



Värme från golv till tak

Koralux Classic

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 Classic, Linear M



Koralux Classic (KLC) är avsedd att installeras i det slutna värmesystemet och är en populäraste modeller tack vare deras konkurrenskraftiga pris och tillräckliga värmeeffekt. Standard RAL9016 men kan levereras i valfri RAL-kulör.

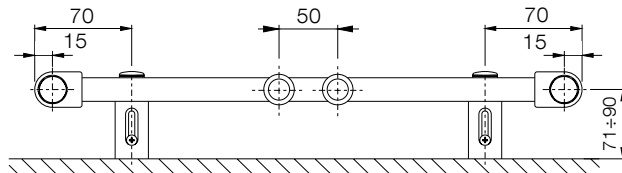
Finns i 4 olika utföranden:

- Linear – Rak form botten ansluten (KLC)
- Rondo – Rundad botten ansluten (KRC)
- Linear – Rak form Mittkopplad (KLCM)
- Rondo – Rundad Mittkopplad (KRCM)

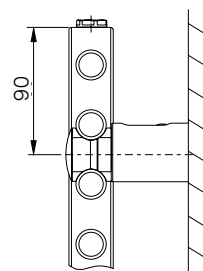
Stålrör: 20 mm Stålprofil: 40 x 30 mm

Specifikation

Höjd	700, 900, 1220, 1500, 1820 mm
Längd	450, 500, 600, 750 mm
Bredd	30 mm
Anslutningsmått (KLC)	$h = L - 30 \text{ mm}$
Anslutningsmått (KLCM)	50 mm
Anslutningsgänga (KLC)	4 x G 1/2" invändig
Anslutningsgänga (KLCM)	6 x G 1/2" invändig
Maximalt tryck under drift	10 bar
Testtryck	13 bar
Maximal drifttemperatur	110°C
Flödeskoefficient (KLC)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
Flödeskoefficient (KLCM)	$A_T = 7,1 \times 10^{-5} \text{ m}^2$
Resistenskoefficient (KLC)	$E_T = 1,8$
Resistenskoefficient (KLCM)	$E_T = 16,0$

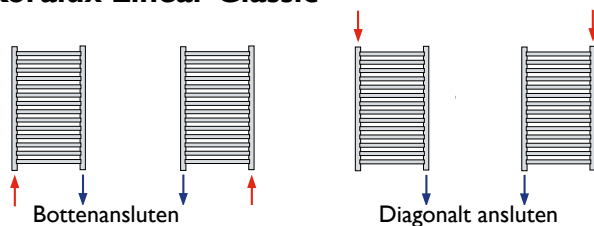


Monteringssetet levereras som standard och består av 4 special plastfästen, skruvar, pluggar och monteringsanvisningar.

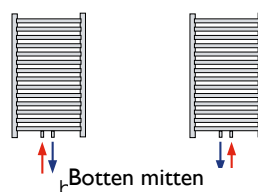


Installation och anslutningsmöjligheter

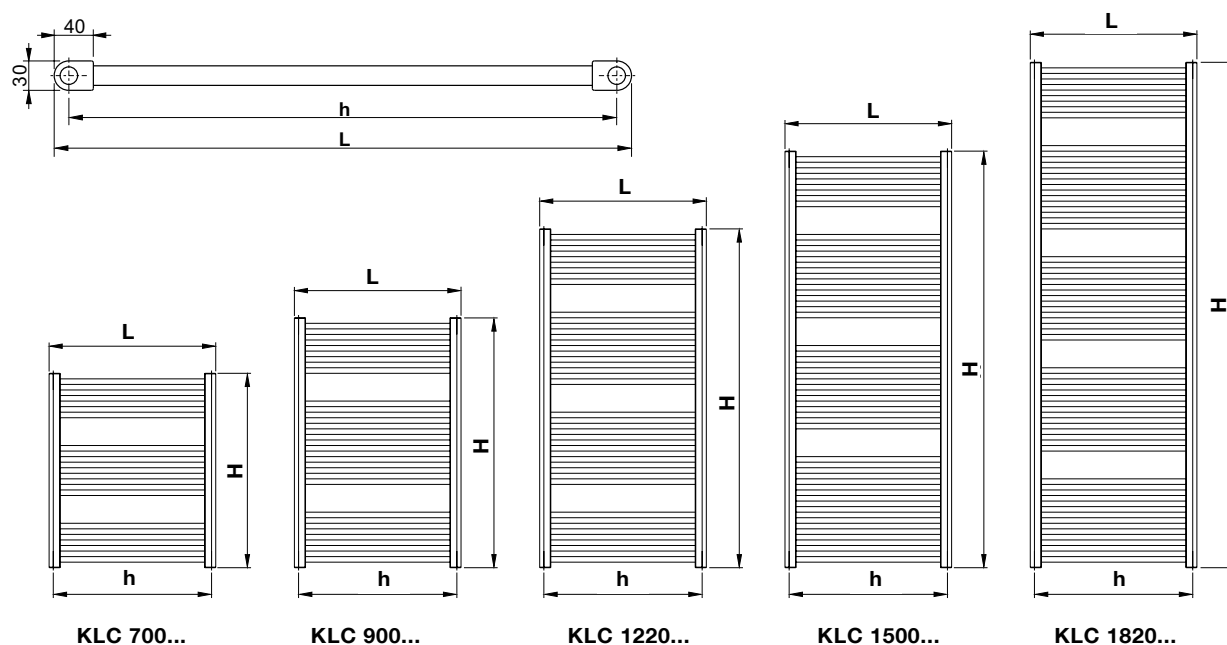
Koralux Linear Classic



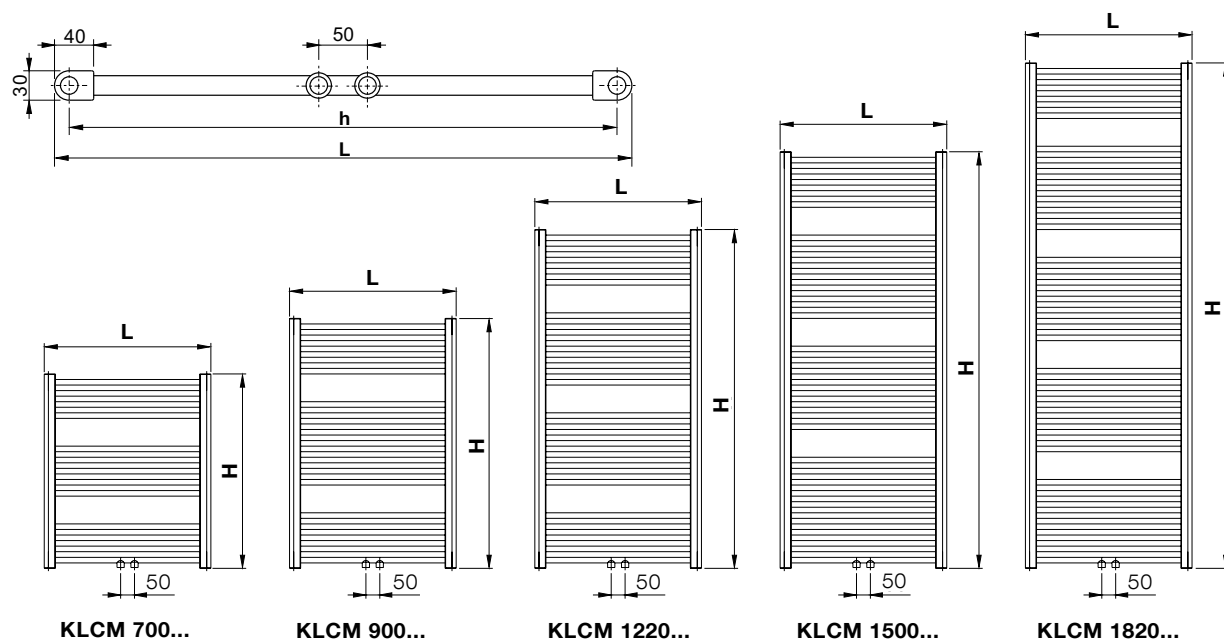
Koralux Linear Classic - M



Koralux Linear Classic



Koralux Linear Classic - M



Rondo Classic, Classic - M



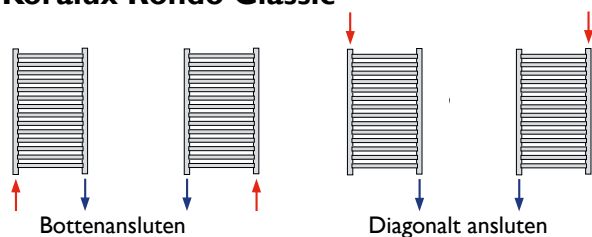
Koralux Classic (KLC) är avsedd att installeras i det slutna värmesystemet och är en populäraste modeller tack vare deras konkurrenskraftiga pris och tillräckliga värmeeffekt. Standard RAL9016 men kan levereras i valfri RAL-kulör.

Finns i 4 olika utföranden:

- Linear – Rak form botten ansluten (KLC)
- Rondo – Rundad botten ansluten (KRC)
- Linear – Rak form Mittkopplad (KLCM)
- Rondo – Rundad Mittkopplad (KRCM)

Installation och anslutningsmöjligheter

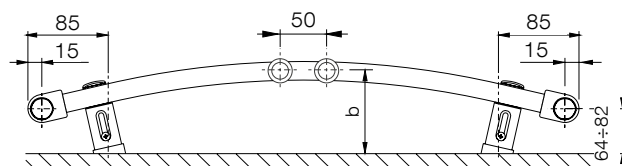
Koralux Rondo Classic



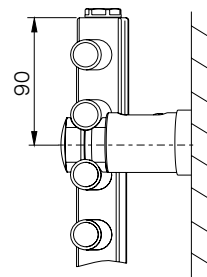
Specifikation

Höjd	700, 900, 1220, 1500, 1820 mm
Längd	445, 495, 595, 745 mm
Bredd	54, 55, 61, 65 mm
Anslutningsmått (KRC)	$h = L - 30 \text{ mm}$
Anslutningsmått (KRCM)	50 mm
Anslutningsgänga (KRC)	4 x G 1/2" invändig
Anslutningsgänga (KRCM)	6 x G 1/2" invändig
Maximalt tryck under drift	10 bar
Testtryck	13 bar
Maximal drifttemperatur	110°C
Flödeskoefficient (KRC)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
Flödeskoefficient (KRCM)	$A_T = 7,1 \times 10^{-5} \text{ m}^2$
Resistenskoefficient (KRC)	$E_T = 1,8$
Resistenskoefficient (KRCM)	$E_T = 16,0$

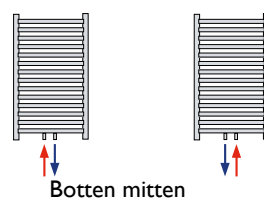
Längd (mm)	445	495	595	745
Bredd (mm)	93/111	94/112	100/118	104/122



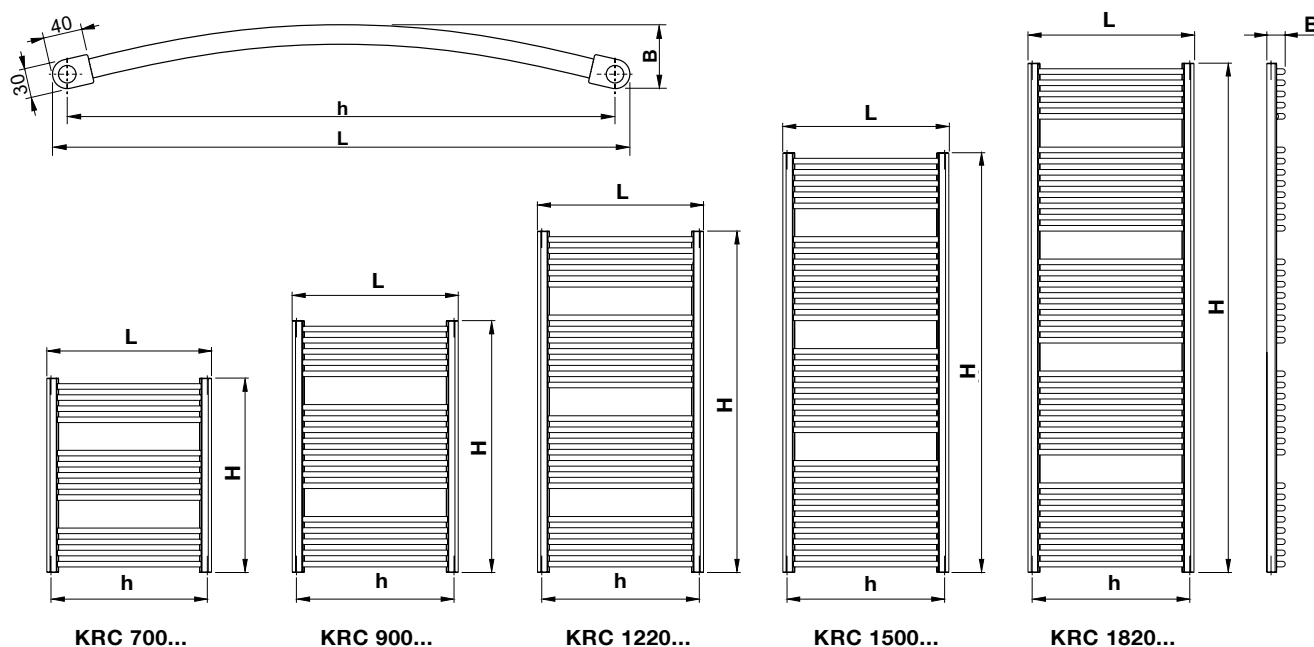
Monteringssetet levereras som standard och består av 4 special plastfästen, skruvar, pluggar och monteringsanvisningar.



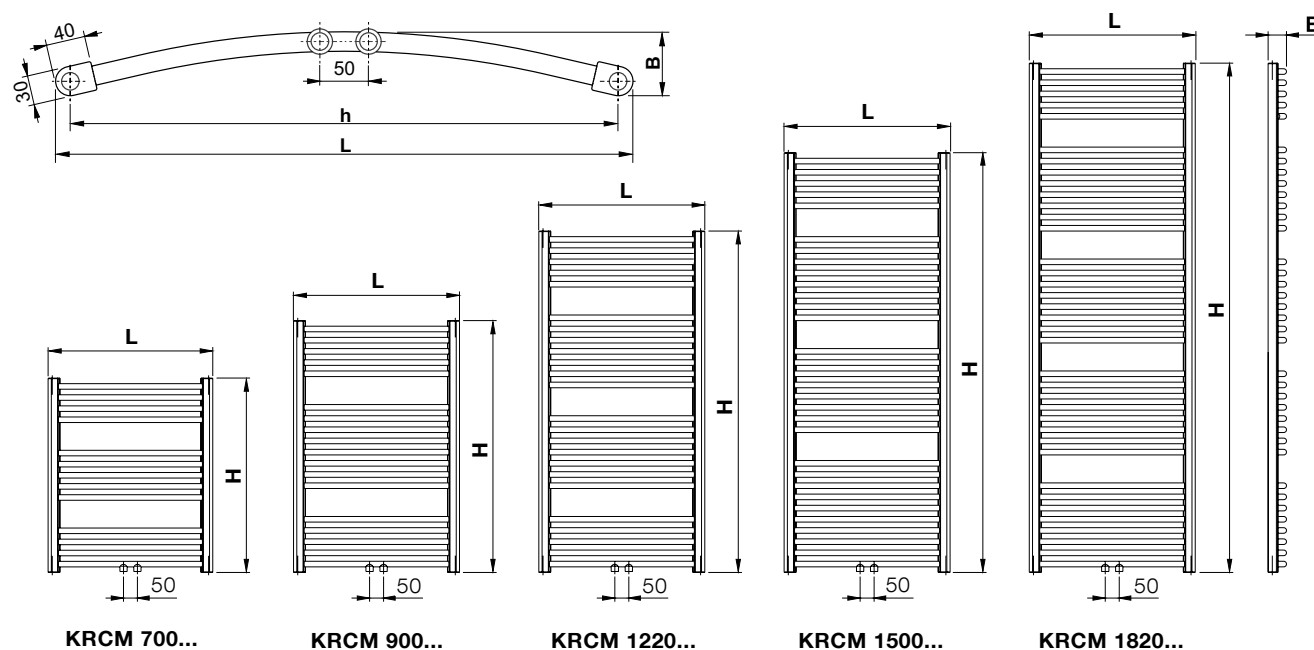
Koralux Rondo Classic - M



Koralux Rondo Classic



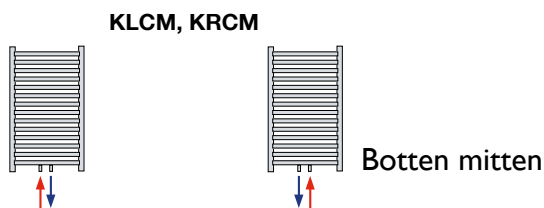
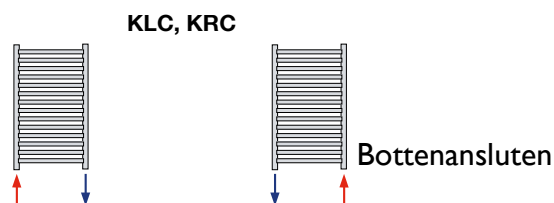
Koralux Rondo Classic - M



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 exponent n (-)	Radiator vikt M _r (kg)	Vatten- volym V _r (l)
					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
KLC (KLCM) 700.500 KRC (KRCM) 700.500	700	500 495	470 (50) 495 (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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

Anslutningsmöjligheter



Värmeeffekt Q (W) enligt EN 442

Model nr	H (mm)	L (mm)	h (mm)	t/t (°C)	Q [W] for t _f [°C]					Nominell output Q _n [W] (75/65/20°C)	Temperatur exponent n (-)	Radiator vikt M _T (kg)	Vattenvolym V _T (l)
					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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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



KLC, KRC



Diagonalt



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

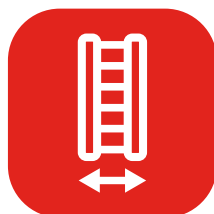
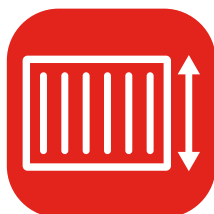


Garanti
Vi tillhandahåller 10 års garanti från försäljningsdatumet för materialfel



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