PRE RADIATORER

- PRE Integra
- PRE-BAS

April 2020

EPECON

INRED MED VACKER VÄRME

PRE RADIATOR PROFILERAD ELLER PLAN FRONT

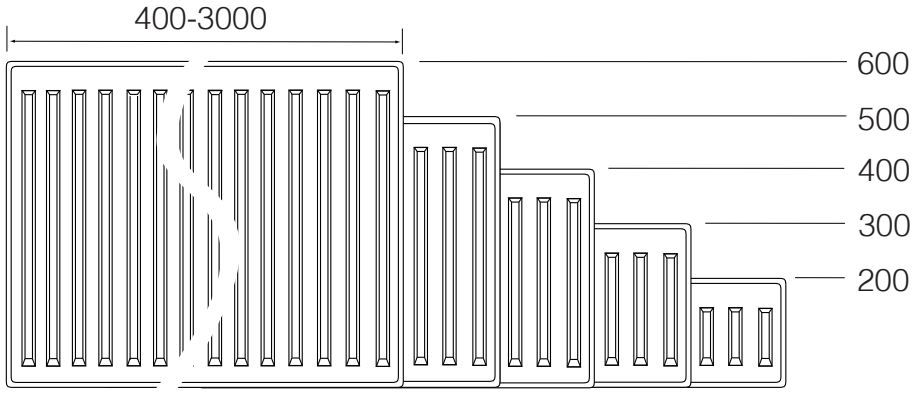
VÄLJ MELLAN TVÅ FRONTER

Med samma tekniska lösningar vad gäller anslutning och montering så står valet mellan radiator med klassiskt profilerad front PRE eller plan front PREP.

Effektavgivningen från en klassiskt profilerad front är ca 5% högre än plan front. (Se effekttabell i slutet av handboken).

FÄRGER:

Levereras standard i färgen vit RAL9016.
Andra färger kan levereras mot tillägg i pris.



19 OLIKA LÄNGDER

Alla typer kan fås i längder mellan 400 och 3000 mm.

5 OLIKA HÖJDER

Med fem höjder att välja mellan så får du med säkerhet en radiator som passar dina behov. 200, 300, 400, 500 och 600 mm.

Värme Funktionalitet Utseende Kvalitet

Radiatorer är en lika viktig del av interiören som möbler och textilier. Därför bör valet av radiator övervägas noga. Epecon PRE uppfyller alla krav som ställs på en värmekälla.

TEKNISKA DATA

FÖRDELAR

Standardiserade anslutningsmått gör Epecon PRE till marknadens mest montagevänliga radiator.
PRE-radiatorn är lätt att integrera i alla typer av miljöer. Med ett brett urval av storlekar och effektgrupper så blir användningsområdena många. Kontorsbyggnader, industri, skolor, ålderdoms- och sjukhem, sjukhus och bostäder.

PRE RADIATORN, EN UNIVERSALMODELL

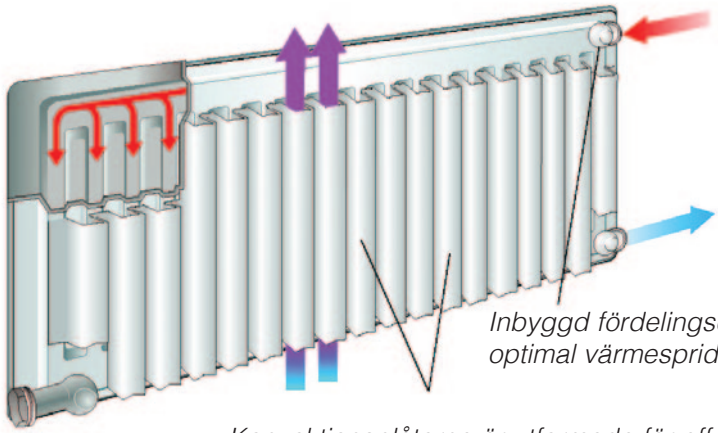
PRE är en universalradiator som passar i alla slags byggnader. Standardmodellerna utan extra utvändiga konvektionsplåtar är speciellt anpassad för miljöer med höga krav på renhet på grund av den släta ytan på utsidan och mellan panelerna.

KONSTRUKTIONEN

Radiatorn är konstruerad av paneler som genomströmmas av uppvärmt vatten. Fördelningen av vattnet sker optimalt för hög effektavgivning.

Radiatorn och tillhörande komponenter är beräknat för slutet system utan syrehaltigt vatten.

fosfaterad och pulverlackerad med polyesterbaserad lack.
Kallvalsat stålplåt i 1,15 mm



Inbyggd fördelingsdysa för optimal värmespridning.

Konvektionsplåterna är utformade för effektiv värmespridning. (Bilden visar PRE-Bas).

Levereras med luftventil, plugg och väggkonsoller.

Material:
Kallvalsat tunnplåt.
Plåttjocklek 1,15 mm
Konvektorplåtar 0,4 mm

Ytbehandling:
Avfettning, fosfatering och pulverlackning med polyesterbaserad lack. Härdad i ugn vid en temperatur på 200°C. Färgtjocklek 80 my

Färg:
Vit RAL 9016. Kan också levereras i andra RAL-kulörer mot pristillägg.

Driftstemperatur:
max 110 grader ^{0}C

Driftstryck:
Max 10 bar

Anslutningar:
1/2" inv. rörgänga alt. kopplingar för koppar-, stål-, PEX-, eller AluPEX-rör. Levereras med 1/2" luftningsventil och plugg.

Kvalitet:
Tillverkat under kontroll av EN ISO 9001 samt i enlighet med EN442.

Emballage:
Radiatorn är emballerad med wellpapp och krympplast för optimalt skydd under transport och lagring. Radiatorns front är dessutom beklädd med skyddande wellpapp som bör sitta kvar under installationen.

Leveringsvilkår:
Enligt AAVVS-09.
Garantitid: 5 år.

10 EFFEKTGRUPPER
19 LÄNGDER 5 HÖJDER

FLEXIBEL KOMBINATION AV MÅTT OCH EFFEKT

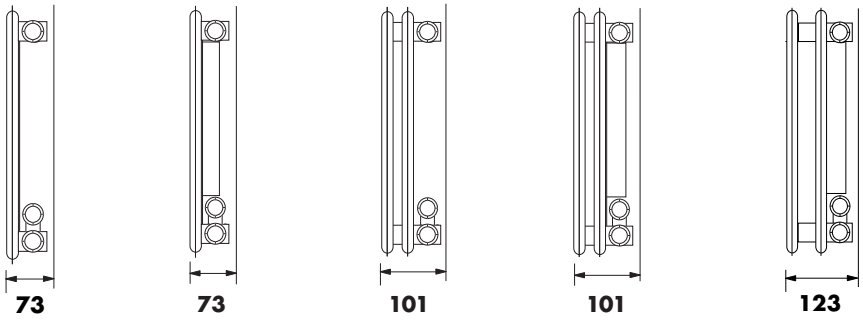
En radiator med 2 paneler och konvektionsplåtar kan ge samma effekt som en radiator med tre panelser utan konvektionsplåtar.

Det betyder att man på ställen där placeringen kräver bestämda mått, ändå kan få en radiator med önskad effekt.

EFFEKTGRUPPER

Alla radiatorer kan väljas utifrån effektbehov, storlek och anslutningsmöjlighet.
För att göra det enkelt har man lagt upp ett system som beskriver radiatorer med antal paneler och eventuella konvektionsplåtar.

Typ 10	Typ 11	Typ 20	Typ 21	Typ 22
1 panel	1 panel 1 konv. plåt	2 paneler	2 paneler 1 konv. plåt	2 paneler 2 konv. plåt



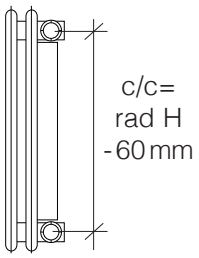
EPECON PRE MED MITT- ELLER SIDOANSLUTNING

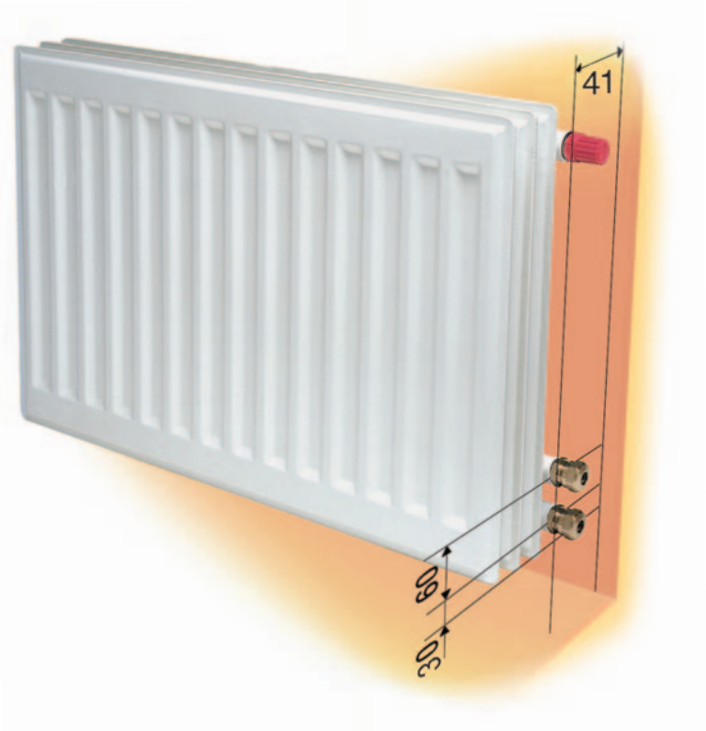
Avståndet från centrum anslutning till vägg är 41 mm oavsett typ eller anslutningsalternativ.

Avstånd centrum returanslutning till underkant på radiator är 30 mm.

Kan också levereras med 4 x 1/2" anslutning.

SAMMA AVSTÅND FRÅN VÄGG TILL CENTRUM ANSLUTNING OAVSETT TYP AV PRE.





KORREKT EFFEKT

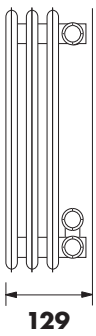
Epecon PRE finns i 9 olika effektgrupper, 5 höjder och 19 längder. Sortimentet gör det möjligt att dimensionera installationen helt anpassad till rummet. Epecon har mark nadens bredaste sortiment inom värmeprodukter och kan erbjuda en unik kompetens.

MONTAGE INFO

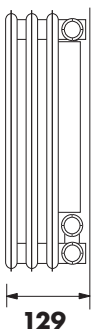
EXEMPEL

Typ 10 = 1 panel utan konvektionsplåt
Typ 11 = 1 panel med 1 konvektionsplåt
Typ 21 = 2 paneler med 1 konvektionsplåt
Typ 22 = 2 paneler med 2 konvektionsplåtar

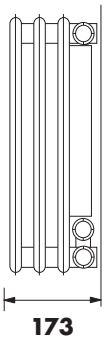
Typ 30
3 paneler



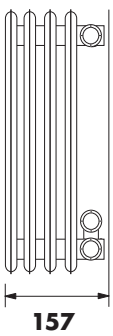
Typ 31
3 paneler
1 konv.
plåt



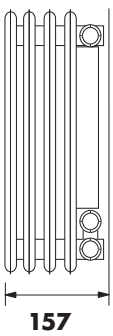
Typ 33
3 paneler
3 konv.
plåt



Typ 40
4 paneler



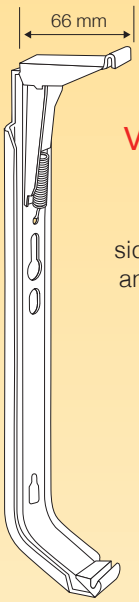
Typ 41
4 panel
1 konv.
plåt



VID BESTÄLLNING AV PRE ANVÄNDS FÖLJANDE BESTÄLLNINGSKODER:

PRE 21 – 3 12 VS

- VS, HS (sida) eller VB, HB (botten) eller MV, MH (mitt)
- Längd (dm)
- Höjd (dm)
- Effektgrupp, typ
- PRE (PRE) eller PREP (PRE Plan)



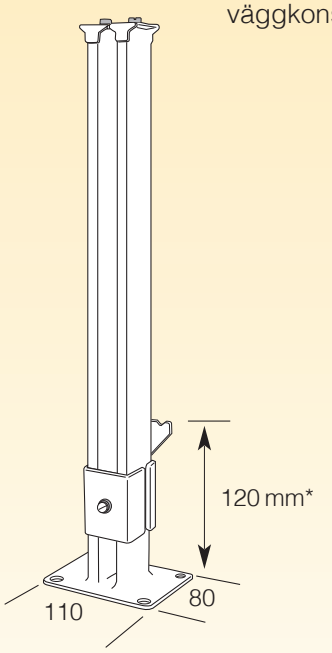
VÄGGKONSOL

Alla väggkonsoler kan fritt placeras i sidled och kan enkelt anpassas till väggreglars placering. Konsolen griper om radiatorns över- och underkant.

Se mått på nästa sida!

GOLVKONSOL

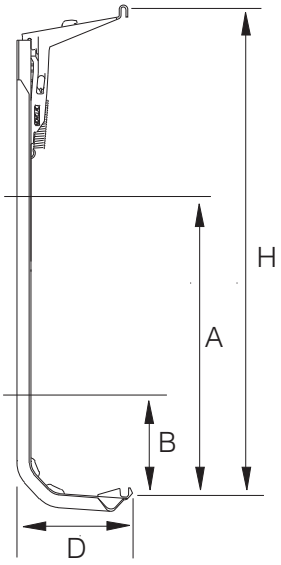
Antal per meter är samma som för väggkonsol.



** Till flera modeller finns justerbara konsoler 110-130 mm.*

FLEXIBLA OCH ENKLA MONTAGELÖSNINGAR

VÄGGKONSOLER



MONTAGE PÅ VÄGG

PRE levereras som standard med väggkonsoler som greppar runt panelens över- och underkant.

Upp till en radiatorlängd på 1600 mm levereras två konsoler till varje radiator.

Vid en längd överstigande 1700 mm levereras tre konsoler.

Mått ”A” och ”B” avser avstånd från radiatorns underkant till övre respektive nedre skruvhål för konsolen. Alla väggkonsoler kan fritt placeras i sidled och kan enkelt anpassas till väggreglars placering.
På samtliga modeller av PRE så greppar konsolen om radiatorns innersta panel.

MÅTTABELL	Radiatorhöjd (H)														
	200			300			400			500			600		
Alla Modeller	A	B	D	A	B	D	A	B	D	A	B	D	A	B	D
	89	59	66	189	59	66	289	59	66	389	59	66	489	59	66

TILLBEHÖR

PRE passar i de flesta lokaler och kan kombineras med många av Epecons tillbehör. För lite mer krävande miljöer rekommenderas dessa:

Skolkonsol

Förstärkt konsol för publika miljöer och skolor. Konsolen är tillverkad i 3 mm stål. Radiatorn går inte att demontera utan verktyg.

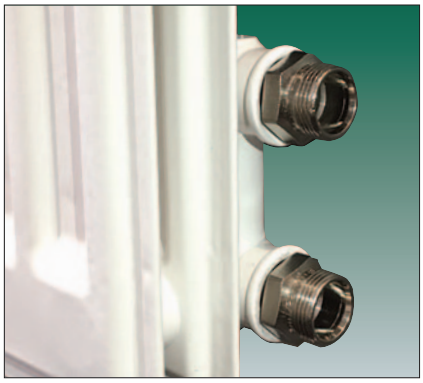
Låsbygel

Används som komplement till väggkonsoler när en förstärkt infästning av PRE krävs.

Termostatskydd

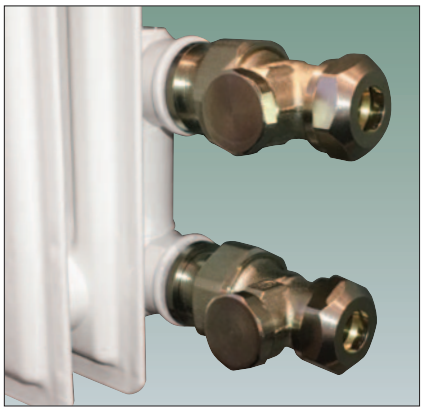
Används som stöld-, och vandalskydd för termostaten

Anslutning och Ventilinsatser



Röranslutning för 12 & 15 cu alternativt 18 & 22 cu.

Epecon erbjuder anslutning för 12, 15, 18 och 22 mm koppar eller tunnväggiga stålrör.



Avstängningsventil rak
Finns i flera olika fabrikat.

Avtappningsventil, R15

Luftningsventil, R15, ingår alltid i priset på radiatorer från Epecon.

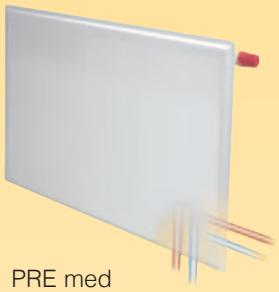
VENTILINSATSER

PRE och PRE Plan levereras som standard med integrerad ventilinsats monterad i radiatorn. PRE Bas är undantagen och den ska förses med extern ventil alternativt radiatorkoppel. Till radiatorn passar ventilinsatser av fabrikat IMI, MMA och Danfoss. Ange fabrikat och kv-intervall vid beställning.

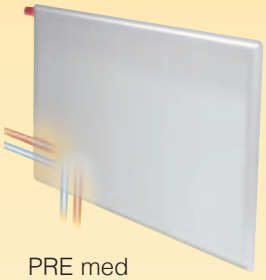
Ventilinsats	kv-värde (KvΔT2K)
IMI Vit	0,13-0,75
IMI Röd	0,06-0,26
IMI Eclipse*	
Danfoss RA-N Röd	0,14-0,73
Danfoss RA-U Gul	0,04-0,24
MMA FVI HLE	0,03-0,37

(KvΔT2K) avser kv-värde med monterad termostat
* - Ventilinsats Eclipse levereras mot en tillkommande kostnad. .

Anslutning



PRE med
HS (höger sida) eller
HB (höger botten)



PRE med
VS (vänster sida)
eller VB (vänster botten)

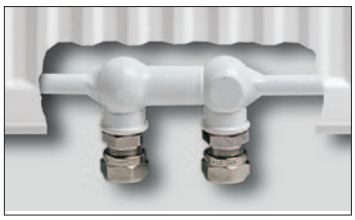
PRE med
MH (mitten höger)
eller MV (mitten vänster)

TYP VB

TYP MH/MV

TYP HB

TYP BAS



c/c = 60 mm

EPECON PRE MED MITTANSLUTNING

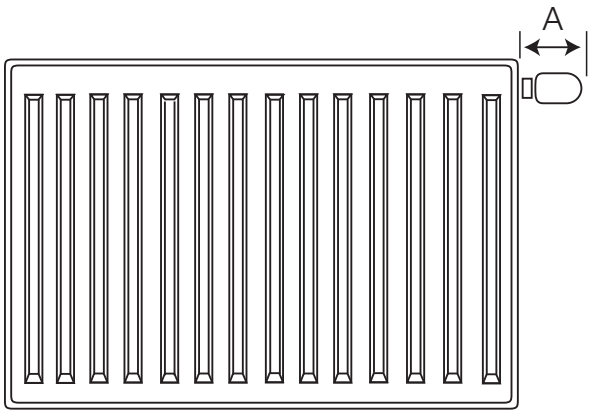
Enkel projektering – avsättning för rör placeras centriskt under fönstret.
Val av radiatorns höjd och längd kan göras efter att rör är installerade.

KORSKOPPLING FÖR C/C 60 mm

Art.nr. 539106

Termostater

Termostater från de ledande fabrikaten i Sverige kan levereras av Epecon för att passa med önskad ventilinsats. Vi har även termostater för publika miljöer, termostater med utdragna givare samt termoställdon. I tabellen nedan redovisas byggmåttet från radiatorns kortsida på våra vanligaste termostater.



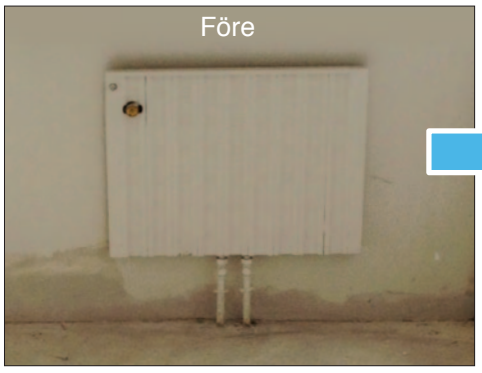
Termostat	A [mm]
IMI Nordic	85
IMI TRV 300	95
MMA Evosence	90
Danfoss RA2000	80
Danfoss RAS-C	90

ROT - Projekt

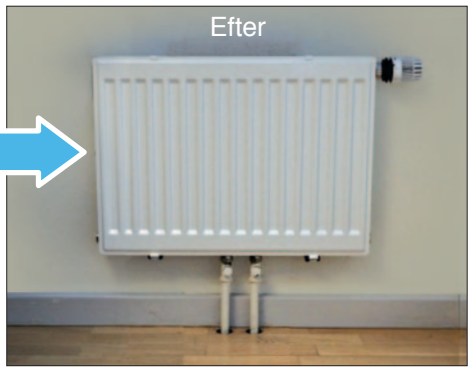
Under Miljonprogrammet installerades mängder av en radiatormodell som hette HE-radiatorn. Sedan ett antal år tillbaka så har omfattande renoveringar med stambyten och radiatorbyten påbörjats och här faller valet ofta på Epecons PRE.

Bytet förenklas då både HE-radiatorn och PRE har c/c 60 mm mellan röranslutningarna. Arbetstiden i varje lägenhet kan kortas ner och de boende blir mindre påverkade av ingreppen.

Välj anslutning på PRE mellan sidokopplat, bottenkopplat, eller mittkopplat. Termostaten är placerad på samma sida som tilloppet. Precis som på HE-radiatorn har PRE integrerad ventil och det går att välja mellan MMA, IMI och Danfoss. Epecon har möjligheten att leverera PRE med integrerad IMI Eclipse ventil vilket kan vara en stor fördel vid ROT-projekt.



HE-radiator



PRE-integra

PRE

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=200		Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	108	57	158	83	173	90	222	115	288	148
	500	135	71	197	103	216	113	278	143	360	185
	600	163	85	236	124	259	135	334	172	432	222
	700	190	99	276	145	302	158	389	201	504	259
	800	217	114	315	165	346	180	445	230	576	296
	900	244	128	355	186	389	203	500	258	648	333
	1000	271	142	394	206	432	225	556	287	720	370
	1100	298	156	433	227	475	248	612	316	792	407
	1200	325	170	473	248	518	270	667	344	864	444
	1300	352	185	512	268	562	293	723	373	936	481
	1400	379	199	552	289	605	315	778	402	1008	517
	1500	406	213	591	310	648	338	834	430	1080	554
	1600	434	227	630	330	691	360	890	459	1152	591
	1700	461	241	670	351	734	383	945	488	1224	628
	1800	488	256	709	372	778	405	1001	516	1296	665
	2000	542	284	788	413	864	450	1112	574	1440	739
	2300	623	327	906	475	994	518	1279	660	1656	850
	2600	705	369	1024	537	1123	586	1446	746	1872	961
	3000	813	426	1182	619	1296	676	1668	861	2160	1109

H=200		Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	237	121	286	146	386	199	299	153	348	178
	500	296	151	357	183	482	249	373	192	434	222
	600	356	182	429	219	579	299	448	230	521	266
	700	415	212	500	256	675	349	523	268	608	311
	800	474	242	572	292	772	398	598	307	695	355
	900	534	273	643	329	868	448	672	345	782	399
	1000	593	303	715	365	965	498	747	383	869	444
	1100	652	333	786	402	1061	548	822	422	956	488
	1200	712	363	858	438	1158	598	896	460	1043	533
	1300	771	394	929	475	1254	647	971	499	1130	577
	1400	830	424	1001	511	1351	697	1046	537	1217	621
	1500	889	454	1073	548	1447	747	1120	575	1303	666
	1600	949	485	1144	584	1544	797	1195	614	1390	710
	1700	1008	515	1216	621	1640	847	1270	652	1477	755
	1800	1067	545	1287	657	1737	896	1345	690	1564	799
	2000	1186	606	1430	730	1930	996	1494	767	1738	888
	2300	1364	697	1644	840	2219	1145	1718	882	1999	1021
	2600	1542	787	1859	949	2509	1295	1942	997	2259	1154
	3000	1779	909	2145	1096	2895	1494	2241	1150	2607	1331

PRE

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=300		Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	147	77	228	119	234	122	316	163	398	205
	500	183	96	284	149	293	153	394	204	498	256
	600	220	115	341	179	352	183	473	244	598	307
	700	257	135	398	209	410	214	552	285	697	358
	800	294	154	455	239	469	244	631	326	797	409
	900	330	173	512	268	527	275	710	366	896	460
	1000	367	192	569	298	586	306	789	407	996	511
	1100	404	212	626	328	645	336	868	448	1096	562
	1200	440	231	683	358	703	367	947	489	1195	614
	1300	477	250	740	388	762	397	1026	529	1295	665
	1400	514	269	797	418	820	428	1105	570	1394	716
	1500	550	289	853	447	879	458	1183	611	1494	767
	1600	587	308	910	477	938	489	1262	651	1594	818
	1700	624	327	967	507	996	519	1341	692	1693	869
	1800	661	346	1024	537	1055	550	1420	733	1793	920
	2000	734	385	1138	596	1172	611	1578	814	1992	1023
	2300	844	442	1309	686	1348	703	1815	936	2291	1176
	2600	954	500	1479	775	1524	794	2051	1059	2590	1329
	3000	1101	577	1707	895	1758	917	2367	1221	2988	1534

H=300		Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	321	164	402	205	534	275	405	208	486	248
	500	401	205	502	257	667	344	506	260	607	310
	600	482	246	603	308	800	413	607	312	728	372
	700	562	287	703	359	934	482	708	364	850	434
	800	642	328	804	411	1067	551	810	416	971	496
	900	723	369	904	462	1201	620	911	468	1093	558
	1000	803	410	1005	513	1334	688	1012	520	1214	620
	1100	883	451	1105	565	1467	757	1113	571	1335	682
	1200	964	492	1206	616	1601	826	1214	623	1457	744
	1300	1044	533	1306	667	1734	895	1316	675	1578	806
	1400	1124	574	1407	719	1868	964	1417	727	1700	868
	1500	1204	615	1507	770	2001	1033	1518	779	1821	930
	1600	1285	656	1608	821	2134	1101	1619	831	1942	992
	1700	1365	697	1708	873	2268	1170	1720	883	2064	1054
	1800	1445	738	1809	924	2401	1239	1822	935	2185	1116
	2000	1606	820	2010	1027	2668	1377	2024	1039	2428	1240
	2300	1847	943	2311	1181	3068	1583	2328	1195	2792	1426
	2600	2088	1066	2613	1335	3468	1790	2631	1351	3156	1612
	3000	2409	1230	3015	1540	4002	2065	3036	1559	3642	1860

PRE

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=400		Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	185	97	298	156	296	154	409	211	509	261
	500	231	121	372	195	370	193	511	264	636	327
	600	278	146	446	234	444	232	613	316	764	392
	700	324	170	521	273	518	270	715	369	891	457
	800	370	194	595	312	592	309	818	422	1018	523
	900	417	218	670	351	666	347	920	475	1146	588
	1000	463	243	744	390	740	386	1022	527	1273	654
	1100	509	267	818	429	814	424	1124	580	1400	719
	1200	556	291	893	468	888	463	1226	633	1528	784
	1300	602	315	967	507	962	502	1329	686	1655	850
	1400	648	340	1042	546	1036	540	1431	738	1782	915
	1500	694	364	1116	585	1110	579	1533	791	1909	980
	1600	741	388	1190	624	1184	617	1635	844	2037	1046
	1700	787	413	1265	663	1258	656	1737	897	2164	1111
	1800	833	437	1339	702	1332	695	1840	949	2291	1176
	2000	926	485	1488	780	1480	772	2044	1055	2546	1307
	2300	1065	558	1711	897	1702	887	2351	1213	2928	1503
	2600	1204	631	1934	1014	1924	1003	2657	1371	3310	1699
	3000	1389	728	2232	1170	2220	1158	3066	1582	3819	1961

H=400		Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	405	207	518	265	682	352	511	262	624	318
	500	506	259	647	331	852	440	638	328	779	398
	600	608	310	777	397	1023	528	766	393	935	478
	700	709	362	906	463	1193	616	894	459	1091	557
	800	810	414	1036	529	1364	704	1022	524	1247	637
	900	912	466	1165	595	1534	792	1149	590	1403	717
	1000	1013	517	1295	661	1705	880	1277	656	1559	796
	1100	1114	569	1424	728	1875	968	1405	721	1715	876
	1200	1216	621	1554	794	2046	1056	1532	787	1871	955
	1300	1317	673	1683	860	2216	1144	1660	852	2027	1035
	1400	1418	724	1813	926	2387	1232	1788	918	2183	1115
	1500	1519	776	1942	992	2557	1320	1915	983	2338	1194
	1600	1621	828	2072	1058	2728	1408	2043	1049	2494	1274
	1700	1722	880	2201	1124	2898	1496	2171	1114	2650	1354
	1800	1823	931	2331	1191	3069	1584	2299	1180	2806	1433
	2000	2026	1035	2590	1323	3410	1760	2554	1311	3118	1592
	2300	2330	1190	2978	1521	3921	2024	2937	1508	3586	1831
	2600	2634	1345	3367	1720	4433	2288	3320	1705	4053	2070
	3000	3039	1552	3885	1984	5115	2640	3831	1967	4677	2389

PRE

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=500

Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	224	117	362	190	358	186	496	256	612	314
500	279	146	452	237	447	233	620	320	765	393
600	335	176	543	285	536	280	744	384	919	472
700	391	205	633	332	626	326	868	448	1072	550
800	447	234	724	379	715	373	992	512	1225	629
900	503	264	814	427	805	420	1116	576	1378	707
1000	559	293	905	474	894	466	1240	640	1531	786
1100	615	322	995	522	983	513	1364	704	1684	865
1200	671	352	1086	569	1073	559	1488	768	1837	943
1300	727	381	1176	617	1162	606	1612	832	1990	1022
1400	783	410	1267	664	1252	653	1736	896	2143	1100
1500	838	439	1357	711	1341	699	1860	960	2296	1179
1600	894	469	1448	759	1430	746	1984	1024	2450	1258
1700	950	498	1538	806	1520	792	2108	1088	2603	1336
1800	1006	527	1629	854	1609	839	2232	1152	2756	1415
2000	1118	586	1810	949	1788	932	2480	1280	3062	1572
2300	1286	674	2081	1091	2056	1072	2852	1472	3521	1808
2600	1453	762	2353	1233	2324	1212	3224	1664	3981	2044
3000	1677	879	2715	1423	2682	1398	3720	1920	4593	2358

H=500

Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	490	250	628	321	818	422	617	317	756	386
500	612	313	785	401	1023	527	771	396	944	482
600	734	375	942	481	1228	633	926	475	1133	579
700	857	438	1099	561	1432	738	1080	555	1322	675
800	979	500	1256	641	1637	844	1234	634	1511	772
900	1102	563	1413	722	1841	949	1389	713	1700	868
1000	1224	625	1570	802	2046	1055	1543	792	1889	965
1100	1346	688	1727	882	2251	1160	1697	871	2078	1061
1200	1469	750	1884	962	2455	1265	1852	951	2267	1158
1300	1591	813	2041	1042	2660	1371	2006	1030	2456	1254
1400	1714	875	2198	1123	2864	1476	2160	1109	2645	1351
1500	1836	938	2355	1203	3069	1582	2314	1188	2833	1447
1600	1958	1000	2512	1283	3274	1687	2469	1267	3022	1544
1700	2081	1063	2669	1363	3478	1793	2623	1347	3211	1640
1800	2203	1125	2826	1443	3683	1898	2777	1426	3400	1737
2000	2448	1250	3140	1604	4092	2109	3086	1584	3778	1930
2300	2815	1438	3611	1844	4706	2426	3549	1822	4345	2219
2600	3182	1625	4082	2085	5320	2742	4012	2060	4911	2508
3000	3672	1875	4710	2406	6138	3164	4629	2376	5667	2894

PRE

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=600		Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	264	138	421	221	422	220	579	299	708	364
	500	329	173	526	276	527	275	724	374	885	455
	600	395	207	632	331	632	330	869	448	1063	546
	700	461	242	737	386	738	385	1014	523	1240	636
	800	527	276	842	442	843	440	1158	598	1417	727
	900	593	311	948	497	949	495	1303	673	1594	818
	1000	659	345	1053	552	1054	550	1448	747	1771	909
	1100	725	380	1158	607	1159	605	1593	822	1948	1000
	1200	791	414	1264	662	1265	659	1738	897	2125	1091
	1300	857	449	1369	717	1370	714	1882	971	2302	1182
	1400	923	484	1474	773	1476	769	2027	1046	2479	1273
	1500	988	518	1579	828	1581	824	2172	1121	2656	1364
	1600	1054	553	1685	883	1686	879	2317	1196	2834	1455
	1700	1120	587	1790	938	1792	934	2462	1270	3011	1546
	1800	1186	622	1895	993	1897	989	2606	1345	3188	1637
	2000	1318	691	2106	1104	2108	1099	2896	1494	3542	1818
	2300	1516	794	2422	1269	2424	1264	3330	1719	4073	2091
	2600	1713	898	2738	1435	2740	1429	3765	1943	4605	2364
	3000	1977	1036	3159	1656	3162	1649	4344	2242	5313	2728

H=600		Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
	400	577	295	735	375	949	490	727	373	885	452
	500	721	368	918	469	1186	612	909	467	1106	565
	600	866	442	1102	563	1424	735	1091	560	1328	678
	700	1010	516	1286	657	1661	857	1273	653	1549	791
	800	1154	590	1470	751	1898	980	1454	747	1770	904
	900	1299	663	1653	844	2136	1102	1636	840	1992	1017
	1000	1443	737	1837	938	2373	1225	1818	933	2213	1130
	1100	1587	811	2021	1032	2610	1347	2000	1027	2434	1243
	1200	1732	884	2204	1126	2848	1469	2182	1120	2656	1356
	1300	1876	958	2388	1220	3085	1592	2363	1213	2877	1469
	1400	2020	1032	2572	1314	3322	1714	2545	1307	3098	1582
	1500	2164	1105	2755	1407	3559	1837	2727	1400	3319	1695
	1600	2309	1179	2939	1501	3797	1959	2909	1493	3541	1808
	1700	2453	1253	3123	1595	4034	2082	3091	1587	3762	1921
	1800	2597	1327	3307	1689	4271	2204	3272	1680	3983	2034
	2000	2886	1474	3674	1876	4746	2449	3636	1867	4426	2261
	2300	3319	1695	4225	2158	5458	2817	4181	2147	5090	2600
	2600	3752	1916	4776	2439	6170	3184	4727	2427	5754	2939
	3000	4329	2211	5511	2815	7119	3674	5454	2800	6639	3391

PRE Plan

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE PLAN

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=200

Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	101	53	148	78	164	85	209	108	280	144
500	126	66	185	97	205	107	261	134	350	180
600	152	80	223	116	246	128	314	161	421	216
700	177	93	260	136	287	149	366	188	491	252
800	202	106	297	155	328	171	418	215	561	287
900	228	120	334	175	369	192	471	242	631	323
1000	253	133	371	194	410	213	523	269	701	359
1100	278	146	408	213	451	235	575	296	771	395
1200	304	159	445	233	492	256	628	323	841	431
1300	329	173	482	252	533	277	680	349	911	467
1400	354	186	519	272	574	299	732	376	981	503
1500	379	199	557	291	615	320	785	403	1052	539
1600	405	212	594	310	656	341	837	430	1122	575
1700	430	226	631	329	697	362	889	457	1192	611
1800	455	239	668	349	738	384	941	484	1262	647
2000	506	266	742	388	820	426	1046	538	1402	719
2300	582	305	853	446	943	490	1203	618	1612	826
2600	658	345	965	505	1066	554	1360	699	1823	934
3000	759	398	1113	582	1230	640	1569	806	2103	1078

H=200

Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	222	113	269	137	362	185	280	143	327	167
500	277	142	336	171	452	231	350	179	408	209
600	333	170	403	205	543	277	420	215	490	250
700	388	199	470	240	633	324	490	251	572	292
800	444	227	538	274	724	370	560	287	654	334
900	499	255	605	308	814	416	630	323	735	376
1000	555	284	672	342	905	462	700	358	817	417
1100	610	312	739	377	995	508	770	394	899	459
1200	666	340	806	411	1086	555	840	430	980	501
1300	721	369	874	445	1176	601	910	466	1062	543
1400	777	397	941	479	1267	647	980	502	1144	584
1500	832	425	1008	514	1357	693	1050	538	1226	626
1600	888	454	1075	548	1448	740	1120	574	1307	668
1700	943	482	1103	582	1538	786	1190	609	1389	710
1800	999	510	1210	616	1629	832	1260	645	1471	751
2000	1110	567	1344	685	1810	924	1400	717	1634	835
2300	1276	652	1546	787	2081	1063	1610	824	1879	960
2600	1443	737	1747	890	2353	1202	1820	932	2124	1085
3000	1665	851	2016	1027	2715	1387	2100	1075	2451	1252

PRE Plan

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE PLAN

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=300	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	137	72	214	112	220	114	297	153	388	199
500	171	90	268	140	275	143	371	192	485	249
600	206	108	322	168	330	172	445	230	582	298
700	240	126	375	196	385	200	519	268	679	348
800	274	144	429	224	440	229	594	306	776	398
900	309	162	482	252	495	257	668	345	873	447
1000	343	180	536	280	550	286	742	383	970	497
1100	377	198	590	308	605	315	816	421	1067	547
1200	412	216	643	336	660	343	890	460	1164	597
1300	446	234	697	364	715	372	965	498	1261	646
1400	480	252	750	392	770	400	1039	536	1358	696
1500	514	270	804	421	825	429	1113	575	1455	746
1600	549	288	858	449	880	458	1187	613	1552	796
1700	583	306	911	477	935	486	1261	651	1649	845
1800	617	324	965	505	990	515	1336	690	1746	895
2000	686	360	1072	561	1100	572	1484	766	1940	994
2300	789	414	1233	645	1265	658	1707	881	2231	1144
2600	892	468	1394	729	1430	744	1929	996	2522	1293
3000	1029	540	1608	841	1650	858	2226	1149	2910	1492

H=300	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	301	154	378	193	502	256	379	194	456	233
500	376	192	472	241	627	320	474	243	570	292
600	451	231	567	289	752	384	569	291	685	350
700	526	269	661	337	878	448	664	340	799	408
800	602	307	756	385	1003	512	758	388	913	466
900	677	346	850	433	1129	576	853	437	1027	525
1000	752	384	945	481	1254	640	948	485	1141	583
1100	827	423	1039	530	1379	705	1043	534	1255	641
1200	902	461	1134	578	1505	769	1138	583	1369	700
1300	978	500	1228	626	1630	833	1232	631	1483	758
1400	1053	538	1323	674	1756	897	1327	680	1597	816
1500	1128	576	1417	722	1881	961	1422	728	1711	875
1600	1203	615	1512	770	2006	1025	1517	777	1826	933
1700	1278	653	1606	818	2132	1089	1612	825	1940	991
1800	1354	692	1701	867	2257	1153	1706	874	2054	1049
2000	1504	769	1890	963	2508	1281	1896	971	2282	1166
2300	1730	884	2173	1107	2884	1473	2180	1116	2624	1341
2600	1955	999	2457	1252	3260	1665	2465	1262	2967	1516
3000	2256	1153	2835	1444	3762	1921	2844	1456	3423	1749

PRE Plan

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE PLAN

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=400

Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	168	88	272	142	269	140	374	193	481	247
500	210	110	340	178	336	175	467	241	601	308
600	252	132	409	214	404	210	560	289	722	370
700	294	154	477	249	471	245	654	338	842	432
800	336	176	545	285	538	280	747	386	962	493
900	378	198	613	321	606	315	841	434	1083	555
1000	420	220	681	356	673	350	934	482	1203	617
1100	462	243	749	392	740	385	1027	530	1323	678
1200	504	265	817	427	808	420	1121	579	1444	740
1300	546	287	885	463	875	455	1214	627	1564	802
1400	588	309	953	499	942	490	1308	675	1684	863
1500	630	331	1021	534	1009	525	1401	723	1804	925
1600	672	353	1090	570	1077	560	1494	772	1925	987
1700	714	375	1158	606	1144	595	1588	820	2045	1048
1800	756	397	1226	641	1211	630	1681	868	2165	1110
2000	840	441	1362	712	1346	700	1868	964	2406	1233
2300	966	507	1566	819	1548	805	2148	1109	2767	1418
2600	1092	573	1771	926	1750	910	2428	1254	3128	1603
3000	1260	661	2043	1069	2019	1050	2802	1447	3609	1850

H=400

Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	368	188	473	241	621	317	464	238	568	290
500	460	235	591	301	776	396	580	297	710	363
600	553	282	709	361	931	476	696	356	853	436
700	645	329	827	421	1086	555	812	416	995	508
800	737	377	946	482	1242	634	928	475	1137	581
900	829	424	1064	542	1397	713	1044	535	1279	654
1000	921	471	1182	602	1552	793	1160	594	1421	726
1100	1013	518	1300	662	1707	872	1276	653	1563	799
1200	1105	565	1418	723	1862	951	1392	713	1705	871
1300	1197	612	1537	783	2018	1030	1508	772	1847	944
1400	1289	659	1655	843	2173	1110	1624	832	1989	1017
1500	1381	706	1773	903	2328	1189	1740	891	2131	1089
1600	1474	753	1891	963	2483	1268	1856	950	2274	1162
1700	1566	800	2009	1024	2638	1348	1972	1010	2416	1234
1800	1658	847	2128	1084	2794	1427	2088	1069	2558	1307
2000	1842	941	2364	1204	3104	1585	2320	1188	2842	1452
2300	2118	1082	2719	1385	3570	1823	2668	1366	3268	1670
2600	2395	1224	3073	1566	4035	2061	3016	1544	3695	1888
3000	2763	1412	3546	1806	4656	2378	3480	1782	4263	2178

PRE Plan

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE PLAN

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=500	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	200	105	327	171	320	166	447	231	571	293
500	250	131	408	214	400	208	558	288	713	366
600	300	157	490	256	480	250	670	346	856	439
700	350	184	572	299	560	291	782	404	999	512
800	400	210	654	342	640	333	894	461	1142	585
900	450	236	735	385	720	374	1005	519	1284	658
1000	500	262	817	427	800	416	1117	577	1427	731
1100	550	289	899	470	880	458	1229	634	1570	805
1200	600	315	980	513	960	499	1340	692	1712	878
1300	650	341	1062	556	1040	541	1452	750	1855	951
1400	700	367	1144	598	1120	582	1564	807	1998	1024
1500	750	394	1225	641	1200	624	1675	865	2140	1097
1600	800	420	1307	684	1280	666	1787	923	2283	1170
1700	850	446	1389	726	1360	707	1899	980	2426	1243
1800	900	472	1471	769	1440	749	2011	1038	2569	1317
2000	1000	525	1634	855	1600	832	2234	1153	2854	1463
2300	1150	604	1879	983	1840	957	2569	1326	3282	1682
2600	1300	682	2124	1111	2080	1082	2904	1499	3710	1902
3000	1500	787	2451	1282	2400	1248	3351	1730	4281	2194

H=500	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
Längd [mm]	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	438	224	565	288	736	378	552	283	679	347
500	547	280	706	360	920	473	690	353	848	434
600	657	336	847	432	1105	567	828	424	1018	520
700	766	392	988	504	1289	662	966	495	1188	607
800	876	448	1130	575	1473	756	1104	565	1358	694
900	985	504	1271	647	1657	851	1242	636	1527	780
1000	1095	560	1412	719	1841	945	1380	707	1697	867
1100	1204	615	1553	791	2025	1040	1518	777	1867	954
1200	1314	671	1694	863	2209	1134	1656	848	2036	1041
1300	1423	727	1836	935	2393	1229	1794	919	2206	1127
1400	1533	783	1977	1007	2577	1323	1932	989	2376	1214
1500	1642	839	2118	1079	2761	1418	2070	1060	2545	1301
1600	1752	895	2259	1151	2946	1512	2208	1131	2715	1387
1700	1861	951	2400	1223	3130	1607	2346	1201	2885	1474
1800	1971	1007	2542	1295	3314	1701	2484	1272	3055	1561
2000	2190	1119	2824	1439	3682	1890	2760	1413	3394	1734
2300	2518	1287	3248	1654	4234	2174	3174	1625	3903	1994
2600	2847	1455	3671	1870	4787	2457	3588	1837	4412	2255
3000	3285	1679	4236	2158	5523	2835	4140	2120	5091	2601

PRE Plan

Värmeffekt i watt

75/65/20 och 55/45/20
uppmätt enligt EN 442

PANELRADIATOR PRE PLAN

CE EN EURONORM 442 MagiCAD

H=600

Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	233	122	377	197	373	194	516	267	658	337
500	291	153	471	246	466	242	645	333	823	422
600	350	184	565	296	559	291	775	400	988	506
700	408	214	659	345	652	339	904	467	1152	591
800	466	245	754	394	746	388	1033	533	1317	675
900	525	275	848	443	839	436	1162	600	1481	759
1000	583	306	942	493	932	485	1291	667	1646	844
1100	641	337	1036	542	1025	533	1420	733	1811	928
1200	700	367	1130	591	1118	582	1549	800	1975	1012
1300	758	398	1225	640	1212	630	1678	867	2140	1097
1400	816	428	1319	690	1305	679	1807	933	2304	1181
1500	874	459	1413	739	1398	727	1936	1000	2469	1266
1600	933	490	1507	788	1491	776	2066	1066	2634	1350
1700	991	520	1601	838	1584	824	2195	1133	2798	1434
1800	1049	551	1696	887	1678	872	2324	1200	2963	1519
2000	1166	612	1884	985	1864	969	2582	1333	3292	1687
2300	1341	704	2167	1133	2144	1115	2969	1533	3786	1941
2600	1516	796	2449	1281	2423	1260	3357	1733	4280	2194
3000	1749	918	2826	1478	2796	1454	3873	2000	4938	2531

H=600

Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C	75/65°C	55/45°C
400	510	261	654	333	840	429	643	329	787	402
500	638	326	817	416	1050	536	804	412	983	503
600	766	391	981	500	1260	644	965	494	1180	603
700	893	456	1144	583	1470	751	1126	576	1377	704
800	1021	522	1308	666	1680	858	1286	659	1574	804
900	1148	587	1471	750	1890	965	1447	741	1770	905
1000	1276	652	1635	833	2100	1073	1608	823	1967	1005
1100	1404	717	1798	916	2310	1180	1769	906	2164	1106
1200	1531	782	1962	999	2520	1287	1930	988	2360	1206
1300	1659	848	2125	1083	2730	1394	2090	1070	2557	1307
1400	1786	913	2289	1166	2940	1502	2251	1153	2754	1407
1500	1914	978	2452	1249	3150	1609	2412	1235	2950	1508
1600	2042	1043	2616	1333	3360	1716	2573	1317	3147	1608
1700	2169	1108	2779	1416	3570	1823	2734	1400	3344	1709
1800	2297	1174	2943	1499	3780	1931	2894	1482	3541	1809
2000	2552	1304	3270	1666	4200	2145	3216	1647	3934	2010
2300	2935	1500	3760	1916	4830	2467	3698	1894	4524	2312
2600	3318	1695	4251	2166	5460	2789	4181	2141	5114	2613
3000	3828	1956	4905	2499	6300	3218	4824	2470	5901	3015

PRE

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE

H=200	Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	1,6	0,5	1,9	0,5	3,1	1,0	3,5	1,0	3,9	1,0
	500	2,0	0,6	2,4	0,6	3,9	1,2	4,4	1,2	4,8	1,2
	600	2,3	0,7	2,9	0,7	4,7	1,5	5,2	1,5	5,8	1,5
	700	2,7	0,9	3,4	0,9	5,5	1,7	6,1	1,7	6,8	1,7
	800	3,1	1,0	3,9	1,0	6,2	2,0	7,0	2,0	7,7	2,0
	900	3,5	1,1	4,4	1,1	7,0	2,2	7,9	2,2	8,7	2,2
	1000	3,9	1,2	4,8	1,2	7,8	2,5	8,7	2,5	9,7	2,5
	1100	4,3	1,4	5,3	1,4	8,6	2,7	9,6	2,7	10,6	2,7
	1200	4,7	1,5	5,8	1,5	9,4	3,0	10,5	3,0	11,6	3,0
	1300	5,1	1,6	6,3	1,6	10,2	3,3	11,4	3,3	12,5	3,3
	1400	5,5	1,7	6,8	1,7	10,9	3,5	12,2	3,5	13,5	3,5
	1500	5,9	1,8	7,3	1,8	11,7	3,7	13,1	3,7	14,5	3,7
	1600	6,2	2,0	7,7	2,0	12,5	3,9	14,0	3,9	15,5	3,9
	1700	6,6	2,1	8,3	2,1	13,3	4,2	14,9	4,2	16,4	4,2
	1800	7,0	2,2	8,7	2,2	14,0	4,4	15,7	4,4	17,4	4,4
	2000	7,8	2,5	9,7	2,5	15,6	4,9	17,5	4,9	19,3	4,9
	2300	9,0	2,8	11,1	2,8	17,9	5,7	20,1	5,7	22,2	5,7
	2600	10,1	3,2	12,6	3,2	20,3	6,4	22,7	6,4	25,1	6,4
	3000	11,7	3,7	14,5	3,7	23,4	7,4	26,2	7,4	29,0	7,4

H=200	Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	4,7	1,5	4,9	1,5	5,7	1,5	6,2	2,0	6,4	2,0
	500	5,9	1,9	6,2	1,9	7,3	1,9	7,8	2,5	8,1	2,5
	600	7,0	2,2	7,5	2,2	8,6	2,2	9,4	3,0	9,8	3,0
	700	8,2	2,6	8,8	2,6	10,1	2,6	10,9	3,5	11,5	3,5
	800	9,4	3,0	10,1	3,0	11,5	3,0	12,5	3,9	13,2	15,0
	900	10,5	3,3	11,4	3,3	12,9	3,3	14,0	4,4	14,9	16,9
	1000	11,7	3,7	12,6	3,7	14,5	3,7	15,6	4,9	16,5	18,7
	1100	12,9	4,1	13,9	4,1	15,9	4,1	17,2	5,4	18,2	20,6
	1200	14,0	4,4	15,2	4,4	17,3	4,4	18,7	5,9	19,8	22,5
	1300	15,2	4,8	16,5	4,8	18,8	4,8	20,2	6,4	21,5	24,2
	1400	16,4	5,2	17,7	5,2	20,2	5,2	21,8	6,9	23,2	26,2
	1500	17,6	5,5	18,9	5,5	21,7	5,5	23,4	7,4	24,9	28,0
	1600	18,7	5,9	20,2	5,9	23,1	5,9	25,0	7,9	26,5	30,0
	1700	19,9	6,3	21,5	6,3	24,5	6,3	26,6	8,4	28,2	31,8
	1800	21,1	6,7	22,7	6,7	26,0	6,7	28,1	8,9	29,8	33,7
	2000	23,4	7,4	25,3	7,4	28,8	7,4	31,2	9,9	33,1	37,5
	2300	26,9	8,5	39,1	8,5	33,2	8,5	35,9	11,3	38,0	43,1
	2600	30,4	9,6	32,9	9,6	37,4	9,6	40,6	12,8	43,0	48,7
	3000	35,1	11,1	37,9	11,1	43,3	11,1	46,8	14,8	49,6	56,2

PANELRADIATOR PRE

H=300

Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	2,3	0,7	3,1	0,7	4,7	1,3	5,4	1,3	6,2	1,3
500	2,9	0,8	3,9	0,8	5,9	1,7	6,8	1,7	7,7	1,7
600	3,5	1,0	4,6	1,0	7,0	2,0	8,1	2,0	9,3	2,0
700	4,1	1,2	5,4	1,2	8,2	2,3	9,5	2,3	10,8	2,3
800	4,7	1,3	6,2	1,3	9,4	2,7	10,9	2,7	12,4	2,7
900	5,3	1,5	6,9	1,5	10,5	3,0	12,2	3,0	13,9	3,0
1000	5,9	1,7	7,7	1,7	11,7	3,3	13,6	3,3	15,4	3,3
1100	6,4	1,8	8,5	1,8	12,9	3,7	14,9	3,7	17,0	3,7
1200	7,0	2,0	9,3	2,0	14,0	4,0	16,3	4,0	18,5	4,0
1300	7,6	2,2	10,1	2,2	15,2	4,4	17,7	4,4	20,1	4,4
1400	8,2	2,3	10,8	2,3	16,4	4,7	19,0	4,7	21,6	4,7
1500	8,8	2,5	11,6	2,5	17,6	5,0	20,4	5,0	23,2	5,0
1600	9,4	2,7	12,4	2,7	18,7	5,3	21,7	5,3	24,7	5,3
1700	10,0	2,9	13,2	2,9	19,9	5,7	23,1	5,7	26,3	5,7
1800	10,5	3,0	13,9	3,0	21,1	6,0	24,4	6,0	27,8	6,0
2000	11,7	3,3	15,4	3,3	23,4	6,7	27,1	6,7	30,9	6,7
2300	13,5	3,8	17,8	3,8	26,9	7,7	31,2	7,7	35,5	7,7
2600	15,2	4,3	20,1	4,3	30,4	8,7	35,3	8,7	40,2	8,7
3000	17,6	5,0	23,2	5,0	35,1	10,0	40,7	10,0	46,3	10,0

H=300

Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	7,0	2,0	7,8	2,0	9,6	2,0	9,4	2,7	10,1	2,7
500	8,8	2,5	9,7	2,5	12,1	2,5	11,7	3,3	12,6	3,3
600	10,5	3,0	11,7	3,0	14,5	3,0	14,0	4,0	15,2	4,0
700	12,3	3,5	13,6	3,5	16,9	3,5	16,4	4,7	17,7	4,7
800	14,0	4,0	15,5	4,0	19,3	4,0	18,7	5,3	20,2	5,3
900	15,8	4,5	17,5	4,5	21,7	4,5	21,1	6,0	22,7	6,0
1000	17,6	5,0	19,4	5,0	24,2	5,0	23,4	6,7	25,3	6,7
1100	19,3	5,5	21,4	5,5	26,6	5,5	25,7	7,3	27,8	7,3
1200	21,1	6,0	23,3	6,0	29,0	6,0	28,1	8,0	30,3	8,0
1300	22,9	6,5	25,3	6,5	31,5	6,5	30,5	8,7	32,9	8,7
1400	24,6	7,0	27,2	7,0	33,8	7,0	32,8	9,3	35,4	9,3
1500	26,4	7,5	29,2	7,5	36,3	7,5	35,1	10,0	37,9	10,0
1600	28,1	8,0	31,1	8,0	38,7	8,0	37,4	10,7	40,4	10,7
1700	29,9	8,5	33,1	8,5	41,1	8,5	39,8	11,4	43,0	11,4
1800	31,6	9,0	35,0	9,0	43,5	9,0	42,1	12,0	45,5	12,0
2000	35,1	10,0	38,8	10,0	48,3	10,0	46,8	13,3	50,5	13,3
2300	40,4	11,5	44,7	11,5	55,6	11,5	53,8	15,3	58,1	15,3
2600	45,6	13,0	50,5	13,0	62,8	13,0	60,8	17,3	65,7	17,3
3000	52,7	15,0	58,3	15,0	72,5	15,0	70,2	20,0	75,8	20,0

PRE

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE

H=400	Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	3,1	0,9	4,2	0,9	6,2	1,7	7,4	1,7	8,5	1,7
	500	3,9	1,1	5,3	1,1	7,8	2,2	9,2	2,2	10,6	2,2
	600	4,7	1,3	6,4	1,3	9,4	2,6	11,0	2,6	12,7	2,6
	700	5,5	1,5	7,4	1,5	10,9	3,0	12,9	3,0	14,9	3,0
	800	6,2	1,7	8,5	1,7	12,5	3,5	14,7	3,5	17,0	3,5
	900	7,0	2,0	9,5	2,0	14,0	3,9	16,6	3,9	19,1	3,9
	1000	7,8	2,2	10,6	2,2	15,6	4,3	18,4	4,3	21,2	4,3
	1100	8,6	2,4	11,7	2,4	17,2	4,8	20,2	4,8	23,3	4,8
	1200	9,4	2,6	12,7	2,6	18,7	5,2	22,1	5,2	25,5	5,2
	1300	10,1	2,8	13,9	2,8	20,3	5,7	24,0	5,7	27,6	5,7
	1400	10,9	3,0	14,9	3,0	21,8	6,1	25,8	6,1	29,7	6,1
	1500	11,7	3,3	16,0	3,3	23,4	6,5	27,7	6,5	31,8	6,5
	1600	12,5	3,5	17,0	3,5	25,0	6,9	29,5	6,9	33,9	6,9
	1700	13,3	3,7	18,1	3,7	26,6	7,4	31,3	7,4	36,1	7,4
	1800	14,0	3,9	19,1	3,9	28,1	7,8	33,1	7,8	38,2	7,8
	2000	15,6	4,3	21,2	4,3	31,2	8,7	36,8	8,7	42,4	8,7
	2300	17,9	5,0	24,4	5,0	35,9	10,0	42,3	10,0	48,8	10,0
	2600	20,3	5,6	27,6	5,6	40,6	11,3	47,9	11,3	55,2	11,3
	3000	23,4	6,5	31,8	6,5	46,8	13,0	55,2	13,0	63,6	13,0

H=400	Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	9,4	2,6	10,5	2,6	13,6	2,6	12,5	3,5	13,6	3,5
	500	11,7	3,3	13,1	3,3	17,0	3,3	15,6	4,3	17,0	4,3
	600	14,0	3,9	15,7	3,9	20,3	3,9	18,7	5,2	20,4	5,2
	700	16,4	4,6	18,3	4,6	23,8	4,6	21,8	6,1	23,8	6,1
	800	18,7	5,2	21,0	5,2	27,1	5,2	25,0	6,9	27,2	6,9
	900	21,1	5,9	23,6	5,9	30,6	5,9	28,1	7,8	30,6	7,8
	1000	23,4	6,5	26,2	6,5	33,9	6,5	31,2	8,7	34,0	8,7
	1100	25,7	7,2	28,8	7,2	37,3	7,2	34,3	9,5	37,4	9,5
	1200	28,1	7,8	31,4	7,8	40,7	7,8	37,4	10,4	40,8	10,4
	1300	30,5	8,5	34,1	8,5	44,2	8,5	40,6	11,3	44,2	11,3
	1400	32,8	9,1	36,7	9,1	47,5	9,1	43,7	12,1	47,6	12,1
	1500	35,1	9,8	39,3	9,8	50,9	9,8	46,8	13,0	51,0	13,0
	1600	37,4	10,4	41,9	10,4	54,2	10,4	49,9	13,9	54,4	13,9
	1700	39,8	11,1	44,6	11,1	57,6	11,1	53,1	14,8	57,8	14,8
	1800	42,1	11,7	47,2	11,7	61,0	11,7	56,2	15,6	61,2	15,6
	2000	46,8	13,0	52,4	13,0	67,8	13,0	62,4	17,3	68,0	17,3
	2300	53,8	15,0	60,3	15,0	78,0	15,0	71,8	19,9	78,2	19,9
	2600	60,8	16,9	68,1	16,9	88,1	16,9	81,1	22,5	88,4	22,5
	3000	70,2	19,5	78,6	19,5	101,7	19,5	93,6	26,0	102,0	26,0

PRE

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE

H=500 Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	3,9	1,1	5,4	1,1	7,8	2,2	9,3	2,2	10,8	2,2
500	4,9	1,4	6,7	1,4	9,8	2,7	11,6	2,7	13,5	2,7
600	5,9	1,6	8,1	1,6	11,7	3,2	13,9	3,2	16,2	3,2
700	6,8	1,9	9,4	1,9	13,7	3,8	16,3	3,8	18,9	3,8
800	7,8	2,2	10,8	2,2	15,6	4,3	18,6	4,3	21,6	4,3
900	8,8	2,4	12,1	2,4	17,6	4,9	20,9	4,9	24,3	4,9
1000	9,8	2,7	13,5	2,7	19,5	5,4	23,2	5,4	27,0	5,4
1100	10,7	3,0	14,8	3,0	21,5	5,9	25,6	5,9	29,7	5,9
1200	11,7	3,2	16,2	3,2	23,4	6,5	27,9	6,5	32,4	6,5
1300	12,7	3,5	17,6	3,5	25,4	7,1	30,2	7,1	35,1	7,1
1400	13,7	3,8	18,9	3,8	27,3	7,6	32,5	7,6	37,8	7,6
1500	14,7	4,1	20,3	4,1	29,3	8,1	34,9	8,1	40,5	8,1
1600	15,6	4,3	21,6	4,3	31,2	8,6	37,2	8,6	43,2	8,6
1700	16,6	4,6	23,0	4,6	33,2	9,2	39,5	9,2	45,9	9,2
1800	17,6	4,9	24,3	4,9	35,1	9,7	41,8	9,7	48,6	9,7
2000	19,5	5,4	27,0	5,4	39,0	10,8	46,5	10,8	54,0	10,8
2300	22,4	6,2	31,0	6,2	44,9	12,4	53,5	12,4	62,1	12,4
2600	25,4	7,0	35,1	7,0	50,7	14,0	60,4	14,0	70,2	14,0
3000	29,3	8,1	40,5	8,1	58,5	16,2	69,7	16,2	81,0	16,2

H=500 Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	11,7	3,2	13,2	3,2	17,5	3,2	15,6	4,3	17,1	4,3
500	14,6	4,1	16,5	4,1	21,8	4,1	19,5	5,4	21,4	5,4
600	17,6	4,9	19,8	4,9	26,2	4,9	23,4	6,5	25,6	6,5
700	20,5	5,7	23,1	5,7	30,6	5,7	27,3	7,6	29,9	7,6
800	23,4	6,5	26,4	6,5	34,9	6,5	31,2	8,6	34,2	8,6
900	26,3	7,3	29,7	7,3	39,3	7,3	35,1	9,7	38,5	9,7
1000	29,3	8,1	33,0	8,1	43,7	8,1	39,0	10,8	42,7	10,8
1100	32,2	8,9	36,3	8,9	48,0	8,9	42,9	11,9	47,0	11,9
1200	35,1	9,7	39,6	9,7	52,4	9,7	46,8	13,0	51,3	13,0
1300	38,1	10,5	42,9	10,5	56,8	10,5	50,7	14,1	55,6	14,1
1400	41,0	11,3	46,2	11,3	61,2	11,3	54,6	15,1	59,8	15,1
1500	43,9	12,2	49,5	12,2	65,5	12,2	58,5	16,2	64,1	16,2
1600	46,8	13,0	52,8	13,0	69,8	13,0	62,4	17,3	68,4	17,3
1700	49,8	13,8	56,1	13,8	74,2	13,8	66,3	18,4	72,7	18,4
1800	52,7	14,6	59,4	14,6	78,6	14,6	70,2	19,4	76,9	19,4
2000	58,5	16,2	66,0	16,2	87,3	16,2	78,0	21,6	85,5	21,6
2300	67,3	18,6	75,9	18,6	100,4	18,6	89,7	24,8	98,3	24,8
2600	76,1	21,1	85,8	21,1	113,5	21,1	101,4	28,1	111,1	28,1
3000	87,8	24,3	99,0	24,3	131,0	24,3	117,0	32,4	128,2	32,4

PRE

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE

H=600	Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	4,7	1,3	6,6	1,3	9,4	2,6	11,2	2,6	13,1	2,6
	500	5,9	1,6	8,2	1,6	11,7	3,2	14,0	3,2	16,4	3,2
	600	7,0	1,9	9,8	1,9	14,0	3,9	16,8	3,9	19,7	3,9
	700	8,2	2,3	11,5	2,3	16,4	4,5	19,7	4,5	22,9	4,5
	800	9,4	2,6	13,1	2,6	18,7	5,2	22,5	5,2	26,2	5,2
	900	10,5	2,9	14,7	2,9	21,1	5,8	25,3	5,8	29,5	5,8
	1000	11,7	3,2	16,4	3,2	23,4	6,5	28,1	6,5	32,8	6,5
	1100	12,9	3,6	18,0	3,6	25,7	7,1	30,9	7,1	36,0	7,1
	1200	14,0	3,9	19,7	3,9	28,1	7,8	33,7	7,8	39,3	7,8
	1300	15,2	4,2	21,3	4,2	30,5	8,5	36,5	8,5	42,6	8,5
	1400	16,4	4,5	22,9	4,5	32,8	9,1	39,3	9,1	45,9	9,1
	1500	17,6	4,9	24,6	4,9	35,1	9,7	42,1	9,7	49,2	9,7
	1600	18,7	5,2	26,2	5,2	37,4	10,3	44,9	10,3	52,4	10,3
	1700	19,9	5,5	27,9	5,5	39,8	11,0	47,7	11,0	55,7	11,0
	1800	21,1	5,8	29,5	5,8	42,1	11,6	50,5	11,6	59,0	11,6
	2000	23,4	6,5	32,8	6,5	46,8	12,9	56,2	12,9	65,5	12,9
	2300	26,9	7,4	37,7	7,4	53,8	14,9	64,6	14,9	75,3	14,9
	2600	30,4	8,4	42,6	8,4	60,8	16,8	73,0	16,8	85,2	16,8
	3000	35,1	9,7	49,1	9,7	70,2	19,4	84,2	19,4	98,3	19,4

H=600	Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	14,0	3,9	15,9	3,9	21,2	3,9	18,7	5,2	20,6	5,2
	500	17,6	4,9	19,9	4,9	26,6	4,9	23,4	6,5	25,7	6,5
	600	21,1	5,8	23,9	5,8	31,9	5,8	28,1	7,8	30,9	7,8
	700	24,6	6,8	27,8	6,8	37,2	6,8	32,8	9,1	36,0	9,1
	800	28,1	7,8	31,8	7,8	42,5	7,8	37,4	10,3	41,2	10,3
	900	31,6	8,7	35,8	8,7	47,8	8,7	42,1	11,6	46,3	11,6
	1000	35,1	9,7	39,8	9,7	53,1	9,7	46,8	12,9	51,5	12,9
	1100	38,6	10,7	43,8	10,7	58,4	10,7	51,5	14,2	56,6	14,2
	1200	42,1	11,6	47,7	11,6	63,7	11,6	56,2	15,5	61,8	15,5
	1300	45,6	12,6	51,7	12,6	69,0	12,6	60,9	16,8	67,0	16,8
	1400	49,1	13,6	55,7	13,6	74,3	13,6	65,5	18,1	72,1	18,1
	1500	52,7	14,6	59,7	14,6	79,7	14,6	70,2	19,4	77,3	19,4
	1600	56,2	15,5	63,6	15,5	85,0	15,5	74,9	20,7	82,4	20,7
	1700	59,7	16,5	67,6	16,5	90,3	16,5	79,6	22,0	87,6	22,0
	1800	63,2	17,5	71,6	17,5	95,6	17,5	84,2	23,3	92,7	23,3
	2000	70,2	19,4	79,6	19,4	106,2	19,4	93,6	25,9	103,0	25,9
	2300	80,7	22,3	91,5	22,3	122,1	22,3	107,6	29,7	118,4	29,7
	2600	91,3	25,2	103,4	25,2	138,1	25,2	121,7	33,6	133,8	33,6
	3000	105,3	29,1	119,3	29,1	159,3	29,1	140,4	38,8	154,4	38,8

PRE Plan

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE PLAN

H=200	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
Längd [mm]	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	2,5	0,5	2,8	0,5	4,0	1,0	4,4	1,0	4,8	1,0
500	3,1	0,6	3,5	0,6	5,0	1,2	5,5	1,2	5,9	1,2
600	3,7	0,7	4,2	0,7	6,0	1,5	6,6	1,5	7,1	1,5
700	4,3	0,9	4,9	0,9	7,0	1,7	7,7	1,7	8,3	1,7
800	4,9	1,0	5,6	1,0	8,0	2,0	8,8	2,0	9,5	2,0
900	5,5	1,1	6,3	1,1	9,0	2,2	9,9	2,2	10,7	2,2
1000	6,1	1,2	7,0	1,2	10,0	2,5	10,9	2,5	11,9	2,5
1100	6,7	1,4	7,8	1,4	11,0	2,7	12,0	2,7	13,1	2,7
1200	7,3	1,5	8,5	1,5	12,0	3,0	13,1	3,0	14,3	3,0
1300	7,8	1,6	9,2	1,6	13,0	3,3	14,2	3,3	15,5	3,3
1400	8,6	1,7	9,9	1,7	14,0	3,5	15,3	3,5	16,6	3,5
1500	9,2	1,8	10,6	1,8	15,0	3,7	16,4	3,7	17,8	3,7
1600	9,8	2,0	11,3	2,0	16,0	3,9	17,5	3,9	19,0	3,9
1700	9,4	2,1	12,0	2,1	17,0	4,2	18,6	4,2	20,2	4,2
1800	11,0	2,2	12,7	2,2	18,0	4,4	19,7	4,4	21,4	4,4
2000	12,2	2,5	14,1	2,5	20,0	4,9	21,9	4,9	23,8	4,9
2300	14,0	2,8	16,2	2,8	23,0	5,7	25,2	5,7	27,3	5,7
2600	15,9	3,2	18,3	3,2	26,0	6,4	28,5	6,4	30,9	6,4
3000	18,3	3,7	21,1	3,7	30,0	7,4	32,8	7,4	35,6	7,4

H=200	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
Längd [mm]	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	5,6	1,5	5,9	1,5	6,6	1,5	7,1	2,0	7,4	2,0
500	7,0	1,9	7,4	1,9	8,4	1,9	8,9	2,5	9,3	2,5
600	8,4	2,2	8,9	2,2	10,0	2,2	10,7	3,0	11,2	3,0
700	9,7	2,6	10,4	2,6	11,6	2,6	12,5	3,5	13,1	3,5
800	11,1	3,0	11,9	3,0	13,2	3,0	14,3	3,9	15,0	3,9
900	12,5	3,3	13,4	3,3	14,9	3,3	16,0	4,4	16,9	4,4
1000	13,9	3,7	14,8	3,7	16,7	3,7	17,8	4,9	18,7	4,9
1100	15,3	4,1	16,3	4,1	18,3	4,1	19,6	5,4	20,6	5,4
1200	16,7	4,4	17,8	4,4	20,0	4,4	21,4	5,9	22,5	5,9
1300	18,1	4,8	19,3	4,8	21,7	4,8	23,2	6,4	24,2	6,4
1400	19,5	5,2	20,8	5,2	23,3	5,2	24,9	6,9	26,2	6,9
1500	20,9	5,5	22,3	5,5	25,0	5,5	26,7	7,4	28,0	7,4
1600	22,3	5,9	23,8	5,9	26,7	5,9	28,5	7,9	30,0	7,9
1700	23,7	6,3	24,3	6,3	28,3	6,3	30,3	8,4	31,8	8,4
1800	25,0	6,7	26,7	6,7	29,9	6,7	32,1	8,9	33,7	8,9
2000	27,8	7,4	29,7	7,4	33,2	7,4	35,6	9,9	37,5	9,9
2300	32,0	8,5	34,1	8,5	38,3	8,5	41,0	11,3	43,1	11,3
2600	36,2	9,6	38,6	9,6	43,2	9,6	46,3	12,8	48,7	12,8
3000	41,7	11,1	44,5	11,1	49,9	11,1	53,4	14,8	56,2	14,8

PRE Plan

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE PLAN

H=300	Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	3,6	0,7	4,4	0,7	6,0	1,3	6,7	1,3	7,5	1,3
	500	4,5	0,8	5,5	0,8	7,5	1,7	8,4	1,7	9,3	1,7
	600	5,4	1,0	6,6	1,0	8,9	2,0	10,1	2,0	11,2	2,0
	700	6,3	1,2	7,6	1,2	10,4	2,3	11,7	2,3	13,0	2,3
	800	7,2	1,3	8,7	1,3	11,9	2,7	13,4	2,7	14,9	2,7
	900	8,1	1,5	9,8	1,5	13,4	3,0	15,1	3,0	16,8	3,0
	1000	9,0	1,7	10,9	1,7	14,9	3,3	16,8	3,3	18,6	3,3
	1100	9,9	1,8	12,0	1,8	16,4	3,7	18,4	3,7	20,5	3,7
	1200	10,8	2,0	13,1	2,0	17,9	4,0	20,1	4,0	22,4	4,0
	1300	11,8	2,2	14,2	2,2	19,4	4,4	21,8	4,4	24,3	4,4
	1400	12,7	2,3	15,3	2,3	20,8	4,7	23,5	4,7	26,1	4,7
	1500	13,6	2,5	16,4	2,5	22,3	5,0	25,2	5,0	28,0	5,0
	1600	14,5	2,7	17,5	2,7	23,8	5,3	26,8	5,3	29,8	5,3
	1700	15,4	2,9	18,6	2,9	25,3	5,7	28,5	5,7	31,7	5,7
	1800	16,3	3,0	19,6	3,0	26,8	6,0	30,2	6,0	33,5	6,0
	2000	18,1	3,3	21,8	3,3	29,8	6,7	33,5	6,7	37,3	6,7
	2300	20,8	3,8	25,1	3,8	34,2	7,7	38,5	7,7	42,8	7,7
	2600	23,5	4,3	28,4	4,3	38,7	8,7	43,6	8,7	48,4	8,7
	3000	27,1	5,0	32,7	5,0	44,6	10,0	50,3	10,0	55,9	10,0

H=300	Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	8,3	2,0	9,1	2,0	10,5	2,0	10,6	2,7	11,4	2,7
	500	10,4	2,5	11,3	2,5	13,1	2,5	13,3	3,3	14,2	3,3
	600	12,4	3,0	13,6	3,0	15,6	3,0	16,0	4,0	17,1	4,0
	700	14,5	3,5	15,8	3,5	18,3	3,5	18,6	4,7	19,9	4,7
	800	16,6	4,0	18,1	4,0	20,9	4,0	21,3	5,3	22,8	5,3
	900	18,7	4,5	20,4	4,5	23,6	4,5	23,9	6,0	25,6	6,0
	1000	20,7	5,0	22,6	5,0	26,1	5,0	26,6	6,7	28,5	6,7
	1100	22,8	5,5	24,9	5,5	28,7	5,5	29,2	7,3	31,3	7,3
	1200	24,9	6,0	27,1	6,0	31,4	6,0	31,9	8,0	34,2	8,0
	1300	27,0	6,5	29,4	6,5	34,0	6,5	34,6	8,7	37,0	8,7
	1400	29,0	7,0	31,7	7,0	36,6	7,0	37,2	9,3	39,8	9,3
	1500	31,1	7,5	34,0	7,5	39,2	7,5	39,9	10,0	42,7	10,0
	1600	33,2	8,0	36,2	8,0	41,8	8,0	42,5	10,7	45,5	10,7
	1700	35,3	8,5	38,5	8,5	44,4	8,5	45,2	11,4	48,4	11,4
	1800	37,3	9,0	40,7	9,0	47,0	9,0	47,9	12,0	51,2	12,0
	2000	41,5	10,0	45,2	10,0	52,3	10,0	53,2	13,3	56,9	13,3
	2300	47,7	11,5	52,0	11,5	60,1	11,5	61,1	15,3	65,4	15,3
	2600	53,9	13,0	58,8	13,0	67,9	13,0	69,1	17,3	74,0	17,3
	3000	62,2	15,0	67,8	15,0	78,4	15,0	79,7	20,0	85,4	20,0

PRE Plan

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE PLAN

H=400	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
Längd [mm]	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	4,8	0,9	5,9	0,9	7,9	1,7	9,0	1,7	10,2	1,7
500	6,0	1,1	7,4	1,1	9,9	2,2	11,3	2,2	12,7	2,2
600	7,2	1,3	8,9	1,3	11,9	2,6	13,6	2,6	15,2	2,6
700	8,4	1,5	10,3	1,5	13,8	3,0	15,8	3,0	17,8	3,0
800	9,6	1,7	11,8	1,7	15,8	3,5	18,1	3,5	20,3	3,5
900	10,8	2,0	13,3	2,0	17,8	3,9	20,3	3,9	22,8	3,9
1000	12,0	2,2	14,8	2,2	19,8	4,3	22,6	4,3	25,4	4,3
1100	13,2	2,4	16,3	2,4	21,7	4,8	24,8	4,8	27,9	4,8
1200	14,4	2,6	17,7	2,6	23,7	5,2	27,1	5,2	30,5	5,2
1300	15,6	2,8	19,2	2,8	25,7	5,7	29,4	5,7	33,0	5,7
1400	16,8	3,0	20,7	3,0	27,7	6,1	31,6	6,1	35,5	6,1
1500	18,0	3,3	22,2	3,3	29,7	6,5	33,9	6,5	38,1	6,5
1600	19,1	3,5	23,6	3,5	31,6	6,9	36,1	6,9	40,6	6,9
1700	20,3	3,7	25,1	3,7	33,6	7,4	38,4	7,4	43,2	7,4
1800	21,5	3,9	26,6	3,9	35,6	7,8	40,6	7,8	45,7	7,8
2000	23,9	4,3	29,5	4,3	39,5	8,7	45,1	8,7	50,8	8,7
2300	27,5	5,0	34,0	5,0	45,4	10,0	51,9	10,0	58,4	10,0
2600	31,1	5,6	38,4	5,6	51,4	11,3	58,7	11,3	66,0	11,3
3000	35,9	6,5	44,3	6,5	59,3	13,0	67,7	13,0	76,1	13,0

H=400	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
Längd [mm]	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	11,0	2,6	12,2	2,6	15,2	2,6	14,2	3,5	15,3	3,5
500	13,8	3,3	15,2	3,3	19,1	3,3	17,7	4,3	19,1	4,3
600	16,5	3,9	18,2	3,9	22,8	3,9	21,2	5,2	22,9	5,2
700	19,3	4,6	21,3	4,6	26,7	4,6	24,8	6,1	26,7	6,1
800	22,1	5,2	24,3	5,2	30,5	5,2	28,3	6,9	30,5	6,9
900	24,8	5,9	27,3	5,9	34,3	5,9	31,8	7,8	34,4	7,8
1000	27,6	6,5	30,4	6,5	38,1	6,5	35,4	8,7	38,2	8,7
1100	30,3	7,2	33,4	7,2	41,9	7,2	38,9	9,5	42,0	9,5
1200	33,1	7,8	36,5	7,8	45,7	7,8	42,4	10,4	45,8	10,4
1300	35,9	8,5	39,5	8,5	49,6	8,5	46,0	11,3	49,6	11,3
1400	38,6	9,1	42,5	9,1	53,3	9,1	49,5	12,1	53,4	12,1
1500	41,4	9,8	45,6	9,8	57,1	9,8	53,1	13,0	57,3	13,0
1600	44,1	10,4	48,6	10,4	60,9	10,4	56,6	13,9	61,1	13,9
1700	46,9	11,1	51,7	11,1	64,7	11,1	60,2	14,8	64,9	14,8
1800	49,6	11,7	54,7	11,7	68,5	11,7	63,7	15,6	68,7	15,6
2000	55,1	13,0	60,7	13,0	76,1	13,0	70,7	17,3	76,3	17,3
2300	63,4	15,0	69,8	15,0	87,6	15,0	81,3	19,9	87,8	19,9
2600	71,7	16,9	79,0	16,9	99,0	16,9	91,9	22,5	99,2	22,5
3000	82,7	19,5	91,1	19,5	114,2	19,5	106,1	26,0	114,5	26,0

PRE Plan

Vikt och volym

PANELRADIATOR PRE PLAN

H=500	Längd [mm]	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	6,0	1,1	7,5	1,1	9,9	2,2	11,4	2,2	12,9	2,2
	500	7,5	1,4	9,3	1,4	12,3	2,7	14,2	2,7	16,1	2,7
	600	8,9	1,6	11,2	1,6	14,8	3,2	17,0	3,2	19,3	3,2
	700	10,4	1,9	13,1	1,9	17,3	3,8	19,9	3,8	22,5	3,8
	800	11,9	2,2	14,9	2,2	19,7	4,3	22,7	4,3	25,7	4,3
	900	13,4	2,4	16,8	2,4	22,2	4,9	25,6	4,9	28,9	4,9
	1000	14,9	2,7	18,6	2,7	24,6	5,4	28,4	5,4	32,1	5,4
	1100	16,4	3,0	20,5	3,0	27,1	5,9	31,2	5,9	35,3	5,9
	1200	17,9	3,2	22,4	3,2	29,6	6,5	34,1	6,5	38,6	6,5
	1300	19,4	3,5	24,3	3,5	32,1	7,1	36,9	7,1	41,8	7,1
	1400	20,9	3,8	26,1	3,8	34,5	7,6	39,7	7,6	45,0	7,6
	1500	22,4	4,1	28,0	4,1	37,0	8,1	42,6	8,1	48,2	8,1
	1600	23,8	4,3	29,8	4,3	39,4	8,6	45,4	8,6	51,4	8,6
	1700	25,3	4,6	31,7	4,6	41,9	9,2	48,3	9,2	54,6	9,2
	1800	26,8	4,9	33,5	4,9	44,4	9,7	51,1	9,7	57,8	9,7
	2000	29,8	5,4	37,3	5,4	49,3	10,8	56,8	10,8	64,3	10,8
	2300	34,2	6,2	42,9	6,2	56,7	12,4	65,3	12,4	73,9	12,4
	2600	38,7	7,0	48,4	7,0	64,1	14,0	73,8	14,0	83,5	14,0
	3000	44,7	8,1	55,9	8,1	73,9	16,2	85,1	16,2	96,4	16,2

H=500	Längd [mm]	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
		Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
	400	13,8	3,2	15,3	3,2	19,6	3,2	17,7	4,3	19,2	4,3
	500	17,2	4,1	19,1	4,1	24,4	4,1	22,1	5,4	24,0	5,4
	600	20,6	4,9	22,9	4,9	29,2	4,9	26,5	6,5	28,7	6,5
	700	24,1	5,7	26,7	5,7	34,2	5,7	30,9	7,6	33,5	7,6
	800	27,5	6,5	30,5	6,5	39,0	6,5	35,3	8,6	38,3	8,6
	900	31,0	7,3	34,3	7,3	44,0	7,3	39,7	9,7	43,1	9,7
	1000	34,4	8,1	38,1	8,1	48,8	8,1	44,1	10,8	47,9	10,8
	1100	37,8	8,9	42,0	8,9	53,6	8,9	48,6	11,9	52,7	11,9
	1200	41,3	9,7	45,8	9,7	58,6	9,7	53,0	13,0	57,5	13,0
	1300	44,8	10,5	49,6	10,5	63,5	10,5	57,4	14,1	62,3	14,1
	1400	48,2	11,3	53,4	11,3	68,4	11,3	61,8	15,1	67,0	15,1
	1500	51,6	12,2	57,2	12,2	73,2	12,2	66,2	16,2	71,8	16,2
	1600	55,0	13,0	61,0	13,0	78,0	13,0	70,6	17,3	76,6	17,3
	1700	58,5	13,8	64,8	13,8	82,9	13,8	75,1	18,4	81,4	18,4
	1800	61,9	14,6	68,6	14,6	87,8	14,6	79,5	19,4	86,2	19,4
	2000	68,8	16,2	76,3	16,2	97,6	16,2	88,3	21,6	95,8	21,6
	2300	79,1	18,6	87,7	18,6	112,2	18,6	101,5	24,8	110,1	24,8
	2600	89,4	21,1	99,1	21,1	126,8	21,1	114,8	28,1	124,5	28,1
	3000	103,2	24,3	114,4	24,3	146,4	24,3	132,4	32,4	143,6	32,4

PRE Plan

Vikt och volym

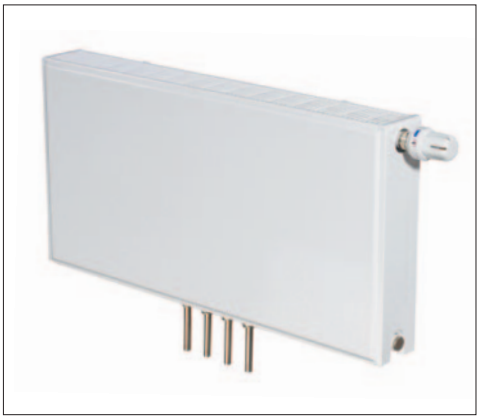
PANELRADIATOR PRE PLAN

H=600	Typ 10		Typ 11		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
Längd [mm]	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	7,1	1,3	9,0	1,3	11,8	2,6	13,7	2,6	15,6	2,6
500	8,9	1,6	11,3	1,6	14,8	3,2	17,1	3,2	19,5	3,2
600	10,7	1,9	13,5	1,9	17,7	3,9	20,5	3,9	23,3	3,9
700	12,5	2,3	15,8	2,3	20,7	4,5	24,0	4,5	27,2	4,5
800	14,3	2,6	18,0	2,6	23,6	5,2	27,4	5,2	31,1	5,2
900	16,0	2,9	20,3	2,9	26,6	5,8	30,8	5,8	35,0	5,8
1000	17,8	3,2	22,5	3,2	29,5	6,5	34,2	6,5	38,9	6,5
1100	19,6	3,6	24,8	3,6	32,5	7,1	37,6	7,1	42,8	7,1
1200	21,4	3,9	27,0	3,9	35,4	7,8	41,0	7,8	46,7	7,8
1300	23,2	4,2	29,3	4,2	38,4	8,5	44,5	8,5	50,6	8,5
1400	24,9	4,5	31,5	4,5	41,3	9,1	47,9	9,1	54,4	9,1
1500	26,7	4,9	33,8	4,9	44,3	9,7	51,3	9,7	58,3	9,7
1600	28,5	5,2	36,0	5,2	47,2	10,3	54,7	10,3	62,2	10,3
1700	30,3	5,5	38,3	5,5	50,2	11,0	58,2	11,0	66,1	11,0
1800	32,1	5,8	40,5	5,8	53,1	11,6	61,6	11,6	70,0	11,6
2000	35,6	6,5	45,0	6,5	59,0	12,9	68,4	12,9	77,8	12,9
2300	41,0	7,4	51,7	7,4	67,9	14,9	78,6	14,9	89,4	14,9
2600	46,3	8,4	58,5	8,4	76,7	16,8	88,9	16,8	101,1	16,8
3000	53,4	9,7	67,5	9,7	88,5	19,4	102,6	19,4	116,6	19,4

H=600	Typ 30		Typ 31		Typ 33		Typ 40		Typ 41	
Längd [mm]	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym
400	16,5	3,9	18,4	3,9	23,7	3,9	21,2	5,2	23,1	5,2
500	20,6	4,9	23,0	4,9	29,6	4,9	26,5	6,5	28,8	6,5
600	24,7	5,8	27,6	5,8	35,5	5,8	31,8	7,8	34,6	7,8
700	28,9	6,8	32,1	6,8	41,5	6,8	37,1	9,1	40,3	9,1
800	33,0	7,8	36,7	7,8	47,4	7,8	42,3	10,3	46,1	10,3
900	37,1	8,7	41,3	8,7	53,3	8,7	47,6	11,6	51,8	11,6
1000	41,2	9,7	45,9	9,7	59,2	9,7	52,9	12,9	57,6	12,9
1100	45,3	10,7	50,5	10,7	65,1	10,7	58,2	14,2	63,4	14,2
1200	49,5	11,6	55,1	11,6	71,1	11,6	63,5	15,5	69,1	15,5
1300	53,6	12,6	59,7	12,6	77,0	12,6	68,8	16,8	74,9	16,8
1400	57,7	13,6	64,3	13,6	82,9	13,6	74,1	18,1	80,6	18,1
1500	61,9	14,6	68,9	14,6	88,9	14,6	79,4	19,4	86,4	19,4
1600	66,0	15,5	73,4	15,5	94,8	15,5	84,7	20,7	92,2	20,7
1700	70,1	16,5	78,0	16,5	100,7	16,5	90,0	22,0	98,0	22,0
1800	74,2	17,5	82,6	17,5	106,6	17,5	95,3	23,3	103,7	23,3
2000	82,4	19,4	91,8	19,4	118,4	19,4	105,8	25,9	115,2	25,9
2300	94,8	22,3	105,6	22,3	136,2	22,3	121,7	29,7	132,5	29,7
2600	107,2	25,2	119,3	25,2	154,0	25,2	137,6	33,6	149,7	33,6
3000	123,6	29,1	137,7	29,1	177,6	29,1	158,7	38,8	172,8	38,8

www.ultra-design.no-4363-04.2020

Modul och PRE radiatorerna produceras vid Epecon/Lyngsons fabrik i Riga.



Värme i flera former

I Epecons breda sortiment hittar du även konvektorer och designradiatorer i olika storlekar och former.

Gemensamt för dem alla är att de har en väl fungerande konstruktion samt en formgivning som uppfyller de allra högsta krav som ställs vid ny,- och ombyggnation.

För att upprätthålla en ständig produktutveckling förbehåller Epecon sig rätten att ändra tekniska specifikationer utan föregående meddelande. Epecon reserverar sig för eventuella feltryck.

www.epecon.se

info@epecon.se
www.epecon.se
Tel:
+46 42-25 01 40

Epecon AB
Helsingborg
Florettgatan 22A,
254 67 Helsingborg

Epecon AB
Stockholm
Hovslagarevägen 2
192 54 Sollentuna

EPECON