	KRC-150075-00EXY
KRCE 1820.450	1820	445	KRC-182045-00EXY
KRCE 1820.500	1820	495	KRC-182050-00EXY
KRCE 1820.600	1820	595	KRC-182060-00EXY
KRCE 1820.750	1820	745	KRC-182075-00EXY

KORALUX LINEAR COMFORT - E KORALUX RONDO COMFORT - E

Типовое обозначение	Н [мм]	Л [мм]	Код для заказа
KLTE 700.500	700	500	KLT-070050-00EXY
KLTE 700.600	700	600	KLT-070060-00EXY
KLTE 700.750	700	750	KLT-070075-00EXY
KLTE 900.450	900	450	KLT-090045-00EXY
KLTE 900.500	900	500	KLT-090050-00EXY
KLTE 900.600	900	600	KLT-090060-00EXY
KLTE 900.750	900	750	KLT-090075-00EXY
KLTE 1220.450	1220	450	KLT-122045-00EXY
KLTE 1220.500	1220	500	KLT-122050-00EXY
KLTE 1220.600	1220	600	KLT-122060-00EXY
KLTE 1220.750	1220	750	KLT-122075-00EXY
KLTE 1500.450	1500	450	KLT-150045-00EXY
KLTE 1500.500	1500	500	KLT-150050-00EXY
KLTE 1500.600	1500	600	KLT-150060-00EXY
KLTE 1500.750	1500	750	KLT-150075-00EXY
KLTE 1820.450	1820	450	KLT-182045-00EXY
KLTE 1820.500	1820	500	KLT-182050-00EXY
KLTE 1820.600	1820	600	KLT-182060-00EXY
KLTE 1820.750	1820	750	KLT-182075-00EXY
KRTE 700.500	700	495	KRT-070050-00EXY
KRTE 700.600	700	595	KRT-070060-00EXY
KRTE 700.750	700	745	KRT-070075-00EXY
KRTE 900.450	900	445	KRT-090045-00EXY
KRTE 900.500	900	495	KRT-090050-00EXY
KRTE 900.600	900	595	KRT-090060-00EXY
KRTE 900.750	900	745	KRT-090075-00EXY
KRTE 1220.450	1220	445	KRT-122045-00EXY
KRTE 1220.500	1220	495	KRT-122050-00EXY
KRTE 1220.600	1220	595	KRT-122060-00EXY
KRTE 1220.750	1220	745	KRT-122075-00EXY
KRTE 1500.450	1500	445	KRT-150045-00EXY
KRTE 1500.500	1500	495	KRT-150050-00EXY
KRTE 1500.600	1500	595	KRT-150060-00EXY
KRTE 1500.750	1500	745	KRT-150075-00EXY
KRTE 1820.450	1820	445	KRT-182045-00EXY
KRTE 1820.500	1820	495	KRT-182050-00EXY
KRTE 1820.600	1820	595	KRT-182060-00EXY
KRTE 1820.750	1820	745	KRT-182075-00EXY

Схема образования кода

KMM-HHLLLL-00NXY



Код цвета
(см. стр. 56)

Е - эл. нагревательный элемент без встроенного терморегулятора
Н - эл. нагревательный элемент со встроенным терморегулятором
А - электрический нагревательный элемент со встроенным терморегулятором и управлением с помощью приложения NEX APP

Номинальные размеры [см]
 Обозначение модели

Электрический трубчатый обогреватель KORALUX-E стандартно поставляется в белом цвете RAL 9016, в комплект входит электрический нагревательный элемент с белой крышкой и белым кабелем. Его также можно заказать в цветах, выбранных из цветовой карты KORADO или RAL. Для черных оттенков радиаторов (коды цветов: 39, 40 и 58) электрический нагревательный элемент поставляется с черной крышкой и черным кабелем. Для радиаторов других цветовых оттенков используется нагревательный элемент с хромированной крышкой и серым кабелем.



KORALUX LINEAR MAX - ERH KORALUX RONDO MAX - ERH

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLMH 700.450	690	450	KLM-070045-00HXY
KLMH 700.600	690	600	KLM-070060-00HXY
KLMH 700.750	690	750	KLM-070075-00HXY
KLMH 900.450	900	450	KLM-090045-00HXY
KLMH 900.600	900	600	KLM-090060-00HXY
KLMH 900.750	900	750	KLM-090075-00HXY
KLMH 1220.450	1215	450	KLM-122045-00HXY
KLMH 1220.600	1215	600	KLM-122060-00HXY
KLMH 1220.750	1215	750	KLM-122075-00HXY
KLMH 1500.450	1495	450	KLM-150045-00HXY
KLMH 1500.600	1495	600	KLM-150060-00HXY
KLMH 1500.750	1495	750	KLM-150075-00HXY
KLMH 1820.450	1810	450	KLM-182045-00HXY
KLMH 1820.600	1810	600	KLM-182060-00HXY
KLMH 1820.750	1810	750	KLM-182075-00HXY
KRMH 700.450	690	445	KRM-070045-00HXY
KRMH 700.600	690	595	KRM-070060-00HXY
KRMH 700.750	690	745	KRM-070075-00HXY
KRMH 900.450	900	445	KRM-090045-00HXY
KRMH 900.600	900	595	KRM-090060-00HXY
KRMH 900.750	900	745	KRM-090075-00HXY
KRMH 1220.450	1215	445	KRM-122045-00HXY
KRMH 1220.600	1215	595	KRM-122060-00HXY
KRMH 1220.750	1215	745	KRM-122075-00HXY
KRMH 1500.450	1495	445	KRM-150045-00HXY
KRMH 1500.600	1495	595	KRM-150060-00HXY
KRMH 1500.750	1495	745	KRM-150075-00HXY
KRMH 1820.450	1810	445	KRM-182045-00HXY
KRMH 1820.600	1810	595	KRM-182060-00HXY
KRMH 1820.750	1810	745	KRM-182075-00HXY

KORALUX LINEAR CLASSIC - ERH KORALUX RONDO CLASSIC - ERH

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLCH 700.600	700	600	KLC-070060-00HXY
KLCH 700.750	700	750	KLC-070075-00HXY
KLCH 900.450	900	450	KLC-090045-00HXY
KLCH 900.500	900	500	KLC-090050-00HXY
KLCH 900.600	900	600	KLC-090060-00HXY
KLCH 900.750	900	750	KLC-090075-00HXY
KLCH 1220.450	1220	450	KLC-122045-00HXY
KLCH 1220.500	1220	500	KLC-122050-00HXY
KLCH 1220.600	1220	600	KLC-122060-00HXY
KLCH 1220.750	1220	750	KLC-122075-00HXY
KLCH 1500.450	1500	450	KLC-150045-00HXY
KLCH 1500.500	1500	500	KLC-150050-00HXY
KLCH 1500.600	1500	600	KLC-150060-00HXY
KLCH 1500.750	1500	750	KLC-150075-00HXY
KLCH 1820.450	1820	450	KLC-182045-00HXY
KLCH 1820.500	1820	500	KLC-182050-00HXY
KLCH 1820.600	1820	600	KLC-182060-00HXY
KLCH 1820.750	1820	750	KLC-182075-00HXY
KRCH 700.600	700	595	KRC-070060-00HXY
KRCH 700.750	700	745	KRC-070075-00HXY
KRCH 900.450	900	445	KRC-090045-00HXY
KRCH 900.500	900	495	KRC-090050-00HXY
KRCH 900.600	900	595	KRC-090060-00HXY
KRCH 900.750	900	745	KRC-090075-00HXY
KRCH 1220.450	1220	445	KRC-122045-00HXY
KRCH 1220.500	1220	495	KRC-122050-00HXY
KRCH 1220.600	1220	595	KRC-122060-00HXY
KRCH 1220.750	1220	745	KRC-122075-00HXY
KRCH 1500.450	1500	445	KRC-150045-00HXY
KRCH 1500.500	1500	495	KRC-150050-00HXY
KRCH 1500.600	1500	595	KRC-150060-00HXY
KRCH 1500.750	1500	745	KRC-150075-00HXY
KRCH 1820.450	1820	445	KRC-182045-00HXY
KRCH 1820.500	1820	495	KRC-182050-00HXY
KRCH 1820.600	1820	595	KRC-182060-00HXY
KRCH 1820.750	1820	745	KRC-182075-00HXY

KORALUX LINEAR COMFORT - ERH KORALUX RONDO COMFORT - ERH

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLTH 700.500	700	500	KLT-070050-00HXY
KLTH 700.600	700	600	KLT-070060-00HXY
KLTH 700.750	700	750	KLT-070075-00HXY
KLTH 900.450	900	450	KLT-090045-00HXY
KLTH 900.500	900	500	KLT-090050-00HXY
KLTH 900.600	900	600	KLT-090060-00HXY
KLTH 900.750	900	750	KLT-090075-00HXY
KLTH 1220.450	1220	450	KLT-122045-00HXY
KLTH 1220.500	1220	500	KLT-122050-00HXY
KLTH 1220.600	1220	600	KLT-122060-00HXY
KLTH 1220.750	1220	750	KLT-122075-00HXY
KLTH 1500.450	1500	450	KLT-150045-00HXY
KLTH 1500.500	1500	500	KLT-150050-00HXY
KLTH 1500.600	1500	600	KLT-150060-00HXY
KLTH 1500.750	1500	750	KLT-150075-00HXY
KLTH 1820.450	1820	450	KLT-182045-00HXY
KLTH 1820.500	1820	500	KLT-182050-00HXY
KLTH 1820.600	1820	600	KLT-182060-00HXY
KLTH 1820.750	1820	750	KLT-182075-00HXY
KRTH 700.500	700	495	KRT-070050-00HXY
KRTH 700.600	700	595	KRT-070060-00HXY
KRTH 700.750	700	745	KRT-070075-00HXY
KRTH 900.450	900	445	KRT-090045-00HXY
KRTH 900.500	900	495	KRT-090050-00HXY
KRTH 900.600	900	595	KRT-090060-00HXY
KRTH 900.750	900	745	KRT-090075-00HXY
KRTH 1220.450	1220	445	KRT-122045-00HXY
KRTH 1220.500	1220	495	KRT-122050-00HXY
KRTH 1220.600	1220	595	KRT-122060-00HXY
KRTH 1220.750	1220	745	KRT-122075-00HXY
KRTH 1500.450	1500	445	KRT-150045-00HXY
KRTH 1500.500	1500	495	KRT-150050-00HXY
KRTH 1500.600	1500	595	KRT-150060-00HXY
KRTH 1500.750	1500	745	KRT-150075-00HXY
KRTH 1820.450	1820	445	KRT-182045-00HXY
KRTH 1820.500	1820	495	KRT-182050-00HXY
KRTH 1820.600	1820	595	KRT-182060-00HXY
KRTH 1820.750	1820	745	KRT-182075-00HXY

Практический пример создания кода

Электрический трубчатый обогреватель KORALUX LINEAR MAX со встроенным электронным регулятором температуры поверхности высота H = 1 495 мм, длина L = 750 мм, цвет белый RAL 9016

Общая структура

Правильный код

KMM-HHHLLL-00HXY

KLM-150075-00H10

Электрические трубчатые обогреватели KORALUX-ERH и KORALUX-ERA стандартно поставляются в белом цвете RAL 9016, в комплект входит электрический нагревательный элемент с белым регулятором и белым кабелем. Их также можно заказать в цветах, выбранных из цветовой карты KORADO или RAL. Для черных оттенков радиаторов (коды цветов: 39, 40, 58) электрический нагревательный элемент поставляется с черным матовым регулятором и черным кабелем. Для радиаторов других цветовых оттенков используется нагревательный элемент с хромированным регулятором и серым кабелем.

Примечание: схему создания кода для заказа см. на стр. 48.

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

KORALUX LINEAR MAX - ERA KORALUX RONDO MAX - ERA

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLMA 700.450	690	450	KLM-070045-00AXY
KLMA 700.600	690	600	KLM-070060-00AXY
KLMA 700.750	690	750	KLM-070075-00AXY
KLMA 900.450	900	450	KLM-090045-00AXY
KLMA 900.600	900	600	KLM-090060-00AXY
KLMA 900.750	900	750	KLM-090075-00AXY
KLMA 1220.450	1215	450	KLM-122045-00AXY
KLMA 1220.600	1215	600	KLM-122060-00AXY
KLMA 1220.750	1215	750	KLM-122075-00AXY
KLMA 1500.450	1495	450	KLM-150045-00AXY
KLMA 1500.600	1495	600	KLM-150060-00AXY
KLMA 1500.750	1495	750	KLM-150075-00AXY
KLMA 1820.450	1810	450	KLM-182045-00AXY
KLMA 1820.600	1810	600	KLM-182060-00AXY
KLMA 1820.750	1810	750	KLM-182075-00AXY
KRMA 700.450	690	445	KRM-070045-00AXY
KRMA 700.600	690	595	KRM-070060-00AXY
KRMA 700.750	690	745	KRM-070075-00AXY
KRMA 900.450	900	445	KRM-090045-00AXY
KRMA 900.600	900	595	KRM-090060-00AXY
KRMA 900.750	900	745	KRM-090075-00AXY
KRMA 1220.450	1215	445	KRM-122045-00AXY
KRMA 1220.600	1215	595	KRM-122060-00AXY
KRMA 1220.750	1215	745	KRM-122075-00AXY
KRMA 1500.450	1495	445	KRM-150045-00AXY
KRMA 1500.600	1495	595	KRM-150060-00AXY
KRMA 1500.750	1495	745	KRM-150075-00AXY
KRMA 1820.450	1810	445	KRM-182045-00AXY
KRMA 1820.600	1810	595	KRM-182060-00AXY
KRMA 1820.750	1810	745	KRM-182075-00AXY

KORALUX LINEAR CLASSIC - ERA KORALUX RONDO CLASSIC - ERA

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLCA 700.600	700	600	KLC-070060-00AXY
KLCA 700.750	700	750	KLC-070075-00AXY
KLCA 900.450	900	450	KLC-090045-00AXY
KLCA 900.500	900	500	KLC-090050-00AXY
KLCA 900.600	900	600	KLC-090060-00AXY
KLCA 900.750	900	750	KLC-090075-00AXY
KLCA 1220.450	1220	450	KLC-122045-00AXY
KLCA 1220.500	1220	500	KLC-122050-00AXY
KLCA 1220.600	1220	600	KLC-122060-00AXY
KLCA 1220.750	1220	750	KLC-122075-00AXY
KLCA 1500.450	1500	450	KLC-150045-00AXY
KLCA 1500.500	1500	500	KLC-150050-00AXY
KLCA 1500.600	1500	600	KLC-150060-00AXY
KLCA 1500.750	1500	750	KLC-150075-00AXY
KLCA 1820.450	1820	450	KLC-182045-00AXY
KLCA 1820.500	1820	500	KLC-182050-00AXY
KLCA 1820.600	1820	600	KLC-182060-00AXY
KLCA 1820.750	1820	750	KLC-182075-00AXY
KRCA 700.600	700	595	KRC-070060-00AXY
KRCA 700.750	700	745	KRC-070075-00AXY
KRCA 900.450	900	445	KRC-090045-00AXY
KRCA 900.500	900	495	KRC-090050-00AXY
KRCA 900.600	900	595	KRC-090060-00AXY
KRCA 900.750	900	745	KRC-090075-00AXY
KRCA 1220.450	1220	445	KRC-122045-00AXY
KRCA 1220.500	1220	495	KRC-122050-00AXY
KRCA 1220.600	1220	595	KRC-122060-00AXY
KRCA 1220.750	1220	745	KRC-122075-00AXY
KRCA 1500.450	1500	445	KRC-150045-00AXY
KRCA 1500.500	1500	495	KRC-150050-00AXY
KRCA 1500.600	1500	595	KRC-150060-00AXY
KRCA 1500.750	1500	745	KRC-150075-00AXY
KRCA 1820.450	1820	445	KRC-182045-00AXY
KRCA 1820.500	1820	495	KRC-182050-00AXY
KRCA 1820.600	1820	595	KRC-182060-00AXY
KRCA 1820.750	1820	745	KRC-182075-00AXY

KORALUX LINEAR COMFORT - ERA KORALUX RONDO COMFORT - ERA

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLTA 700.500	700	500	KLT-070050-00AXY
KLTA 700.600	700	600	KLT-070060-00AXY
KLTA 700.750	700	750	KLT-070075-00AXY
KLTA 900.450	900	450	KLT-090045-00AXY
KLTA 900.500	900	500	KLT-090050-00AXY
KLTA 900.600	900	600	KLT-090060-00AXY
KLTA 900.750	900	750	KLT-090075-00AXY
KLTA 1220.450	1220	450	KLT-122045-00AXY
KLTA 1220.500	1220	500	KLT-122050-00AXY
KLTA 1220.600	1220	600	KLT-122060-00AXY
KLTA 1220.750	1220	750	KLT-122075-00AXY
KLTA 1500.450	1500	450	KLT-150045-00AXY
KLTA 1500.500	1500	500	KLT-150050-00AXY
KLTA 1500.600	1500	600	KLT-150060-00AXY
KLTA 1500.750	1500	750	KLT-150075-00AXY
KLTA 1820.450	1820	450	KLT-182045-00AXY
KLTA 1820.500	1820	500	KLT-182050-00AXY
KLTA 1820.600	1820	600	KLT-182060-00AXY
KLTA 1820.750	1820	750	KLT-182075-00AXY
KRTA 700.500	700	495	KRT-070050-00AXY
KRTA 700.600	700	595	KRT-070060-00AXY
KRTA 700.750	700	745	KRT-070075-00AXY
KRTA 900.450	900	445	KRT-090045-00AXY
KRTA 900.500	900	495	KRT-090050-00AXY
KRTA 900.600	900	595	KRT-090060-00AXY
KRTA 900.750	900	745	KRT-090075-00AXY
KRTA 1220.450	1220	445	KRT-122045-00AXY
KRTA 1220.500	1220	495	KRT-122050-00AXY
KRTA 1220.600	1220	595	KRT-122060-00AXY
KRTA 1220.750	1220	745	KRT-122075-00AXY
KRTA 1500.450	1500	445	KRT-150045-00AXY
KRTA 1500.500	1500	495	KRT-150050-00AXY
KRTA 1500.600	1500	595	KRT-150060-00AXY
KRTA 1500.750	1500	745	KRT-150075-00AXY
KRTA 1820.450	1820	445	KRT-182045-00AXY
KRTA 1820.500	1820	495	KRT-182050-00AXY
KRTA 1820.600	1820	595	KRT-182060-00AXY
KRTA 1820.750	1820	745	KRT-182075-00AXY

KORALUX NEO - E KORALUX NEO - ERH KORALUX NEO - ERA

Типовое обозначение	H [мм]	L [мм]	Код для заказа
KLNE 1100.500	1095	496	KLN-110050-00EXY
KLNE 1100.600	1095	596	KLN-110060-00EXY
KLNE 1420.500	1415	496	KLN-142050-00EXY
KLNE 1420.600	1415	596	KLN-142060-00EXY
KLNE 1700.500	1695	496	KLN-170050-00EXY
KLNE 1700.600	1695	596	KLN-170060-00EXY
KLNH 1100.500	1095	496	KLN-110050-00HXY
KLNH 1100.600	1095	596	KLN-110060-00HXY
KLNH 1420.500	1415	496	KLN-142050-00HXY
KLNH 1420.600	1415	596	KLN-142060-00HXY
KLNH 1700.500	1695	496	KLN-170050-00HXY
KLNH 1700.600	1695	596	KLN-170060-00HXY
KLNA 1100.500	1095	496	KLN-110050-00AXY
KLNA 1100.600	1095	596	KLN-110060-00AXY
KLNA 1420.500	1415	496	KLN-142050-00AXY
KLNA 1420.600	1415	596	KLN-142060-00AXY
KLNA 1700.500	1695	496	KLN-170050-00AXY
KLNA 1700.600	1695	596	KLN-170060-00AXY

Примечание: схему создания кода для заказа см. на стр. 48.

КОМБИНИРОВАННОЕ ОТОПЛЕНИЕ – ЭЛ. НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Электрический нагревательный элемент без встроенного терморегулятора

Цвет	Белый	Хром	Чёрный
Мощность [Вт]	Код для заказа	Код для заказа	Код для заказа
200	Z-KTECO-0200-10	Z-KTECO-0200-27	Z-KTECO-0200-39
300	Z-KTECO-0300-10	Z-KTECO-0300-27	Z-KTECO-0300-39
400	Z-KTECO-0400-10	Z-KTECO-0400-27	Z-KTECO-0400-39
500	Z-KTECO-0500-10	Z-KTECO-0500-27	Z-KTECO-0500-39
600	Z-KTECO-0600-10	Z-KTECO-0600-27	Z-KTECO-0600-39
700	Z-KTECO-0700-10	Z-KTECO-0700-27	Z-KTECO-0700-39
800	Z-KTECO-0800-10	Z-KTECO-0800-27	Z-KTECO-0800-39
900	Z-KTECO-0900-10	Z-KTECO-0900-27	Z-KTECO-0900-39
1000	Z-KTECO-1000-10	Z-KTECO-1000-27	Z-KTECO-1000-39
1200	Z-KTECO-1200-10	Z-KTECO-1200-27	Z-KTECO-1200-39

Электрический нагревательный элемент со встроенным терморегулятором

Цвет	Белый	Хром	Чёрный мат
Мощность [Вт]	Код для заказа	Код для заказа	Код для заказа
200	Z-KTERH-0200-10	Z-KTERH-0200-27	Z-KTERH-0200-58
300	Z-KTERH-0300-10	Z-KTERH-0300-27	Z-KTERH-0300-58
400	Z-KTERH-0400-10	Z-KTERH-0400-27	Z-KTERH-0400-58
500	Z-KTERH-0500-10	Z-KTERH-0500-27	Z-KTERH-0500-58
600	Z-KTERH-0600-10	Z-KTERH-0600-27	Z-KTERH-0600-58
800	Z-KTERH-0800-10	Z-KTERH-0800-27	Z-KTERH-0800-58
1000	Z-KTERH-1000-10	Z-KTERH-1000-27	Z-KTERH-1000-58
1200	Z-KTERH-1200-10	Z-KTERH-1200-27	Z-KTERH-1200-58

Электрический нагревательный элемент со встроенным терморегулятором и возможностью управления с помощью приложения через Bluetooth

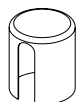
Цвет	Белый	Хром	Чёрный мат
Мощность [Вт]	Код для заказа	Код для заказа	Код для заказа
200	Z-KTERA-0200-10	Z-KTERA-0200-27	Z-KTERA-0200-58
300	Z-KTERA-0300-10	Z-KTERA-0300-27	Z-KTERA-0300-58
400	Z-KTERA-0400-10	Z-KTERA-0400-27	Z-KTERA-0400-58
500	Z-KTERA-0500-10	Z-KTERA-0500-27	Z-KTERA-0500-58
600	Z-KTERA-0600-10	Z-KTERA-0600-27	Z-KTERA-0600-58
800	Z-KTERA-0800-10	Z-KTERA-0800-27	Z-KTERA-0800-58
1000	Z-KTERA-1000-10	Z-KTERA-1000-27	Z-KTERA-1000-58
1200	Z-KTERA-1200-10	Z-KTERA-1200-27	Z-KTERA-1200-58

Комбинированное отопление - аксессуары

Название	Цвет	Код для заказа	ECO	ERN	ERA
Крышка для кабеля ECO	белый	Z-SKV-0005-10	✓	✗	✗
Крышка для кабеля ECO	чёрный	Z-SKV-0005-39	✓	✗	✗
Крышка для кабеля ECO	хром	Z-SKV-0005-27	✓	✗	✗
Датчик комнатной темп.		Z-SKV-0006	✗	✗	✓
Датчик открытия окна		Z-SKV-0007	✗	✗	✓
Штепсель с выключателем	белый	Z-SKV-0008-10	✓	✓	✓
Штепсель с выключателем	чёрный	Z-SKV-0008-39	✓	✓	✓
Штепсель с выключателем	серый	Z-SKV-0008-57	✓	✓	✓
Штуцер Т		Z-SKV-0009	✓	✓	✓

Аксессуары

Технические данные	Штепсель с выключателем
Код для заказа	Z-SKV-0008-XY
Выключатель	Да
Сигнализация включения	Да
Напряжение	230 V / 50 Hz
Класс защиты	IP40



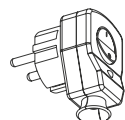
Крышка для
кабеля ECO



Датчик комнатной
температуры



Датчик открытия
окна



Штепсель
с выключателем



Штуцер Т

Примечание: схему создания кода для заказа см. на стр. 48.

Указанная информация регламентирует условия для использования стальных отопительных приборов, со стандартно выполненной окончателной отделкой поверхности в соответствии со стандартом DIN 55 900 и определяет критические места, помещения и виды среды, ограничивающие их использование. Фирма «KORADO, a.s.» рекомендует, чтобы далее указанные рекомендации соблюдались в практике, и, безусловно, на это будет обращать внимание при решении возможных рекламаций.

ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕДЕЛЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТАЛЬНЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С ПОВЕРХНОСТНЫМ ПОКРЫТИЕМ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ DIN 55 900

(заключение Государственного исследовательского института защиты материала Прага)

1. Требования, предъявляемые к поверхностному покрытию отопительных приборов

1.1 Общее

Требования к внешнему покрытию отопительных приборов нормированы немецким стандартом DIN 55 900 «Внешняя отделка отопительных приборов. Термины, требования, испытания. Материалы для отделки поверхности. Внешняя отделка проводимая промышленным способом.» Данный стандарт действует для материалов, используемых для отделки поверхности отопительных приборов, как и для промышленным способом выполняемой отделки поверхности отопительных приборов для водяного отопления и парового отопления низкого давления (температура теплоносителя макс. до 120 °C). Предметом данного стандарта не является отделка поверхности отопительных приборов, которые эксплуатируются с температурой выше 120 °C, или которые предназначены для помещений с агрессивной или влажной атмосферой. При этом кухни, ванные комнаты и т.п., как и места вне досягаемости разбрызгивания воды в душе или туалете не считаются просторами с агрессивной или влажной атмосферой согласно толкованию выше указанного стандарта.

Стандарт DIN 55 900 разбит на 2 части. DIN 55 900-1 занимается грунтовым слоем лакокрасочного покрытия отопительных приборов, DIN 55 900-2 занимается отделочной покраской внешней поверхности отопительных приборов.

Стандарт нормирует требования на лакокрасочные покрытия, используемые для отделки поверхности отопительных приборов, а именно как на их физико-механические свойства (прилипаемость, устойчивость к ударам), так и на их коррозионную стойкость (стойкость по отношению к конденсатной воде).

Во всех общих требованиях стандарт требует, чтобы панельные отопительные приборы с отделочной покраской были пригодным способом защищены во время транспортировки, хранения, монтажа, и позволяли очистку поверхности стандартными моющими средствами.

Таким образом, он является основой для установления качества поверхности отопительных приборов и соблюдения всех принципов в нем содержащихся, является обязательным как для производителя, так и для потребителя отопительных приборов.

Неправильная эксплуатация прибора потребителем может стать причиной для прекращения гарантий со стороны производителя.

2. Характеристика видов среды

Характеристика типичных видов среды вместе с соответствующей степенью коррозионной агрессивности указаны в следующей таблице:

Описание типичных видов среды для оценки степени коррозионной агрессивности:

Степень коррозионной агрессивности	Коррозионная агрессивность	Примеры типичных видов внутренней среды
C-1	очень низкая	Отапливаемые помещения с низкой относительной влажностью (от 30 до 65 %) и незначительным загрязнением. Например: офисы, школы, музеи, квартиры, гостиницы, магазины и т. п.
C-2	низкая	Слабо отапливаемые помещения с колеблющейся температурой и относительной влажностью выше 70 %. Наличие небольшой конденсации и небольшое загрязнение, например: склады, коридоры, спортивные залы и т. п.
C-3	средняя	Помещения со средним количеством конденсата и со средним загрязнением от производственных и других процессов. Например: цех по производству пищевых продуктов, прачечные, пивоваренные заводы, молочные заводы, бойни и т. п.
C-4	высокая	Помещения с высоким количеством конденсата и со средним загрязнением от производственных и других процессов. Например: промышленные производственные производства, плавательные бассейны, бани, автомойки, общественные туалеты, и т. п.
C-5	очень высокая	Помещения с постоянным наличием конденсации и с высоким загрязнением от производственных и других процессов, напр., помещения шахт, подземные производственные помещения, вентилируемые тамбуры в тропических влажных областях.

Панельные отопительные приборы с внешней отделкой, соответствующей требованиям стандарта DIN 55 900, используются в помещениях с внутренней атмосферой C1 без ограничения с гарантированным продолжительным сроком службы.

DIN 55 900-2, панельные отопительные приборы не должны устанавливаться в помещениях с агрессивной или влажной средой (C2 – C5).

3. Возможность применения стальных отопительных приборов с отделкой поверхности, соответствующей стандарту DIN 55 900

3.1 Помещения с возможным попаданием на прибор воды или водных растворов

В помещениях с внутренней атмосферой C1 например: в жилых квартирах, офисах, школьных, гостиницах и других общественных зданиях. Существуют так же и другие помещения (кухни, ванные комнаты, туалеты), в таких помещениях находятся места с повышенным коррозионным воздействием с C2 по C5. Речь идет о помещениях с возможным попаданием на прибор воды или водных растворов. (Например: пространство под раковиной в душе, и т. п.). Такие места считаются помещениями с влажной или агрессивной атмосферой, и они не пригодны для размещения отопительных приборов, хотя помещения в целом (кухни, ванные комнаты, туалеты) не считаются средой с агрессивной или влажной атмосферой.

На панельные отопительные приборы, установленные в местах с возможным попаданием на прибор воды или водных растворов (помещения C2 – C5), следовательно, на отопительные приборы установленные в таких местах не распространяются гарантийные обязательства из-за коррозии или изменения внешнего вида поверхности.



В том случае, если требуется установить панельные отопительные приборы в таких зонах, то необходимо заказать чтобы прибор был изготовлен с использованием оцинкованного или коррозионно-устойчивого листа, соответствующее капотирование и т. п., которые препятствовали бы коррозионному повреждению поверхностной защиты используемых отопительных приборов.

3.2 Недостаточно вентилируемые помещения

Подразумеваются помещения (с внутренней атмосферой C2 и выше) с окнами, которые не открываются, или помещения полностью без окон, где не обеспечен достаточный обмен воздуха.

В таких помещениях может происходить у выключенных и поэтому холодных отопительных приборах образование конденсата на них. Таким образом, конденсат может нарушить защитное лакокрасочное покрытие отопительного прибора путем образования пузырьков или сквозной коррозии.

Также в качестве защиты от конденсата, не рекомендуется выключать отопительные приборы, размещенные в недостаточно вентилируемых помещениях.

Использование отопительных приборов, которые по отделке поверхности соответствуют стандарту DIN 55 900, в ванных комнатах, туалетах и прачечных (без окон) возможно только при соблюдении, что проветривание обеспечено в объеме, установленном стандартом DIN 18 017 часть 1 и часть 3, который нормирует обмен воздуха в помещении в течение часа. Требования к температурно-влажностному микроклимату указаны в ČSN EN ISO 7730.

В том случае, если нет возможности для регулярного проветривания или же не обеспечен постоянный обмен воздуха, то необходима непрерывная работа отопительных приборов, чтобы препятствовать возникновению холодных поверхностей, на которых может образоваться конденсат.

Требования к вентилированию бытовых и производственных помещений указаны в следующей таблице:

Помещение	Интенсивность обмена воздуха
Кухня	50 л/с – во время работы 12 л/с – при постоянном проветривании или открытых окнах
Ванные комнаты, туалеты	25 л/с – при использовании 10 л/с – при постоянном проветривании или открытых окнах
Гаражи а) отдельные б) совместные	50 л/с – отдельные 7,5 л/с на авто – совместные

3.3 Помещения с постоянно повышенной влажностью

Касается помещений (C2 – C5) плавательных бассейнов, саун, бань, общественных туалетов, моечных линий, прачечных, зарядных станций, производств химической и пищевой промышленности и помещений, где очистка производится мокрым путем при помощи моечного оборудования низкого или высокого давления. Для помещений такого типа панельные отопительные приборы, соответствующие DIN 55 900, не предназначены. Если возникает необходимость установки отопительных приборов в таких помещениях, предварительно получите консультацию у производителя, и установите параметры использования для панельных отопительных приборов с окончательной стандартной отделкой поверхности. В помещениях с коррозионным воздействием C1, как, например, офисы, раздевалки, цеха, столовые, где использование отопительных приборов, соответствующих DIN 55 900, разрешено без ограничения.

4. Хранение отопительных приборов у потребителя, монтаж и уход

Стандарт DIN 55 900 требует, чтобы панельные отопительные приборы с окончательной внешней отделкой были защищены во время транспортировки, хранения, монтажа, и была возможность очистки поверхности стандартными моющими средствами. Для этого необходимо руководствоваться следующей рекомендацией.

4.1 Транспортировка

Во время транспортировки, хранения и монтажа отопительных приборов необходимо уделять внимание тому, чтобы не произошло механическое повреждение внешнего лакокрасочного покрытия ни на самих отопительных приборах, ни на закрывающих элементах. Также повреждение дождем или любыми агрессивными видами загрязнений.

4.2 Хранение

Хранение отопительных приборов с окончательной внешней отделкой у потребителя должно проводиться в сухих и хорошо вентилируемых помещениях таким образом, чтобы в течение всего срока хранения не произошло коррозионное или механическое повреждение поверхности отопительных приборов.

4.3 Защита отделки поверхности во время монтажа

Монтаж отопительных приборов нужно выполнять таким образом, чтобы защитная упаковка снималась только после выполнения всех строительных работ (укладка полов, бетонные, малярные и уборочные работы), это необходимо, для того чтобы предотвратить повреждение отопительных приборов, главным образом для защиты их поверхности. Монтаж отопительных приборов и их ввод в эксплуатацию проводится без снятия защитной упаковки.

4.4 Уход за отопительными приборами

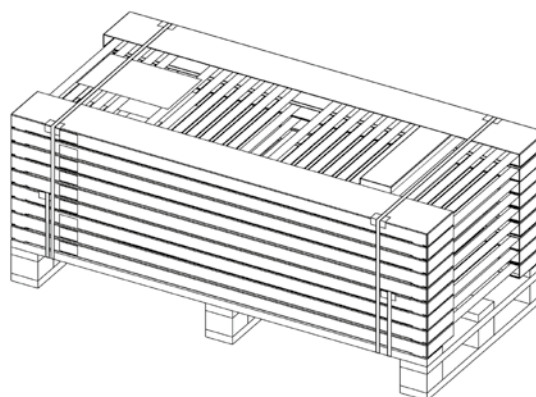
Панельные отопительные приборы с окончательной внешней отделкой поверхности могут быть очищены при помощи моющих средств, разбавляемых водой, которые обычно используются в домашнем хозяйстве без появления каких-либо нежелательных изменений лакированной поверхности. Эти средства не должны быть ни абразивными (царапать лакокрасочное покрытие), ни сильно щелочными или кислыми (химически агрессивные).

Упаковка

Трубчатые отопительные приборы KORALUX защищены пластиковыми уголками, упакованы в картон и полиэтиленовую самоусадочную пленку.

Транспортировка и складирование

Радиаторы укладываются на поддоны согласно внутренним предписаниям производителя. Поддоны можно размещать слоями только в соответствии с этими предписаниями. Поддоны с радиаторами можно транспортировать только в закрытых транспортных средствах. При складировании они должны быть уложены таким образом, чтобы они были достаточно защищены от атмосферных влияний. Их складирование на открытых и незащищенных площадках не допустимо.



ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Описание и конструкционные решения

Трубчатые отопительные приборы поставляются под торговым названием KORALUX, изготавливаются из закрытых стальных профилей разных диаметров и конфигураций.

Обзор моделей KORALUX

- Исполнение MAX
 - KORALUX LINEAR MAX
 - KORALUX LINEAR MAX - M
 - KORALUX RONDO MAX
 - KORALUX RONDO MAX - M
- Исполнение COMFORT
 - KORALUX LINEAR COMFORT
 - KORALUX LINEAR COMFORT - M
 - KORALUX RONDO COMFORT
 - KORALUX RONDO COMFORT - M
- Исполнение CLASSIC
 - KORALUX LINEAR CLASSIC
 - KORALUX LINEAR CLASSIC - M
 - KORALUX RONDO CLASSIC
 - KORALUX RONDO CLASSIC - M
- Исполнение NEO
 - KORALUX NEO
- Исполнение EXCLUSIVE
 - KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - M
 - KORALUX RONDO EXCLUSIVE - M
- Исполнение STANDARD
 - KORALUX STANDARD

Отделка поверхности

Использованная технология гарантирует основную цель:

- обеспечить длительную коррозионную и механическую стойкость
- качественную внешнюю поверхность
- гигиеничность поверхности отопительного прибора.

Отделка поверхности отопительных приборов разделена на три этапа:

- 1) Подготовка стальной поверхности – состоит из обезжиривания, фосфатирования и трёхразового ополаскивания.
- 2) Нанесение грунтового лака – используется прогрессивная технология катафорезного погружения. Грунтовое покрытие оптимальной толщины даже в самых критических и тяжело доступных местах. Окончательные антикоррозионные, адгезионные, механические и химические свойства получает катафорезный лак в печи для обжига. Этот процесс отделки поверхности является решающим для длительного срока службы отопительного прибора.
- 3) Нанесение верхнего слоя лака – используется эпоксиполиэфирный лак, который наносится при помощи автоматических распылителей, наносящих порошок в электростатическом поле покрасочной кабины. После затвердевания в печи и последующего охлаждения отделка поверхности отопительного прибора завершена.

Базисным оттенком краски является белый RAL 9016. По отдельному заказу отопительные приборы можно поставить в цветных оттенках в соответствии с образцами цветов.

Стандартное оснащение

Распределительный и водосборный профили оснащены выводами с внутренней резьбой G1/2. Составной частью поставки у всех трубчатых отопительных приборов (полотенцесушителей) является заглушка и воздуховыпускная пробка, также комплект крепёжных элементов для крепления к стене.

Использование

Трубчатые радиаторы KORALUX предназначены, прежде всего, для отопления ванных комнат, туалетов, кухонь, жилых помещений, кабинетов, вестибюлей и коридоров в жилых и общественных зданиях. Современная конструкция позволяет полностью использовать пространство в интерьере, а выбор цветных оттенков отвечает требованиям заказчиков.

Благодаря своей конструкции их можно использовать в отопительных системах с принудительной или естественной циркуляцией теплоносителя, максимальная допустимая температура которого составляет 110 °С. Приборы должны быть профессионально установлены в системах водяного отопления, которые профессионально проведены согласно VDI 2035 с учетом обеспечения и охраны против ущерба причиненного коррозией и извещиванием налетом.

Необходимо придерживаться этих главных параметров качества воды:

- диапазон pH 8,5–9,5 (для систем без алюминия)
- общая жесткость воды (содержание Ca + Mg ионов) до 1 ммоль/л
- солесодержание в пределах 300–500 µS/cm
- содержание кислорода макс. 0,1 мг/л.

Гарантия и качество

Производитель гарантирует герметичность, декларированные значения тепловой мощности трубчатых отопительных приборов KORALUX, установленных в водяных отопительных системах в течение 5 лет от даты продажи. Производитель не несет ответственность за деформации и повреждения радиаторов, возникшие во время их транспортировки, манипуляции или складирования. Гарантия не распространяется на механические и другие повреждения, возникшие неквалифицированно проведенным монтажом радиаторов.

С 1997 года фирма «KORADO, a.s.» является владельцем сертификата качества согласно стандарту ISO 9001. Эта система управления качеством описывает заранее все условия, требования и параметры с технической, производственной, коммерческой, транспортной и сервисной точки зрения. Заказчик является главной целью всей системы, его спокойствие влияет на цели и планы компании KORADO. Система управления качеством согласно стандарту ISO 9001:2008 гарантирует заказчику высокое и постоянное качество изделий и услуг.

Тепловая мощность и регистрация

Значения тепловой мощности радиаторов KORALUX были измерены согласно EN 442 в аккредитованной лаборатории. Доказательство соответствия с действующими европейскими директивами и стандартами было реализовано «Машиностроительным испытательным институтом», аккредитованным лицом 1015, г. Брно.



Качество панельных отопительных приборов KORALUX



- Система менеджмента качества согласно ISO 9001:2008

- гарантируем самую высокую степень в достижении постоянного качества изделий и служб компании KORADO на европейских и мировых рынках



- Система экологического менеджмента качества в соответствии с ISO 14001

- Наша компания сертифицирована по стандарту ISO 14001:2015, что подтверждает ее соответствие международным стандартам экологического менеджмента. Внедренная система управления качеством ISO 9001:2015 в сочетании с национальными знаками качества гарантирует высочайший уровень в достижении стабильного качества продукции и всей деятельности KORADO на европейском и мировом рынках.

Безопасность и доказательство соответствия с европейскими директивами и стандартами у панельных отопительных приборов KORALUX



- европейский стандарт для отопительных приборов EN 442



- **знаком CE** производитель подтверждает, что отопительные приборы KORALUX в соответствии с качествами указанными в Сертификате Соответствия составленного согласно постановления ЕП и Совета (ЕС) № 305/2011. Это соответствие было подтверждено нотифицированным лицом № 1015, «Машиностроительный испытательный институт, с.п.», г. Брно.

Сервисная поддержка и широкий спектр услуг для торговых партнеров и заказчиков

Быть специалистом в любой ситуации – это одна из основных идей компании KORADO, a.s. в области сервисной деятельности.

Компания KORADO, a.s. уделяет исключительное внимание прямой связи с партнерами. Проектировщикам, продавцам, монтажникам и теплотехникам она предоставляет широкую поддержку и комплекс технических материалов и информации для ежедневной работы. Цель ясна и понятна – создать такие условия, чтобы отдельные профессиональные группы имели возможность проектировать, продавать и монтировать панельные отопительные приборы RADIK, KORALUX и KORATHERM таким образом, чтобы конечный заказчик смог использовать все их полезные качества в полном объеме. Для осуществления этой цели компания KORADO, a.s. предлагает:

- технические каталоги для панельных отопительных приборов RADIK, полотенцесушителей KORALUX, дизайнерских приборов KORATHERM и каталог крепежной и монтажной техники KORAMONT

- комплект каталогов и информационных листов на отдельные модельные линейки отопительных приборов, их аксессуаров или принадлежностей

- сайт в Интернете с адресом www.korado.com

- электронную почту info@korado.cz

- семинары для специалистов в учебном фирменном центре

- профессиональные консультации в рамках специализированных ярмарок в Чешской Республике и за рубежом

Актуальное предложение опубликовано, в текущем порядке меняется и дополняется на бесплатной информационной телефонной линии, в Интернете.

Запросите информацию об актуальных сроках семинаров в учебном центре, о ярмарках, о новинках в производственном ассортименте и о новейшей информации и деятельности фирмы «KORADO, a. s.», г. Чешска Тржебова.

ОБРАЗЦЫ ЦВЕТОВ

ГЛЯНЦЕВЫЙ

code 10
White RAL 9016*



code 14
Jasmine



code 35
Silber RAL 9006



ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫЙ

code 16
Bahama



code 22
Manhattan



code 26
Pergamon



code 32
Anthrazit Metallic



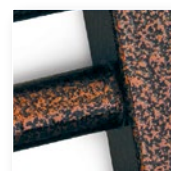
code 37
Red RAL 3001



code 39
Black RAL 9005



code 45
Pearl Brown

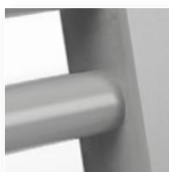


МАТОВЫЙ

code 47
RAL 9007



code 48
RAL 9006



code 49
RAL 7024



code 51
RAL 7016



code 54
RAL 7015



code 57
RAL 7040



ГЛУБОКО МАТОВЫЙ

code 40
Alloy Black



code 42
Gold



code 58
Black Matt



Предупреждение:

Возможно отклонение цвета в цветовой гамме по сравнению с цветом радиатора.

Основным цветовым исполнением является белый RAL 9016, остальные цветовые исполнения из цветовой гаммы за доплату 20 %.

Отопительные приборы возможно заказать также в остальных цветовых исполнениях согласно гамме RAL под кодом 99 за доплату 30 %.







KORADO®

Bří Hubálků 869
560 02 Česká Třebová
Česká Republika
e-mail: info@korado.cz
www.korado.com

Ev. č.: 08/24.11.10 RU