



Värme från golv till tak

Koralux Comfort

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 Comfort, Comfort - M



Specifikation

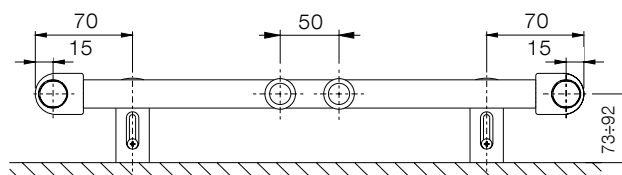
Höjd	700, 900, 1220, 1500, 1820 mm
Längd	450, 500, 600, 750 mm
Bredd	35 mm
Anslutningsmått (KLT)	$h = L - 30 \text{ mm}$
Anslutningsmått (KLTM)	50 mm
Anslutningsgänga (KLT)	4 x G 1/2" invändig
Anslutningsgänga (KLTM)	6 x G 1/2" invändig
Maximalt tryck under drift	10 bar
Testtryck	13 bar
Maximal drifttemperatur	110°C
Flödeskoefficient (KLT)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
Flödeskoefficient (KLTM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ m}^2$
Resistenskoefficient (KLT)	$E_T = 1,8$
Resistenskoefficient (KLTM)	$E_T = 9,3$

Koralux comfort (KLT,KRT) är avsedd att installeras i det slutna värmesystemet. Maximal komfort och hög effekt ger handukstorkern en balanserad kombination av funktion och design. Standard RAL9016 men kan levereras i valfri RAL-kulör.

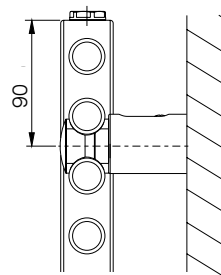
Finns i 4 olika modeller:

- Linear – Rak botten ansluten (KLT)
- Rondo – Rundad botten ansluten (KRT)
- Linear – Rak form Mittkopplad (KLTM)
- Rondo – Rundad Mittkopplad (KRTM)

Stålrör: 20 mm Stålprofil: 40 x 30 mm

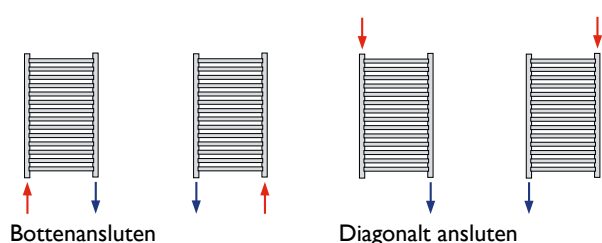


Monteringssetet levereras som standard och består av 4 special plastfästen, skruvar, pluggar och monteringsanvisningar.

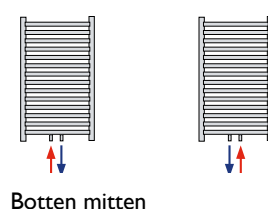


Installation och anslutningsmöjligheter

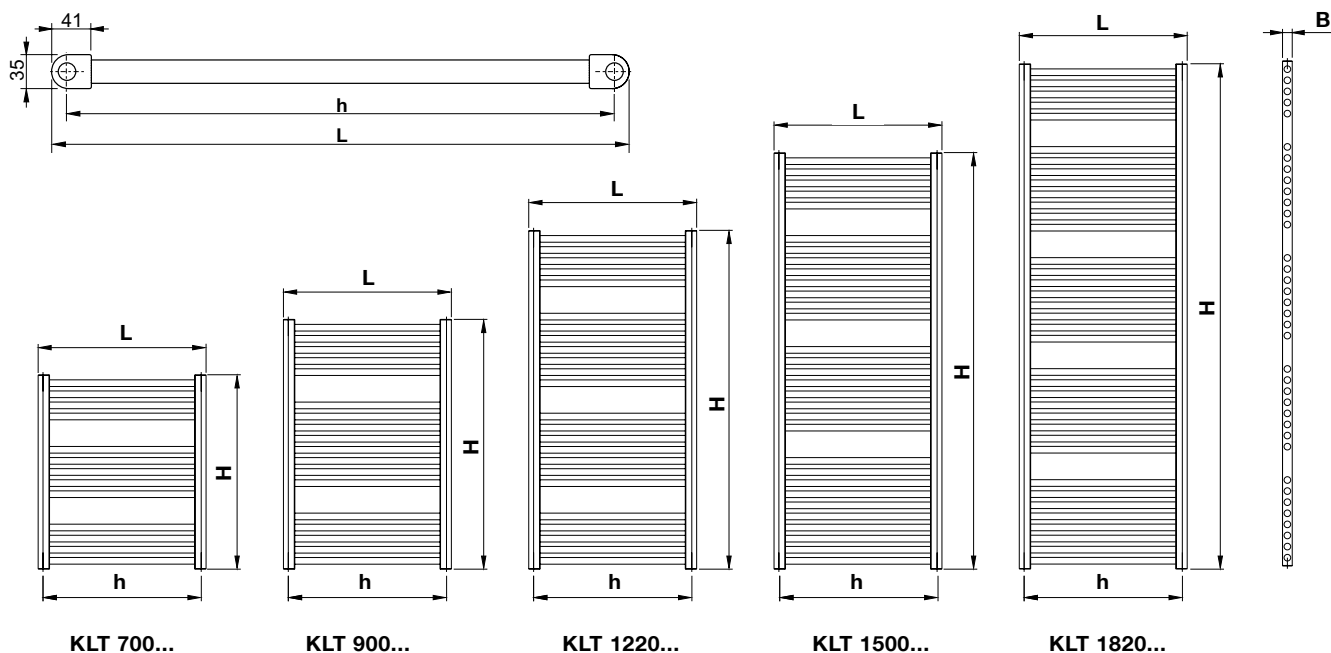
Koralux Linear Comfort



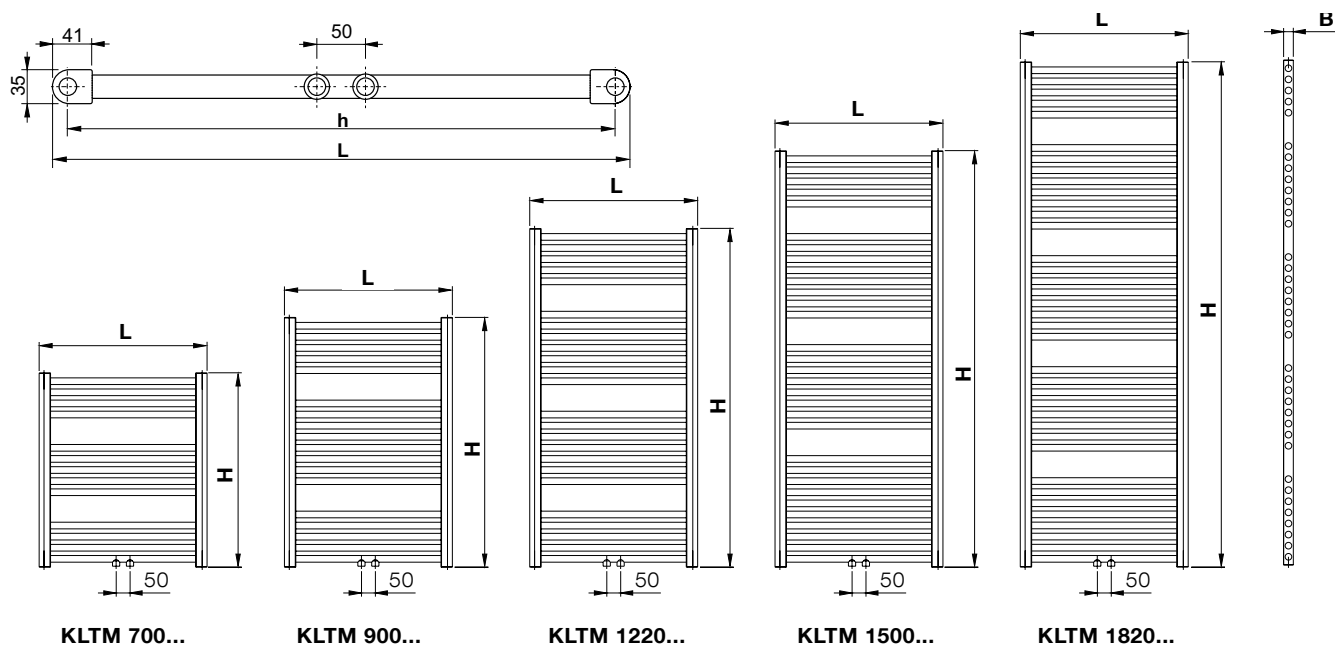
Koralux Linear Comfort - M



Koralux Linear Comfort



Koralux Linear Comfort - M



Rondo Comfort, Comfort - M



Koralux comfort (KLT,KRT) är avsedd att installeras i det slutna värmesystemet. Maximal komfort och hög effekt ger handukstorkern en balanserad kombination av funktion och design. Standard RAL9016 men kan levereras i valfri RAL-kulör.

Finns i 4 olika modeller:

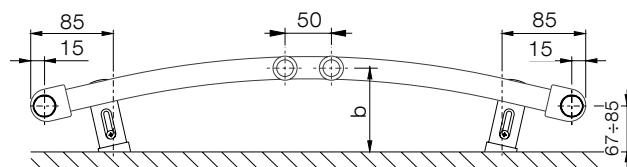
- Linear – Rak form botten ansluten (KLT)
- Rondo – Rundad botten ansluten (KRT)
- Linear – Rak form Mittkopplad (KLTM)
- Rondo – Rundad Mittkopplad (KRTM)

Stålrör: 20 mm Stålprofil: 40 x 30 mm

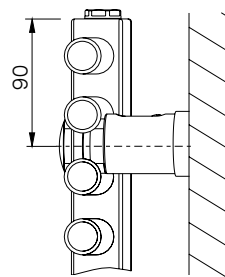
Specifikation

Höjd	700, 900, 1220, 1500, 1820 mm
Längd	445, 495, 595, 745 mm
Bredd	59, 59, 66, 70 mm
Anslutningsmått (KRT)	$h = L - 30 \text{ mm}$
Anslutningsmått (KRTM)	50 mm
Anslutningsgänga (KRT)	4 x G 1/2" invändig
Anslutningsgänga (KRTM)	6 x G 1/2" invändig
Maximalt tryck under drift	10 bar
Testtryck	13 bar
Maximal drifttemperatur	110°C
Flödeskoefficient (KRT)	$A_T = 2,1 \times 10^{-4} \text{ m}^2$
Flödeskoefficient (KRTM)	$A_T = 9,3 \times 10^{-5} \text{ m}^2$
Resistenskoefficient (KRT)	$E_T = 1,8$
Resistenskoefficient (KRTM)	$E_T = 9,3$

Längd (mm)	445	495	595	745
Bredd (mm)	96/114	96/114	103/121	104/122

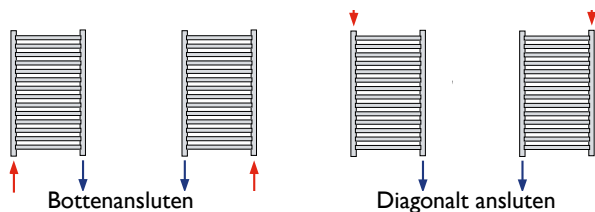


Monteringssetet levereras som standard och består av 4 special plastfästen, skruvar, pluggar och monteringsanvisningar.

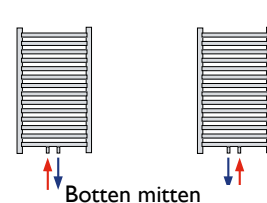


Installation och anslutningsmöjligheter

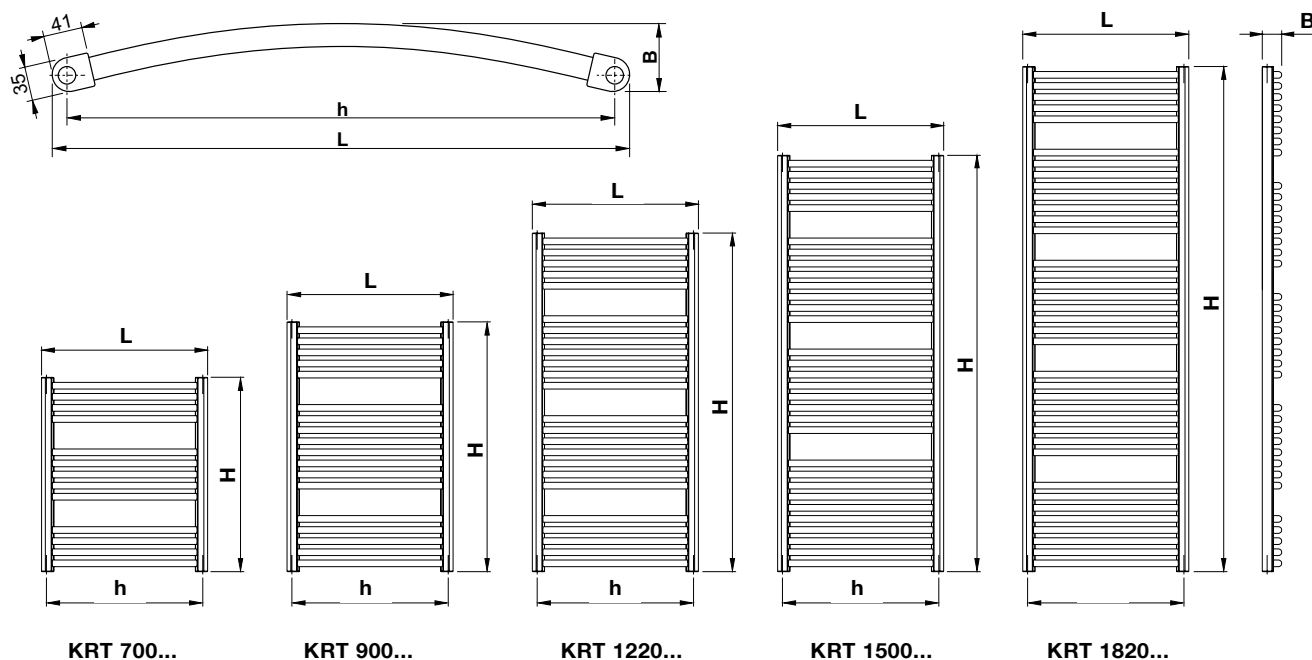
Koralux Rondo Comfort



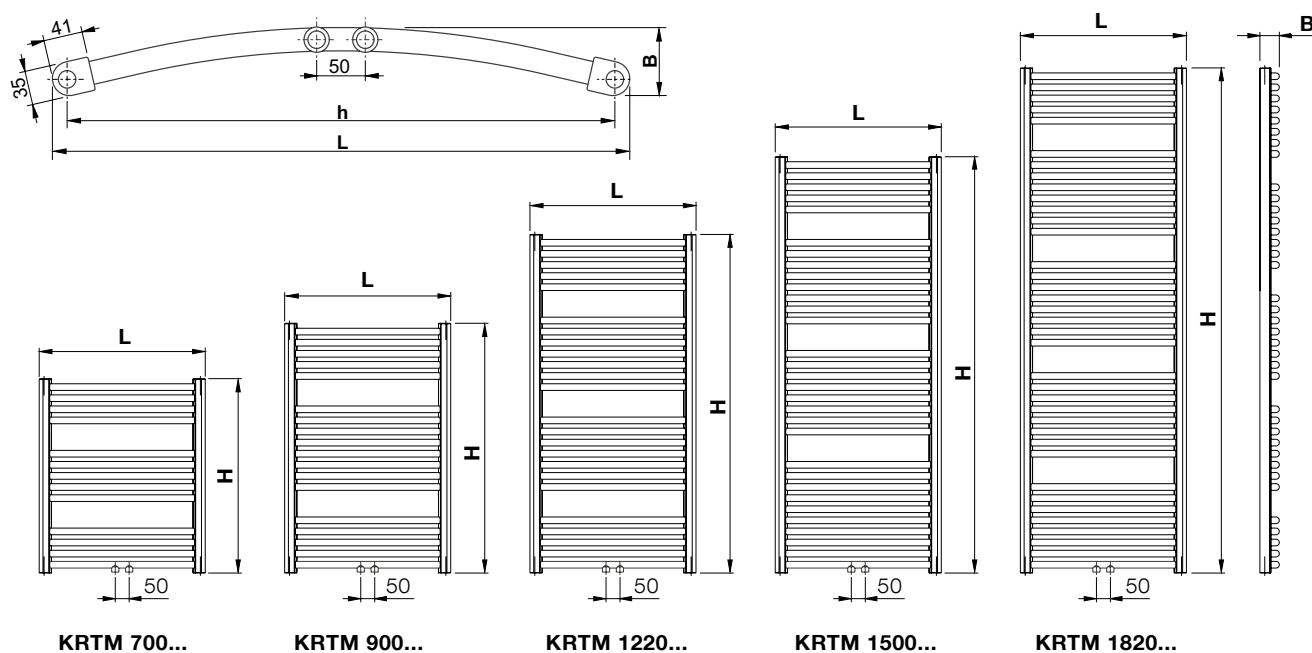
Koralux Rondo Comfort - M



Koralux Rondo Comfort



Koralux Rondo Comfort - 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				
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

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



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

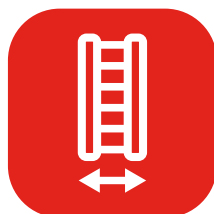
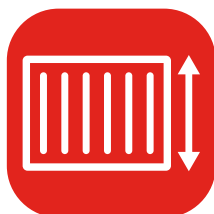


Garanti
Vi tillhandahåller 10 års garanti från försäljningsdatumet för materialfel



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