



Värme från golv till tak

Koralux Max

Grad-in AB
Torpa 12, S-432 95 Varberg
0340-64 68 20
offert@grad-in.se | order@grad-in.se | info@grad-in.se

www.grad-in.se

Linear Max, Linear Max - M



Specifikation

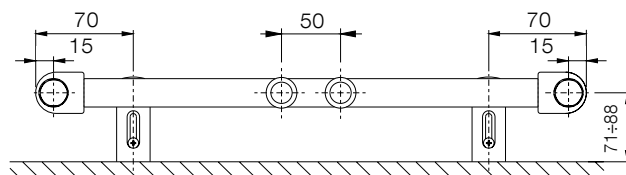
Höjd	690, 900, 1215, 1495, 1810 mm
Längd	450, 600, 750 mm
Bredd	35 mm
Anslutningsmått (KLM)	$h = L - 30 \text{ mm}$
Anslutningsmått (KLMM)	50 mm
Anslutningsgänga (KLM)	4 x G 1/2" invändig
Anslutningsgänga (KLMM)	6 x G 1/2" invändig
Maximalt tryck under drift	10 bar
Testtryck	13 bar
Maximal drifttemperatur	110°C
Flödeskoefficient (KLM)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
Flödeskoefficient (KLMM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ m}^2$
Resistenskoefficient (KLM)	$E_T = 1,8$
Resistenskoefficient (KLMM)	$E_T = 9,3$

Koralux MAX (KLM,KRM) är avsedd att installeras i det slutna värmesystemet och är designad för att uppnå maximal effekt som garanteras av den unika designen. Standard RAL9016 men kan levereras i valfri RAL-kulör.

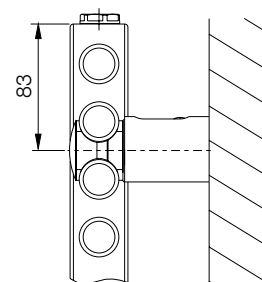
Finns i 4 olika utföranden:

- Linear – Rak form botten ansluten (KLM)
- Rondo – Rundad botten ansluten (KRM)
- Linear – Rak form Mittkopplad (KLMM)
- Rondo – Rundad Mittkopplad (KRMM)

Stålrör: 24 mm Stålprofil: 41 x 35 mm

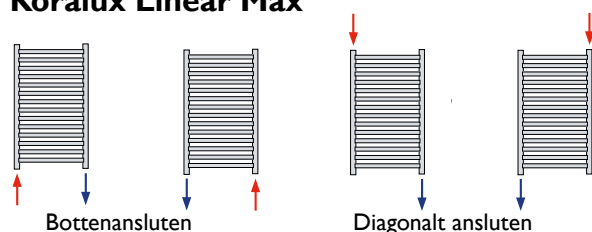


Monteringssetet levereras som standard och består av 4 special plastfästen, skruvar, pluggar och monteringsanvisningar.

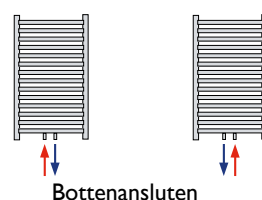


Installation och anslutningsmöjligheter

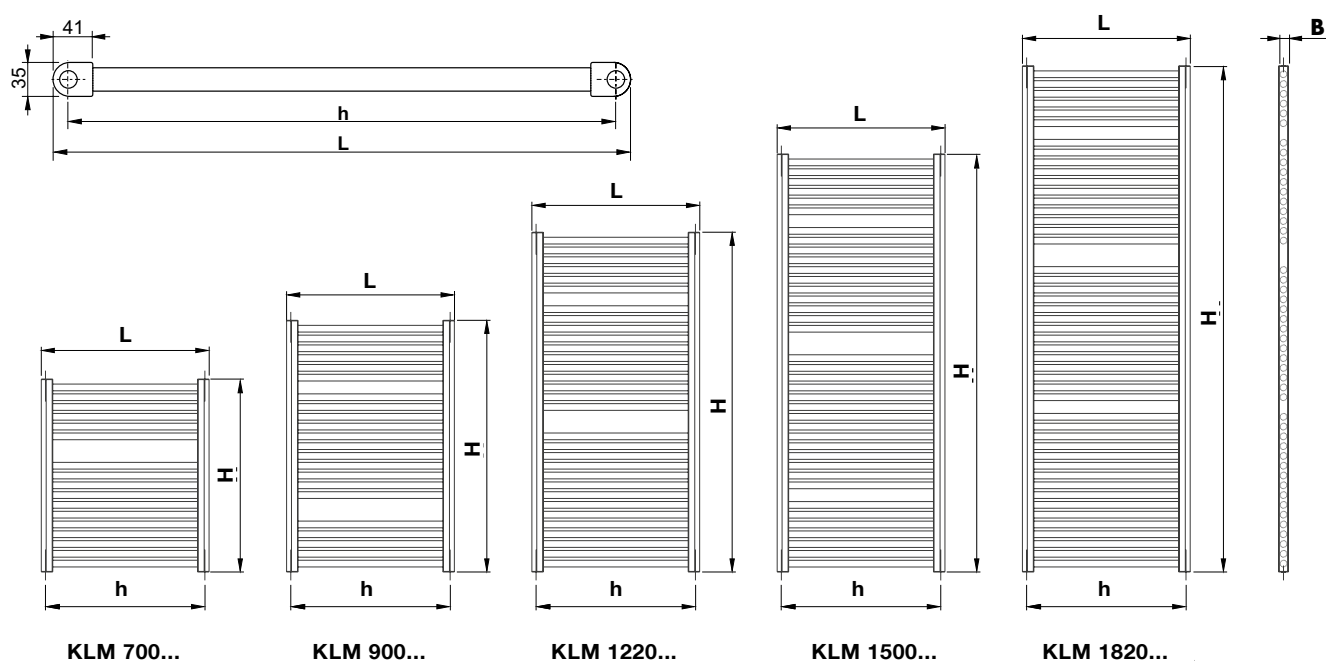
Koralux Linear Max



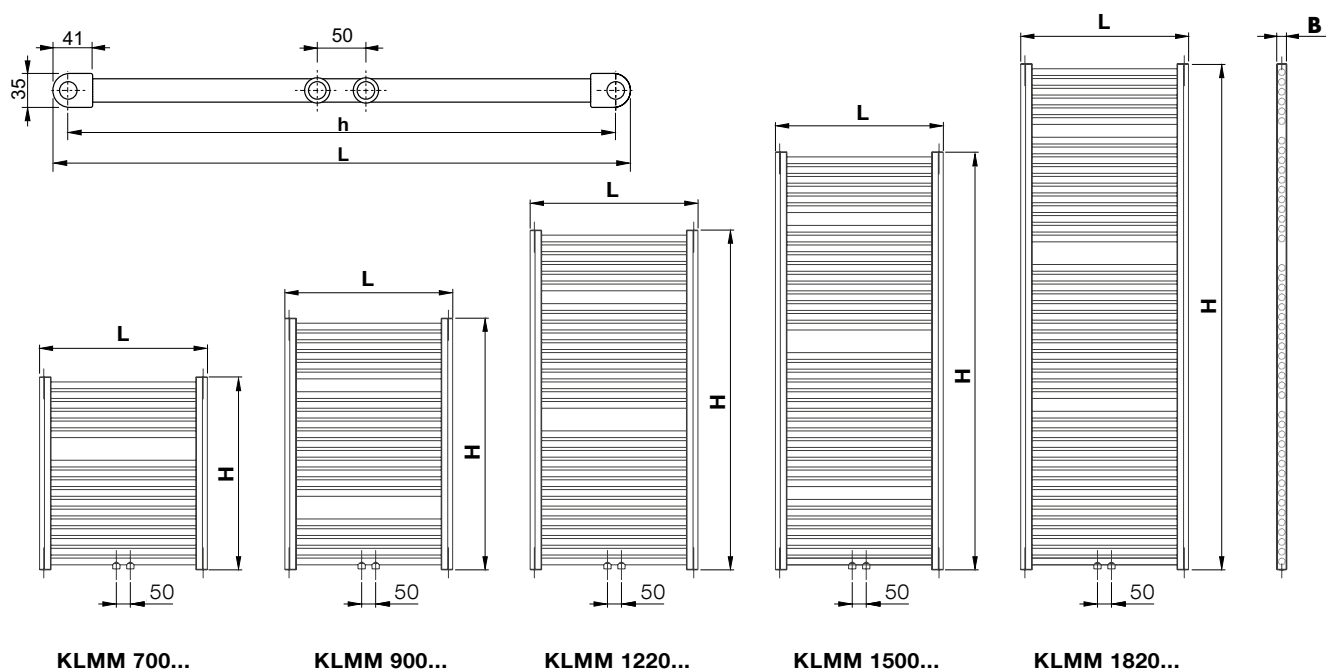
Koralux Linear Max - M



Koralux Linear Max - M



Koralux Linear Max - M



Värmeeffekt Q (W) enligt EN 442

Model nr	H mm	L mm	h mm	t/t (°C)	Q [W] for t _r [°C]					Nominell output Q _n [W] (75/65/20°C)	Tempe- ratur expo- nent n (-)	Radiator vikt M _r (kg)	Vatten- volym V _r (l)
					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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				70/55	1283	1183	1117	1052	988				
				55/45	878	785	725	665	607				

Anslutningsmöjligheter

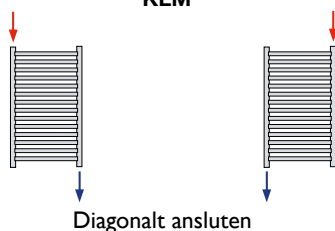


Värmeeffekt Q (W) enligt EN 442

Model nr	H mm	L mm	h mm	t/t (°C)	Q [W] for t _r [°C]					Nominell output Q _n [W] (75/65/20°C)	Tempe- ratur expo- nent n (-)	Radiator vikt M _T (kg)	Vatten- volym V _T (l)
					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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				70/55	1412	1299	1225	1152	1080				
				55/45	957	854	786	720	655				

Anslutningsmöjligheter

KLM



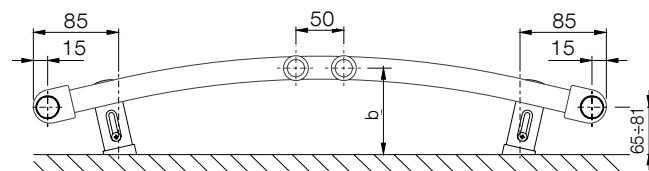
Rondo Max, Rondo Max - M



Specifikation

Höjd	690, 900, 1215, 1495, 1810 mm
Längd	445, 595, 745 mm
Bredd	59, 65, 69 mm
Anslutningsmått (KLM)	$h = L - 30$ mm
Anslutningsmått (KLMM)	50 mm
Anslutningsgänga (KLM)	4 x G 1/2" invändig
Anslutningsgänga (KLMM)	6 x G 1/2" invändig
Maximalt tryck under drift	10 bar
Testtryck	13 bar
Maximal drifttemperatur	110°C
Flödeskoefficient (KLM)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
Flödeskoefficient (KLMM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ m}^2$
Resistenskoefficient (KLM)	$E_T = 1,8$
Resistenskoefficient (KLMM)	$E_T = 9,3$

Längd (mm)	445	595	745
Bredd (mm)	94/100	100/116	104/120



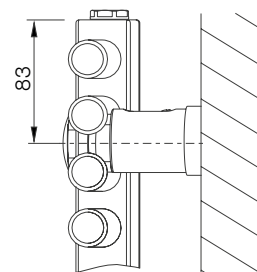
Koralux MAX (KLM,KRM) är avsedd att installeras i det slutna värmesystemet och är designad för att uppnå maximal effekt som garanteras av den unika designen. Standard RAL9016 men kan levereras i valfri RAL-kulör.

Finns i 4 olika utföranden:

- Linear – Rak form botten ansluten (KLM)
- Rondo – Rundad botten ansluten (KRM)
- Linear – Rak form Mittkopplad (KLMM)
- Rondo – Rundad Mittkopplad (KRMM)

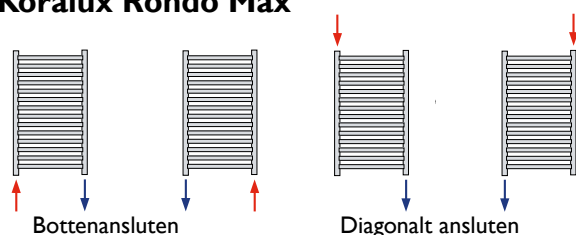
Stålrör: 24 mm Stålprofil: 41 x 35 mm

Monteringssetet levereras som standard och består av 4 special plastfästen, skruvar, pluggar och monteringsanvisningar.

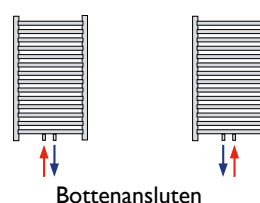


Installation och anslutningsmöjligheter

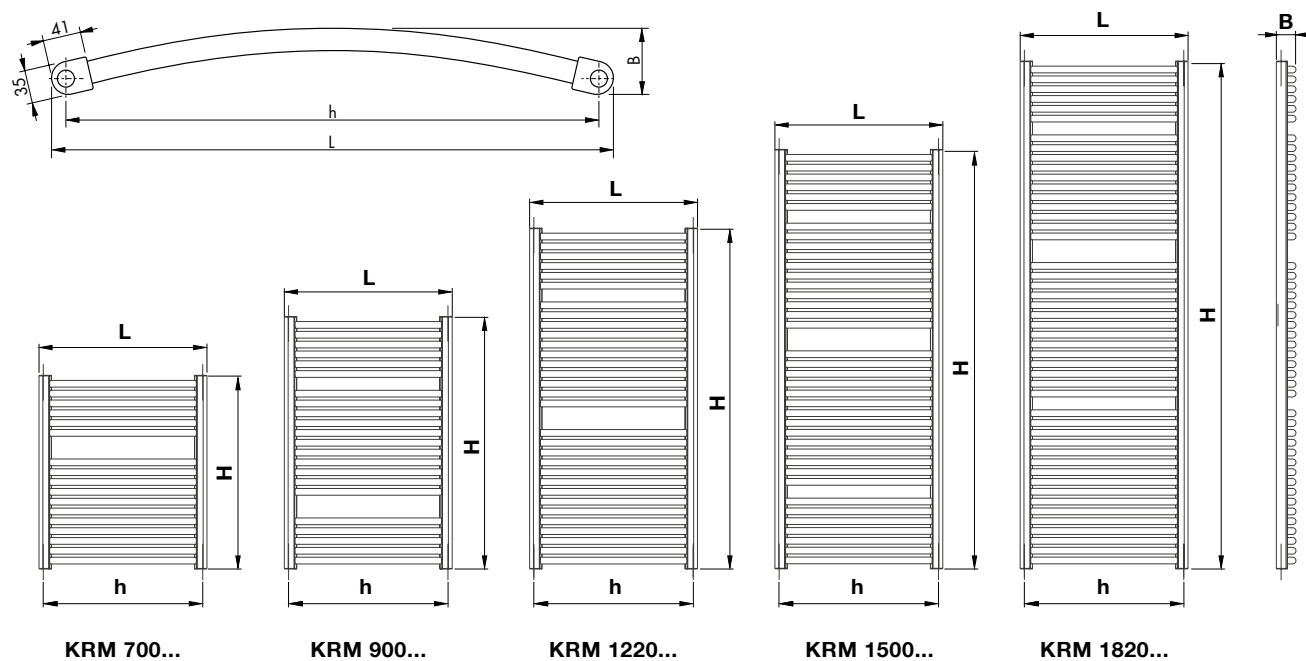
Koralux Rondo Max



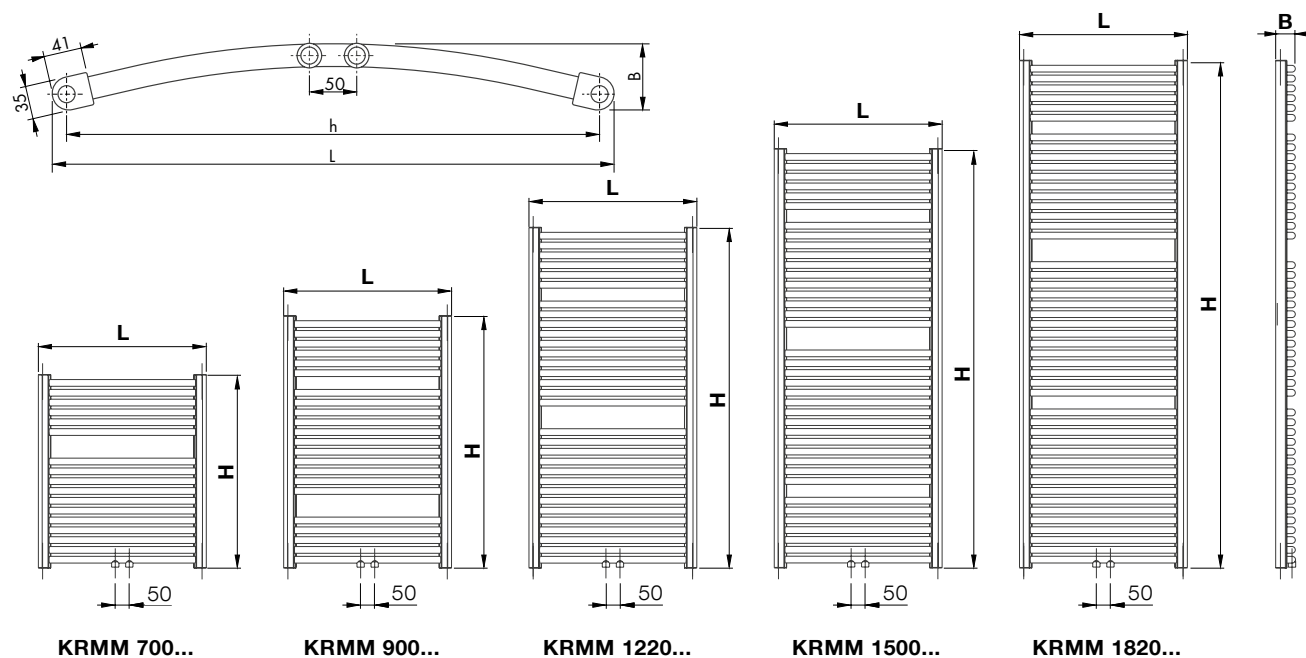
Koralux Rondo Max - M



Koralux Rondo Max - M



Koralux Rondo Max - M



Värmeeffekt Q (W) enligt EN 442

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

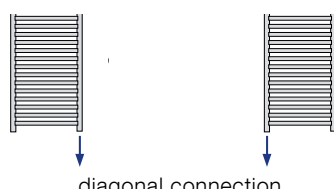
Anslutningsmöjligheter



Värmeeffekt Q (W) enligt EN 442

Model nr	H mm	L mm	h mm	t/t (°C)	Q [W] for t _r [°C]					Nominell output Q _n [W] (75/65/20°C)	Tempe- ratur expo- nent n (-)	Radiator vikt M _T (kg)	Vatten- volym V _T (l)
					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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				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
				70/55	1467	1352	1276	1201	1127				
				55/45	1000	894	825	756	689				

Anslutningsmöjligheter



Diagonalt ansluten



Högsta tillåtna tryck
10 bar



Maximal drifttemperatur
110°C



Kulör
Radiatorn kan beställas i valfri RAL-kulör. Standard är RAL 9016.



Kvalitet
Tillverkad enligt den europeiska standarden EN 442



Leveransvillkor
Enligt AAVVS 09

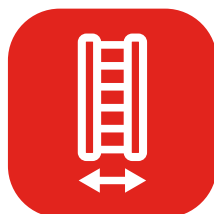
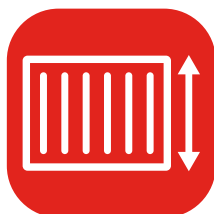


Garanti
Vi tillhandahåller 10 års garanti från försäljningsdatumet för materialfel



Effektkalkylator

Räkna snabbt och enkelt ut ditt rums behov eller produktens effekt - besök vår hemsida för att använda vår effektkalkylator! Krävs ingen inloggning, gå endast in på www.grad-in.se och in på produkten.



Kontakta oss



Om du har frågor om produkten eller passande tillbehör, tveka inte på att höra av dig till vårt säljteam.

0340-64 68 20
offert@grad-in.se
order@grad-in.se
info@grad-in.se

Nedan kvalitetsmärken deklarerar att de höga kraven på kvaliteten följs vid använda material, konstruktion och tillverkning av alla våra radiatorer och att regelbundna tester utförs.





Grad-in AB
Torpa 12, S-432 95 Varberg
0340-64 68 20
offert@grad-in.se | order@grad-in.se | info@grad-in.se

www.grad-in.se