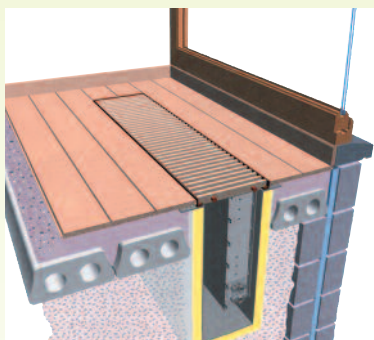


ByggIn

KONVEKTOR

Januari 2019



ByggIn är en konvektorserie för inbyggnad, som gör det möjligt att helt dölja uppvärmningssystemet bakom skåp, bänkar, en front eller nerfällt i golvet.

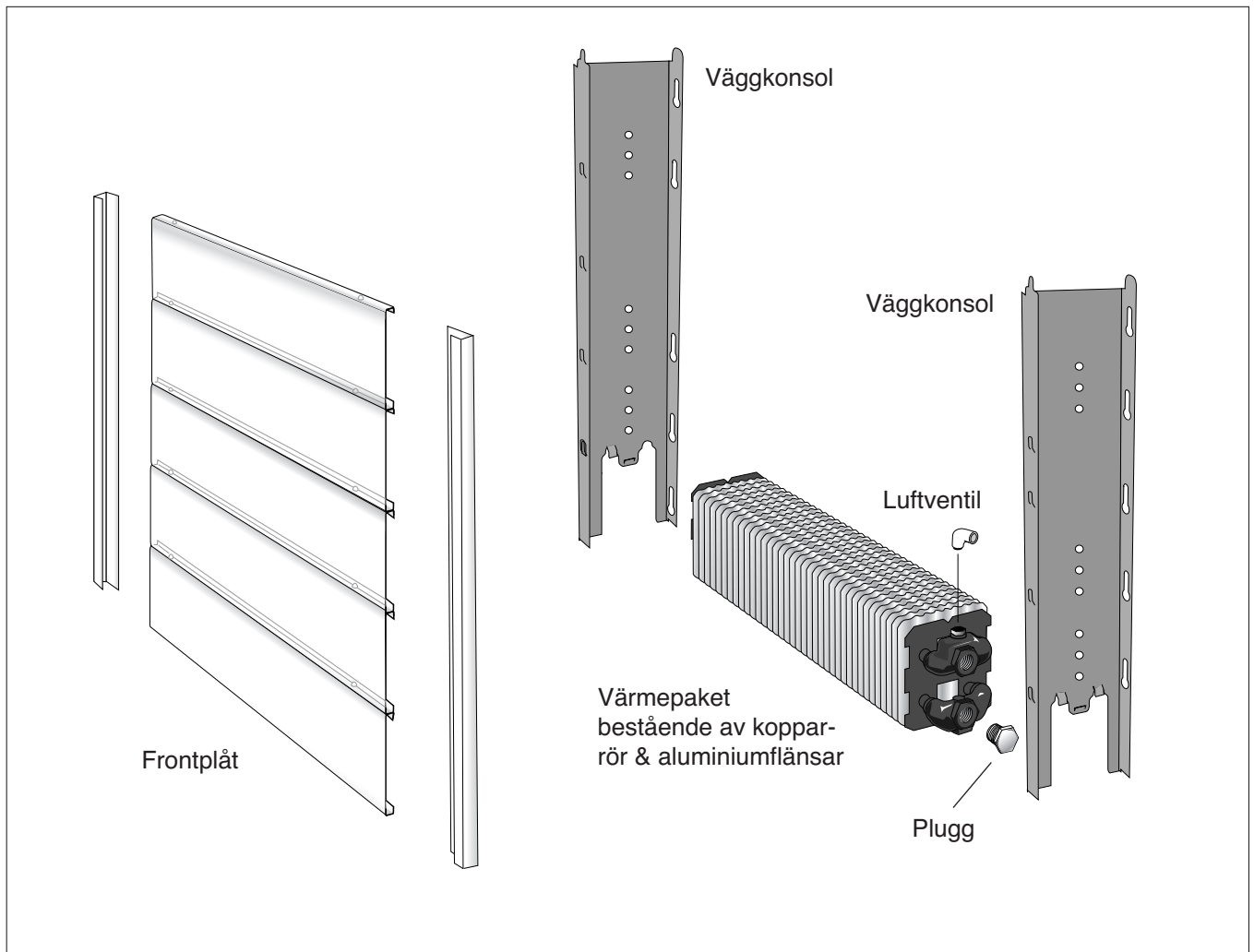
ByggIn är idealisk i bostäder där man har höga estetiska krav samt i offentliga lokaler som hotell-foajéer, vänthallar, restauranger, biografer, teatrar m.fl.

LYNGSON



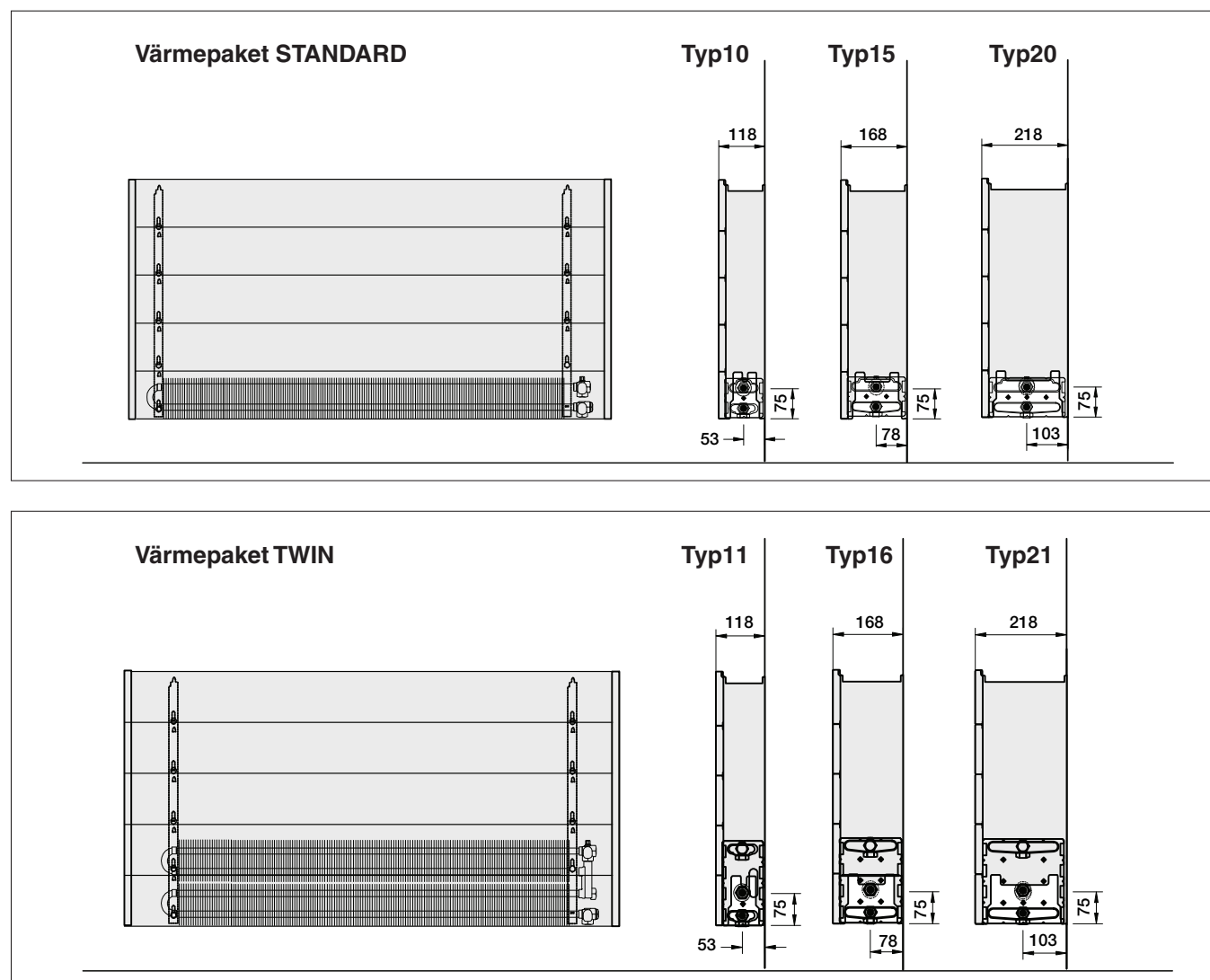
TEKNISK DATA

Material:	
Frontplåt:	1,25 mm stålplåt, skyddslackerad (grafitgrå).
Flänsar:	Aluminium.
Rör:	Koppar 15 mm. Anslutningsdetaljer av mässing.
Max.drifttemp:	+120°C.
Max drifttryck:	10 bar.
Anslutningar:	DN 15 inv c/c 50 mm. Levereras med luftningsnippel, bottenplugg samt upphängningsdetaljer.
Kvalitetsnorm:	Tillverkning under kontroll av EN ISO 9002.
Garanti:	5 år.
Förpackning:	Krympplastemballerad och skyddas av wellpapp



BYGGIN är en inbyggnadskonvektor och är den idealiska produkten när man vill ha ett värmesystem som inte syns. Den kan användas för inbyggnation i nischer och väggar, bakom skåp eller bänkar och nedfällda i golv. För att öka effekten ytterligare kan ByggIn kompletteras med flächtsats DBE.

ByggIn tillverkas i höjder från 200 till 900 mm och bredder från 118, 168 och 218 mm. Längden varierar från 400 till 3000 mm.



DBE (DYNAMIC BOOST EFFECT)

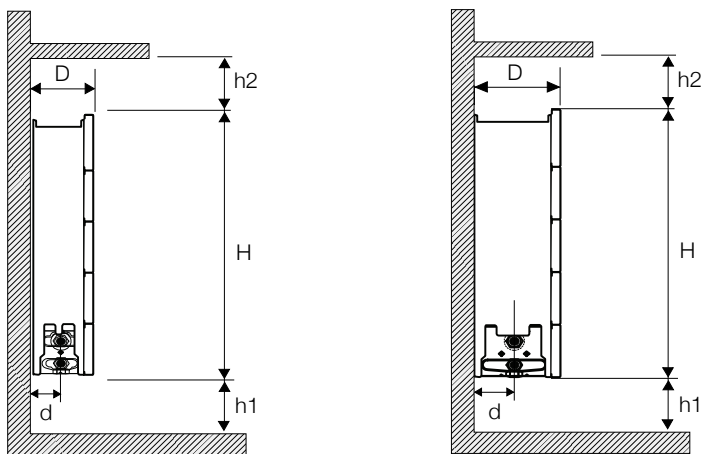
För att maximera effektagivelsen går ByggIn att kompletteras med DBE fläktar från höjden 200 mm upp till 900 mm och från längden 600-3000 mm.

DBE består av fläktar, transformator, kontrollenheter och styrkort. DBE-fläktarna monteras enkelt ovanpå värmepaketet och döljes helt och hållet av frontplåten. Kontrollenheten monteras olika beroende på hur tillbehör och monteringen av ByggIn ser ut. På kontrollenheten styrs effektagivelsen i två steg; komfort och boost.

För mer information om DBE hänvisas till:

<https://epecon.se/produkt/flachtsats-dbe/>

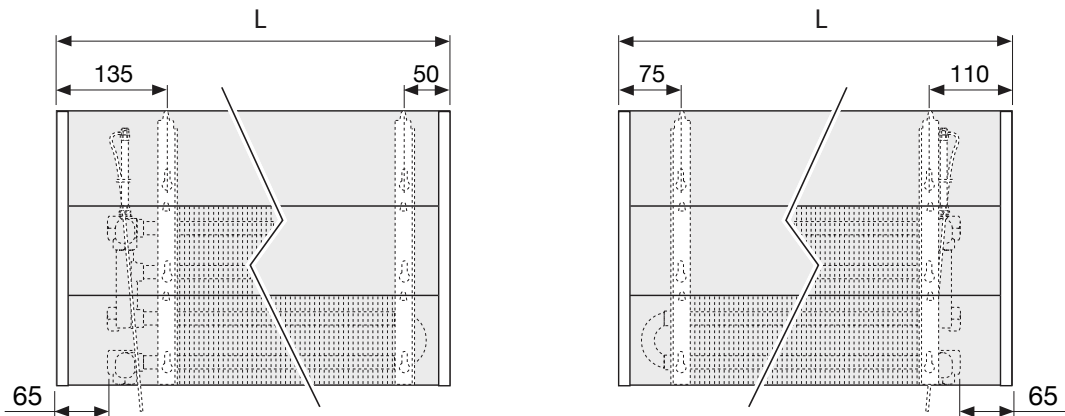




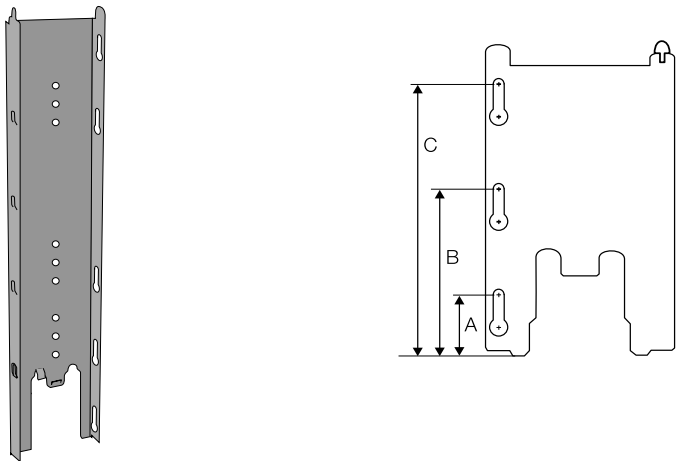
D	d	h1*	h2*
118	53	100	100
168	78	120	120
218	103	150	150

*Mindre mått minskar effektagivningen

Minimimått för respektive storlek för att erhålla effekter enligt tabell.

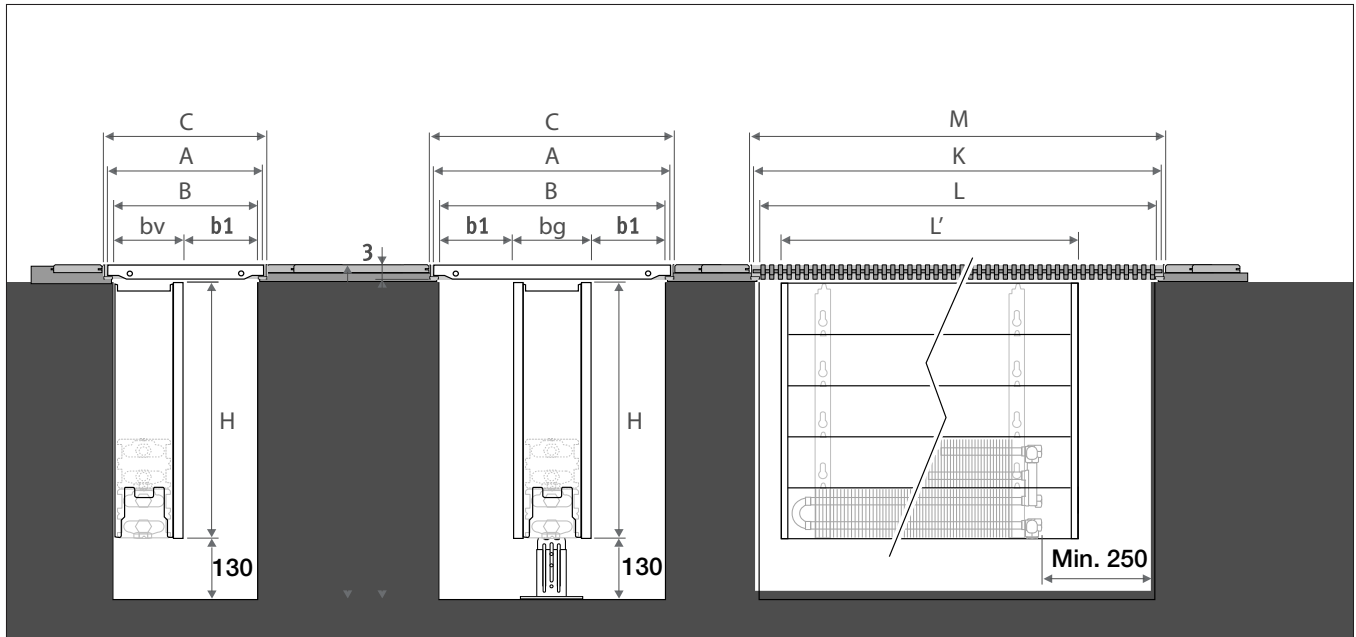


Vänster eller högeranslutning väljs vid montage.



Höjd	A	B	C
200	59	159	/
300	59	159	259
400	59	159	359
500	59	159	459
600	59	159	559
700	59	159	659
900	59	159	859

Håltagningsmått för konsol



Bredder för Bygglin i golv

B	Tillbehör Ram C	Tillbehör Galler A	Värmepaket			
			Värmepaket Typ	Vägg bv b1min	Grop bg b1min	
250	300	288	10-11	120 120	-	-
290	340	328	10-11	120 120	140	90
290	340	328	15-16	170 120	-	-
330	380	368	15-16	170 120	190	75
370	420	408	15-16	170 120	190	90
410	460	448	20-21	220 170	240	90
450	500	488	20-21	220 170	240	130
490	540	528	20-21	220 170	240	130
530	580	568	20-21	220 170	240	130

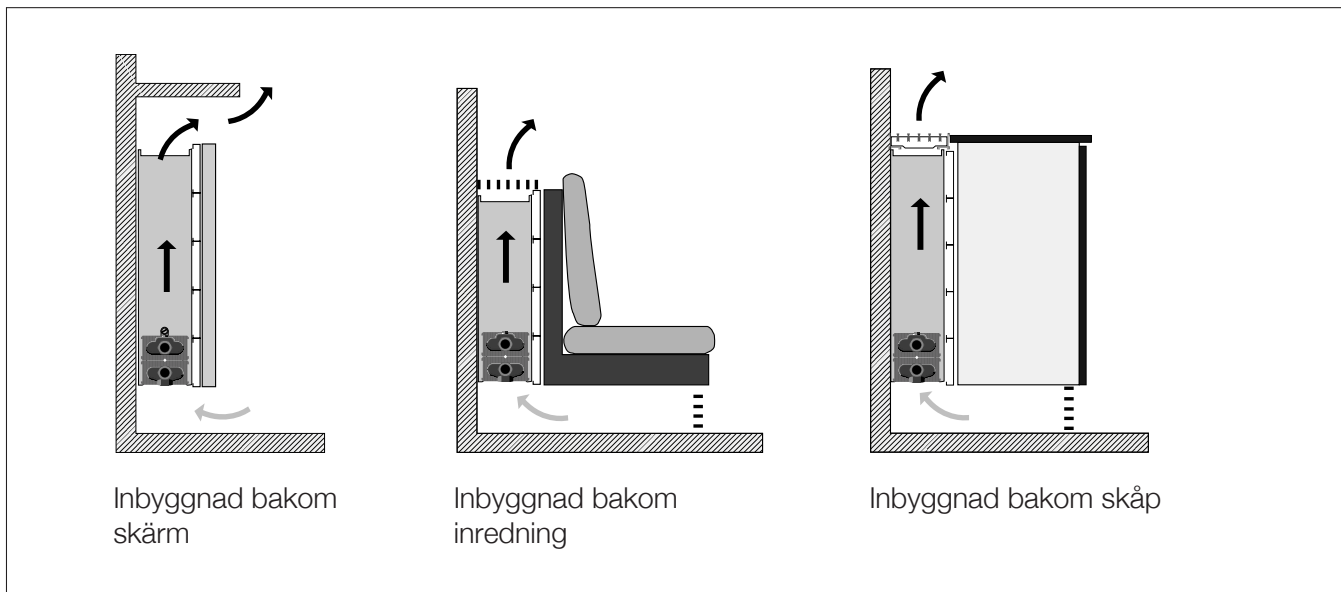
Längder för Bygglin i golv

	Grop	Ram	Galler	Värmepaket
	L	M	K	Lmax
		L+50	L+38	L-200
Total [mm]	1400	1450	1438	1200

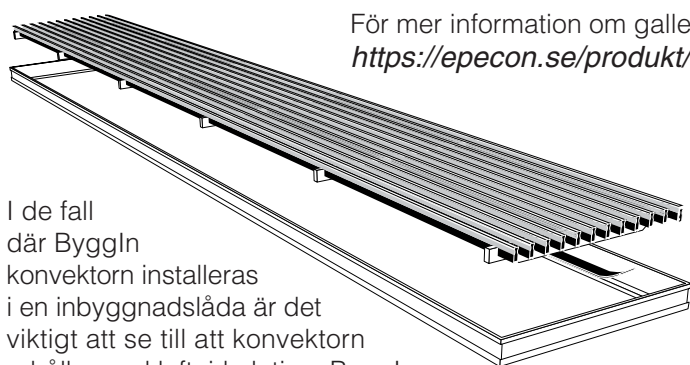
Höjder för Bygglin i golv

Grop	Konvektor höjd	Total djup
340	200	370
440	300	470
540	400	570
640	500	670

Standard golvkonsol reglerbar mellan 135-185 mm.



INKLÄDNAD & TILLBEHÖR



För mer information om gallertyper, Se projekteringshandbok för Under:
<https://epecon.se/produkt/under/>

I de fall där ByggIn konvektorn installeras i en inbyggnadslåda är det viktigt att se till att konvektorn erhåller god luftcirkulation. ByggIn konvektorn måste kunna ta in luft underifrån och avge uppåt. Som ett komplement till inbyggnadslådan kan en ram och galler installeras ovanför ByggIn konvektorn. På så sätt döljs produkten nästintill helt och du får en snygg lösning i rummet.

Viktigt här är att du ej kan lägga ramen och gallret direkt på ByggIn produkten utan dessa måste byggas in i inbyggnadslådan.



RAM L-profil

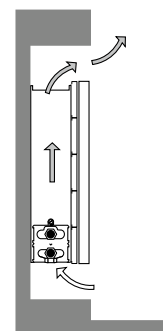
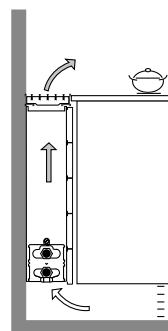
Aluminium färgad ram för att matcha färgen på gallret.



RAM Z-profil

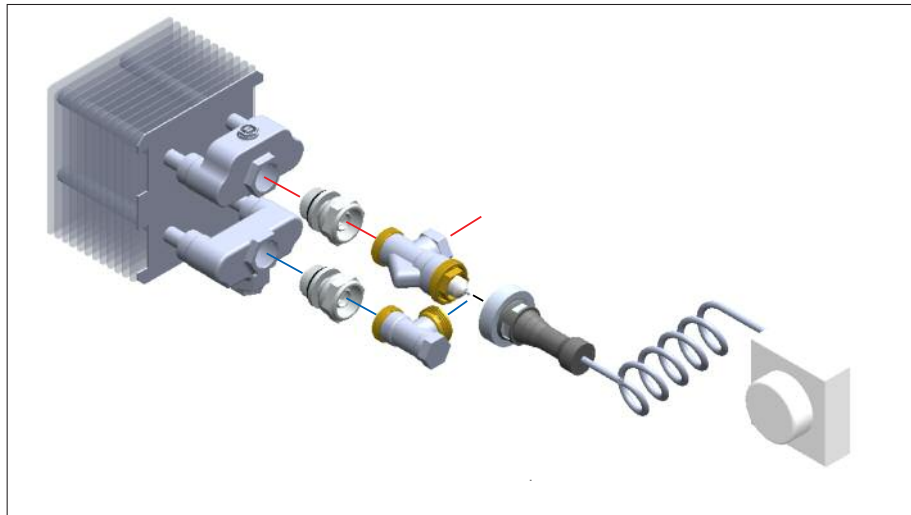
Aluminiumfärgad ram för att matcha gallret.

% Luft flöde	Korrektionsfaktor
75	1.00
60	0.96
50	0.92
40	0.84
30	0.66

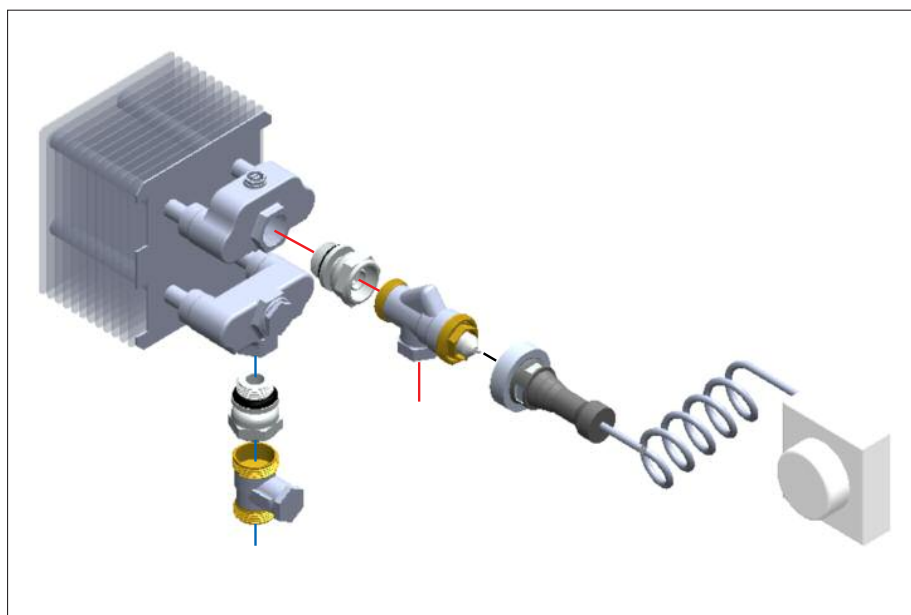


BYGGIN konvektorn kan anslutas på många olika sätt. Då produkten vanligtvis byggs in är termostat ej att rekommendera då denna ej kommer att reglera rätt och stänga pga för hög värme. Enklast regleras ByggIn med kapillärrörstermostat.

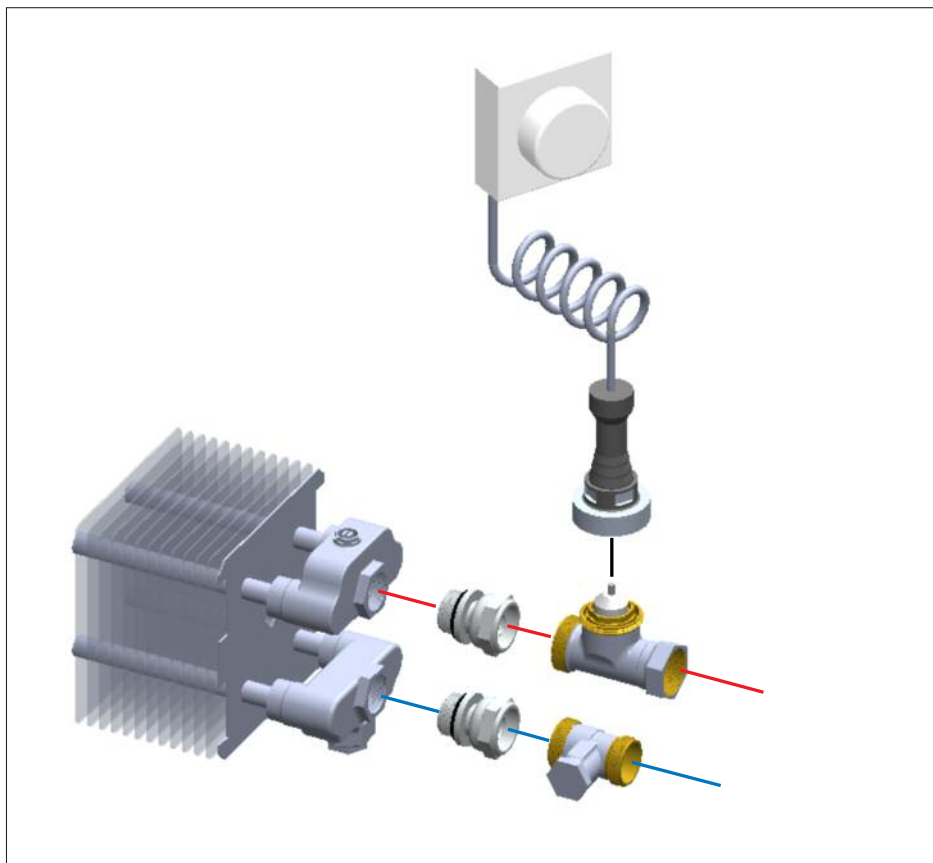
Den kan även regleras med ställdon samt fjärrstyrning.



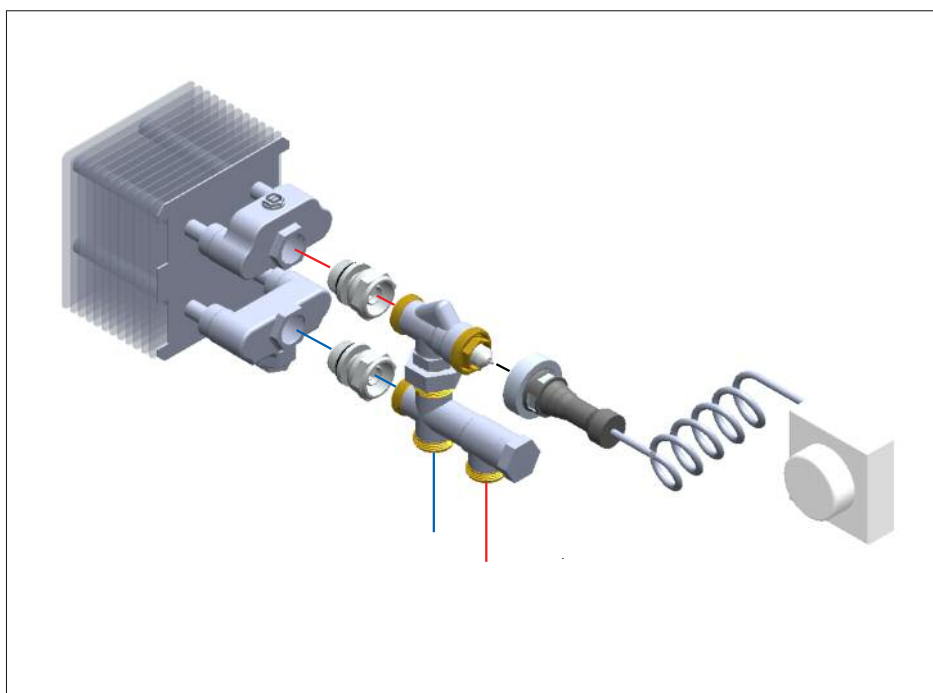
Anslutning ut från vägg



Anslutning upp från golv



Anslutning längs med vägg



Anslutning med MMA-koppel.

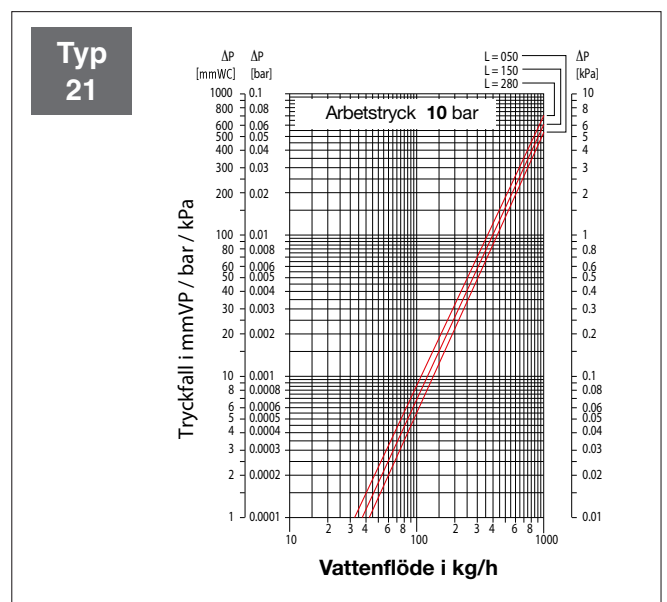
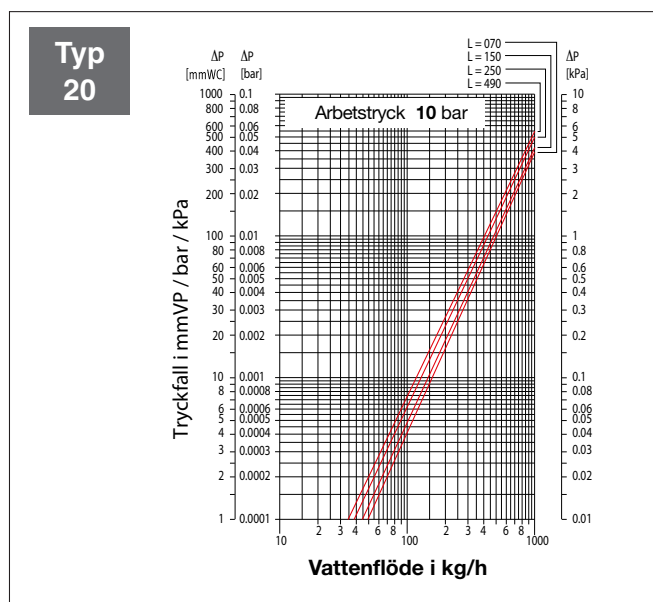
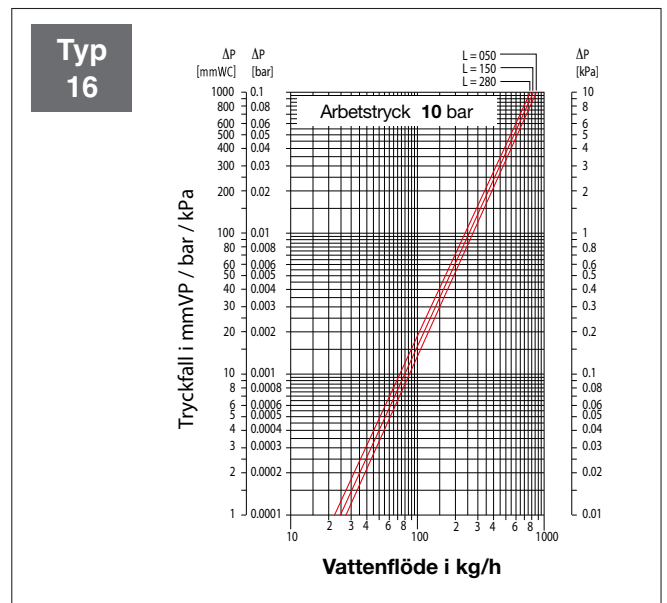
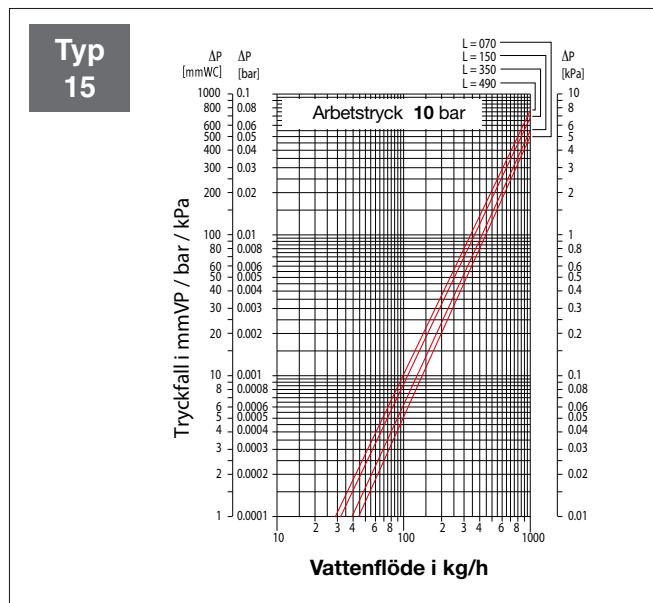
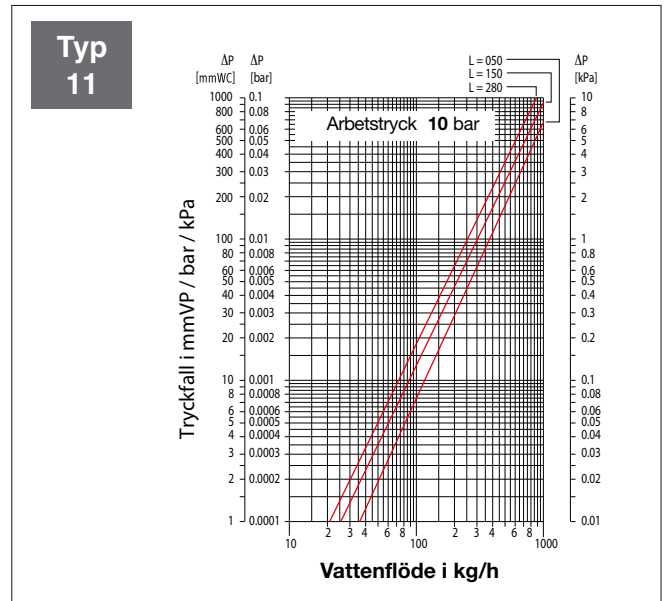
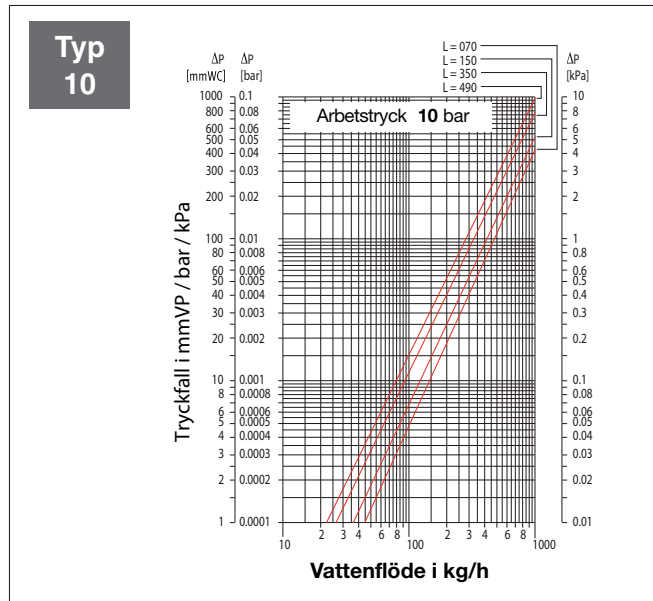
Standard		Bygglin, djup 118 mm				Bygglin, djup 168 mm				Bygglin, djup 218 mm			
H [mm]	L [mm]	Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]	
				75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]
200	400	0,26	1,6	262	126	0,39	2,0	436	211	0,53	2,5	613	296
	500	0,33	2,0	327	158	0,49	2,6	545	263	0,66	3,1	766	370
	600	0,39	2,3	393	189	0,59	3,1	654	316	0,79	3,7	919	444
	700	0,46	2,7	458	221	0,69	3,6	763	369	0,92	4,3	1072	518
	800	0,52	3,1	524	252	0,78	4,1	872	421	1,06	5,0	1226	592
	900	0,59	3,5	589	284	0,88	4,6	981	474	1,19	5,6	1379	666
	1000	0,65	3,9	655	316	0,98	5,1	1090	526	1,32	6,2	1532	740
	1100	0,72	4,3	720	347	1,08	5,6	1199	579	1,45	6,8	1685	804
	1200	0,78	4,7	786	379	1,18	6,1	1308	632	1,58	7,4	1838	888
	1400	0,91	5,5	917	442	1,37	7,1	1526	737	1,85	8,7	2145	1036
	1600	1,04	6,2	1048	505	1,57	8,2	1744	842	2,11	9,9	2451	1184
	1800	1,17	7,0	1179	568	1,76	9,2	1962	948	2,38	11,2	2758	1332
	2000	1,30	7,8	1310	631	1,96	10,2	2180	1053	2,64	12,4	3064	1480
	2200	1,43	8,6	1441	694	2,16	11,2	2398	1158	2,90	13,6	3370	1628
	2400	1,56	9,4	1572	757	2,35	12,2	2616	1264	3,17	14,9	3677	1776
	2600	1,69	10,1	1703	820	2,55	13,3	2834	1369	3,43	16,1	3983	1924
	2800	1,82	10,9	1834	884	2,55	14,3	3052	1474	3,43	17,4	4290	2072
	3000	1,95	11,7	1965	947	2,55	15,3	3270	1579	3,43	18,6	4596	2220
300	400	0,26	2,0	330	160	0,39	2,4	544	264	0,53	2,9	762	371
	500	0,33	2,5	413	200	0,49	3,1	679	330	0,66	3,7	953	463
	600	0,39	2,9	496	240	0,59	3,7	815	396	0,79	4,4	1144	556
	700	0,46	3,4	578	280	0,69	4,3	951	462	0,92	5,1	1334	648
	800	0,52	3,9	661	320	0,78	4,9	1087	528	1,06	5,8	1525	741
	900	0,59	4,4	743	360	0,88	5,5	1223	594	1,19	6,6	1715	834
	1000	0,65	4,9	826	400	0,98	6,1	1359	660	1,32	7,3	1906	926
	1100	0,72	5,4	909	440	1,08	6,7	1495	727	1,45	8,0	2097	1019
	1200	0,78	5,9	991	480	1,18	7,3	1631	793	1,58	8,8	2287	1112
	1400	0,91	6,9	1156	560	1,37	8,5	1903	925	1,85	10,2	2668	1297
	1600	1,04	7,8	1322	640	1,57	9,8	2174	1057	2,11	11,7	3050	1482
	1800	1,17	8,8	1487	720	1,76	11,0	2446	1189	2,38	13,1	3431	1667
	2000	1,30	9,9	1652	800	1,96	12,2	2718	1321	2,64	14,6	3812	1853
	2200	1,43	10,8	1817	880	2,16	13,4	2990	1453	2,90	16,1	4193	2038
	2400	1,56	11,8	1982	960	2,35	14,6	3262	1585	3,17	17,5	4574	2223
	2600	1,69	12,8	2148	1040	2,55	15,9	3533	1717	3,43	19,0	4956	2408
	2800	1,82	13,8	2313	1120	2,74	17,1	3805	1849	3,70	20,4	5337	2594
	3000	1,95	14,7	2478	1200	2,94	18,3	4077	1981	3,96	21,9	5718	2779
400	400	0,26	2,4	385	187	0,39	2,9	627	307	0,53	3,4	878	430
	500	0,33	3,0	481	234	0,49	3,6	784	383	0,66	4,3	1098	537
	600	0,39	3,5	578	281	0,59	4,3	941	460	0,79	5,1	1318	644
	700	0,46	4,1	674	328	0,69	5,0	1098	536	0,92	6,0	1537	752
	800	0,52	4,7	770	375	0,78	5,8	1254	613	1,06	6,8	1757	859
	900	0,59	5,3	867	422	0,88	6,5	1411	690	1,19	7,7	1976	967
	1000	0,65	5,9	963	469	0,98	7,2	1568	766	1,32	8,5	2196	1074
	1100	0,72	6,5	1059	515	1,08	7,9	1725	843	1,45	9,4	2416	1181
	1200	0,78	7,1	1156	532	1,18	8,6	1882	920	1,58	10,2	2635	1289
	1400	0,91	8,3	1348	656	1,37	10,1	2195	1073	1,85	11,9	3074	1503
	1600	1,04	9,4	1541	750	1,57	11,5	2509	1226	2,11	13,6	3514	1718
	1800	1,17	10,6	1733	843	1,76	13,0	2822	1380	2,38	15,3	3953	1933
	2000	1,30	11,8	1926	937	1,96	14,4	3136	1533	2,64	17,0	4392	2148
	2200	1,43	13,0	2119	1031	2,16	15,8	3450	1686	2,90	18,7	4831	2363
	2400	1,56	14,2	2311	1124	2,35	17,3	3763	1839	3,17	20,4	5270	2577
	2600	1,69	15,3	2504	1218	2,55	18,7	4077	1993	3,43	22,1	5710	2792
	2800	1,82	16,5	2696	1312	2,74	20,2	4390	2146	3,70	23,8	6149	3007
	3000	1,95	17,7	2889	1406	2,94	21,6	4704	2299	3,96	25,5	6588	3222

Standard		Byggln, djup 118 mm				Byggln, djup 168 mm				Byggln, djup 218 mm			
H [mm]	L [mm]	Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]	
				75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]
500	400	0,26	2,76	430	210	0,39	3,3	694	341	0,53	3,8	970	477
	500	0,33	3,45	538	263	0,49	4,1	867	426	0,66	4,8	1212	596
	600	0,39	4,14	646	316	0,59	4,9	1040	512	0,79	5,8	1455	716
	700	0,46	4,83	753	368	0,69	5,7	1214	597	0,92	6,7	1697	835
	800	0,52	5,52	861	421	0,78	6,6	1387	682	1,06	7,7	1940	954
	900	0,59	6,21	968	473	0,88	7,4	1561	768	1,19	8,6	2182	1073
	1000	0,65	6,90	1076	526	0,98	8,2	1734	853	1,32	9,6	2425	1193
	1100	0,72	7,59	1184	579	1,08	9,0	1907	938	1,45	10,6	2667	1312
	1200	0,78	8,28	1291	631	1,18	9,8	2081	1023	1,58	11,5	2910	1431
	1400	0,91	9,66	1506	736	1,37	11,5	2428	1194	1,85	13,4	3395	1670
	1600	1,04	11,04	1722	841	1,57	13,1	2774	1365	2,11	15,4	3880	1908
	1800	1,17	12,42	1937	947	1,76	14,8	3121	1535	2,38	17,3	4365	2147
	2000	1,30	13,80	2152	1052	1,96	16,4	3468	1706	2,64	19,2	4850	2385
	2200	1,43	15,18	2367	1157	2,16	18,0	3815	1876	2,90	21,1	5335	2624
	2400	1,56	16,56	2582	1262	2,35	19,7	4162	2047	3,17	23,0	5820	2862
	2600	1,69	17,94	2798	1367	2,55	21,3	4508	2217	3,43	25,0	6305	3101
	2800	1,82	19,32	3013	1473	2,74	23,0	4855	2388	3,70	26,9	6790	3339
	3000	1,95	20,70	3228	1578	2,94	24,6	5202	2558	3,96	28,8	7275	3578
600	400	0,26	3,16	468	230	0,39	3,7	746	369	0,53	4,3	1043	516
	500	0,33	3,95	585	287	0,49	4,7	933	462	0,66	5,4	1304	645
	600	0,39	4,74	702	345	0,59	5,6	1120	554	0,79	6,4	1565	774
	700	0,46	5,53	819	402	0,69	6,5	1306	646	0,92	7,5	1826	903
	800	0,52	6,32	936	460	0,78	7,4	1493	739	1,06	8,6	2086	1033
	900	0,59	7,11	1053	517	0,88	8,4	1679	831	1,19	9,6	2347	1162
	1000	0,65	7,9	1170	575	0,98	9,3	1866	923	1,32	10,7	2608	1291
	1100	0,72	8,7	1287	632	1,08	10,2	2053	1016	1,45	11,8	2869	1420
	1200	0,78	9,5	1404	689	1,18	11,2	2239	1108	1,58	12,8	3130	1549
	1400	0,91	11,1	1638	804	1,37	13,0	2612	1293	1,85	15,0	3651	1807
	1600	1,04	12,6	1872	919	1,57	14,9	2986	1478	2,11	17,1	4173	2065
	1800	1,17	14,2	2106	1034	1,76	16,7	3359	1662	2,38	19,3	4694	2323
	2000	1,30	15,8	2340	1149	1,96	18,6	3732	1847	2,64	21,4	5216	2581
	2200	1,43	17,4	2574	1264	2,16	20,5	4105	2032	2,90	23,5	5738	2839
	2400	1,56	19,0	2808	1379	2,35	22,3	4478	2216	3,17	25,7	6259	3098
	2600	1,69	20,5	3042	1494	2,55	24,2	4852	2401	3,43	27,8	6781	3356
	2800	1,82	22,1	3276	1609	2,74	26,0	5225	2586	3,70	30,0	7302	3614
	3000	1,95	23,7	3510	1724	2,94	27,9	5598	2770	3,96	32,1	7824	3872
700	400	0,26	3,6	499	246	0,39	4,2	789	393	0,53	4,7	1101	548
	500	0,33	4,5	624	308	0,49	5,2	986	491	0,66	5,9	1376	685
	600	0,39	5,3	749	370	0,59	6,2	1183	589	0,79	7,1	1652	823
	700	0,46	6,2	874	431	0,69	7,3	1380	687	0,92	8,3	1927	960
	800	0,52	7,1	998	493	0,78	8,3	1578	785	1,06	9,4	2202	1097
	900	0,59	8,0	1123	554	0,88	9,4	1775	883	1,19	10,6	2478	1234
	1000	0,65	8,9	1248	616	0,98	10,4	1972	981	1,32	11,8	2753	1371
	1100	0,72	9,8	1373	678	1,08	11,4	2169	1080	1,45	13,0	3028	1508
	1200	0,78	10,7	1498	739	1,18	12,4	2366	1178	1,58	14,2	3304	1645
	1400	0,91	12,5	1747	862	1,37	14,5	2761	1374	1,85	16,5	3854	1919
	1600	1,04	14,2	1997	986	1,57	16,6	3155	1570	2,11	18,9	4405	2193
	1800	1,17	16,0	2246	1109	1,76	18,7	3550	1767	2,38	21,2	4955	2468
	2000	1,30	17,8	2496	1232	1,96	20,8	3944	1963	2,64	23,6	5506	2742
	2200	1,43	19,6	2746	1355	2,16	22,9	4338	2159	2,90	26,0	6057	3016
	2400	1,56	21,4	2995	1478	2,35	25,0	4733	2356	3,17	28,3	6607	3290
	2600	1,69	23,1	3245	1602	2,55	27,0	5127	2552	3,43	30,7	7158	3564
	2800	1,82	24,9	3494	1725	2,74	29,1	5522	2748	3,70	33,0	7708	3838
	3000	1,95	26,7	3744	1848	2,94	31,2	5916	2944	3,96	35,4	8259	4113

Standard		Bygglin, djup 118 mm				Bygglin, djup 168 mm				Bygglin, djup 218 mm			
H [mm]	L [mm]	Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]	
				75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]
900	400	0,26	4,4	548	273	0,39	5,0	848	427	0,53	5,6	1183	596
	500	0,33	5,5	684	341	0,49	6,3	1060	534	0,66	7,0	1478	745
	600	0,39	6,5	821	409	0,59	7,5	1272	641	0,79	8,4	1774	894
	700	0,46	7,6	958	477	0,69	8,8	1484	748	0,92	9,8	2070	1043
	800	0,52	8,7	1059	546	0,78	10,0	1696	855	1,06	11,2	2366	1192
	900	0,59	9,8	1232	614	0,88	11,3	1908	961	1,19	12,6	2661	1341
	1000	0,65	10,9	1369	682	0,98	12,5	2120	1068	1,32	14,0	2957	1490
	1100	0,72	12,0	1506	750	1,08	13,8	2330	1175	1,45	15,4	3253	1639
	1200	0,78	13,1	1643	818	1,18	15,0	2544	1282	1,58	16,8	3548	1788
	1400	0,91	15,3	1917	955	1,37	17,5	2968	1496	1,85	19,6	4140	2086
	1600	1,04	17,4	2190	1091	1,57	20,0	3392	1709	2,11	22,4	4731	2384
	1800	1,17	19,6	2464	1228	1,76	22,5	3816	1923	2,38	25,2	5323	2682
	2000	1,30	21,8	2738	1364	1,96	25,0	4240	2137	2,64	28,0	5914	2980
	2200	1,43	24,0	3012	1501	2,16	27,5	4664	2350	2,90	30,8	6505	3278
	2400	1,56	26,2	3286	1637	2,35	30,0	5088	2564	3,17	33,6	7097	3576
	2600	1,69	28,3	3559	1773	2,55	32,5	5512	2778	3,43	36,4	7688	3874
	2800	1,82	30,5	3833	1910	2,74	35,0	5936	2991	3,70	39,2	8280	4172
	3000	1,95	32,7	4107	2046	2,94	37,5	6360	3205	3,96	42,0	8871	4470

Twin		Byggln, djup 118 mm				Byggln, djup 168 mm				Byggln, djup 218 mm			
H [mm]	L [mm]	Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]	
				75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]
300	400	0,53	2,6	448	213	0,79	3,5	592	279	1,06	4,1	779	365
	500	0,67	3,3	560	266	0,99	5,4	740	349	1,33	5,2	974	456
	600	0,80	3,9	673	320	1,19	6,2	888	418	1,60	6,2	1169	547
	700	0,93	4,6	785	373	1,39	7,1	1036	488	1,86	7,2	1364	639
	800	1,06	5,2	897	426	1,58	8,0	1184	558	2,13	8,2	1558	730
	900	1,20	5,9	1009	479	1,78	8,8	1332	628	2,39	9,3	1753	821
	1000	1,33	6,5	1121	533	1,98	8,7	1480	697	2,66	10,3	1948	912
	1100	1,46	7,2	1233	586	2,18	9,6	1628	767	2,93	11,3	2143	1003
	1200	1,60	7,8	1345	639	2,38	10,4	1776	837	3,19	12,4	2338	1095
	1400	1,86	9,1	1569	746	2,77	12,2	2072	976	3,72	14,4	2727	1277
	1600	2,13	10,4	1794	852	3,17	13,9	2368	1116	4,26	16,5	3117	1459
	1800	2,39	11,7	2018	959	3,56	15,7	2664	1255	4,79	18,5	3506	1642
	2000	2,66	13,0	2242	1065	3,96	17,4	2960	1395	5,32	20,6	3896	1824
	2200	2,93	14,3	2466	1172	4,36	19,1	3256	1534	5,85	22,7	4286	2007
	2400	3,19	15,6	2690	1278	4,75	20,9	3552	1674	6,38	24,7	4575	2189
	2600	3,46	16,9	2915	1385	5,15	22,6	3848	1813	6,92	26,8	5065	2372
	2800	3,72	18,2	3139	1491	5,54	24,4	4144	1953	7,45	28,8	5454	2554
	3000	3,99	19,5	3363	1598	5,94	26,1	4440	2092	7,98	30,9	5844	2736
400	400	0,53	3,0	506	240	0,79	3,9	680	320	1,06	4,6	910	424
	500	0,67	3,8	632	300	0,99	4,9	850	400	1,33	5,7	1137	530
	600	0,80	4,5	758	360	1,19	5,8	1020	480	1,60	6,8	1364	636
	700	0,93	5,3	885	421	1,39	6,8	1190	560	1,86	8,0	1592	742
	800	1,06	6,0	1011	481	1,58	7,8	1360	639	2,13	9,1	1819	848
	900	1,20	6,8	1138	541	1,78	8,7	1530	719	2,39	10,3	2047	954
	1000	1,33	7,5	1264	601	1,98	9,7	1700	799	2,66	11,4	2274	1060
	1100	1,46	8,3	1390	661	2,18	10,7	1870	879	2,93	12,5	2501	1166
	1200	1,60	9,0	1517	721	2,38	11,6	2040	959	3,19	13,7	2729	1272
	1400	1,86	10,5	1770	841	2,77	13,6	2380	1119	3,72	16,0	3184	1484
	1600	2,13	12,0	2022	961	3,17	15,5	2720	1279	4,26	18,2	3638	1696
	1800	2,39	13,5	2275	1081	3,56	17,5	3060	1439	4,79	20,5	4093	1908
	2000	2,66	15,0	2528	1202	3,96	19,4	3400	1599	5,32	22,8	4548	2120
	2200	2,93	16,5	2781	1322	4,36	21,3	3740	1759	5,85	25,1	5003	2332
	2400	3,19	18,0	3034	1442	4,75	23,3	4080	1918	6,38	27,4	5458	2544
	2600	3,46	19,5	3286	1562	5,15	25,2	4420	2078	6,92	29,6	5912	2756
	2800	3,72	21,0	3539	1682	5,54	27,2	4760	2238	7,45	31,9	6367	2968
	3000	3,99	22,5	3792	1802	5,94	29,1	5100	2398	7,98	34,2	6822	3180
500	400	0,53	3,4	554	264	0,79	4,3	759	356	1,06	5,0	1033	479
	500	0,67	4,3	693	330	0,99	5,4	949	445	1,33	6,3	1291	599
	600	0,80	5,1	832	395	1,19	6,5	1139	534	1,60	7,6	1549	719
	700	0,93	6,0	970	461	1,39	7,6	1329	623	1,86	8,8	1807	839
	800	1,06	6,8	1109	527	1,58	8,6	1518	712	2,13	10,1	2066	959
	900	1,20	7,7	1247	593	1,78	9,7	1708	802	2,39	11,3	2324	1079
	1000	1,33	8,5	1386	659	1,98	10,8	1898	891	2,66	12,6	2582	1198
	1100	1,46	9,4	1525	725	2,18	11,9	2088	980	2,93	13,9	2840	1318
	1200	1,60	10,2	1663	791	2,38	13,0	2278	1069	3,19	15,1	3098	1438
	1400	1,86	11,9	1940	923	2,77	15,1	2657	1247	3,72	17,6	3615	1678
	1600	2,13	13,6	2218	1055	3,17	17,3	3037	1425	4,26	20,2	4131	1918
	1800	2,39	15,3	2495	1186	3,56	19,4	3416	1603	4,79	22,7	4648	2157
	2000	2,66	17,0	2772	1318	3,96	21,6	3796	1781	5,32	25,2	5164	2397
	2200	2,93	18,7	3049	1450	4,36	23,8	4176	1959	5,85	27,7	5680	2637
	2400	3,19	20,4	3326	1582	4,75	25,9	4555	2137	6,38	30,2	6197	2876
	2600	3,46	22,1	3604	1714	5,15	28,1	4935	2316	6,92	32,8	6713	3116
	2800	3,72	23,8	3881	1846	5,54	30,2	5314	2494	7,45	35,3	7230	3356
	3000	3,99	25,5	4158	1977	5,94	32,4	5694	2672	7,98	37,8	7746	3595

Twin		Bygglin, djup 118 mm				Bygglin, djup 168 mm				Bygglin, djup 218 mm			
H [mm]	L [mm]	Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]		Volym [liter]	Vikt [kg]	Värmeavgivning [W]	
				75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]			75/65/20 [ΔT50]	55/45/20 [ΔT30]
600	400	0,53	3,80	598	284	0,79	4,8	834	390	1,06	5,5	1153	533
	500	0,67	4,75	747	355	0,99	6,0	1042	488	1,33	6,9	1441	666
	600	0,80	5,70	896	427	1,19	7,1	1250	586	1,60	8,3	1729	799
	700	0,93	6,65	1046	498	1,39	8,3	1459	683	1,86	9,7	2017	933
	800	1,06	7,60	1195	569	1,58	9,5	1667	781	2,13	11,0	2306	1066
	900	1,20	8,55	1345	640	1,78	10,7	1876	878	2,39	12,4	2594	1199
	1000	1,33	9,5	1494	711	1,98	11,9	2084	976	2,66	13,8	2882	1332
	1100	1,46	10,5	1643	782	2,18	13,1	2292	1073	2,93	15,2	3170	1465
	1200	1,60	11,4	1793	853	2,38	14,3	2501	1171	3,19	16,6	3458	1599
	1400	1,86	13,3	2092	995	2,77	16,7	2918	1366	3,72	19,3	4035	1865
	1600	2,13	15,2	2390	1137	3,17	19,0	3334	1561	4,26	22,1	4611	2132
	1800	2,39	17,1	2689	1280	3,56	21,4	3751	1757	4,79	24,8	5188	2398
	2000	2,66	19,0	2988	1422	3,96	23,8	4168	1952	5,32	27,6	5764	2664
	2200	2,93	20,9	3287	1564	4,36	26,2	4585	2147	5,85	30,4	6340	2931
	2400	3,19	22,8	3586	1706	4,75	28,6	5002	2342	6,38	33,1	6917	3197
	2600	3,46	24,7	3884	1848	5,15	30,9	5418	2537	6,92	35,9	7493	3464
	2800	3,72	26,6	4183	1990	5,54	33,3	5835	2732	7,45	38,6	8070	3730
	3000	3,99	28,5	4482	2133	5,94	35,7	6252	2928	7,98	41,4	8646	3997
700	400	0,53	4,2	636	303	0,79	5,2	904	422	1,06	6,0	1271	585
	500	0,67	5,3	795	378	0,99	6,5	1130	528	1,33	7,5	1588	731
	600	0,80	6,3	954	454	1,19	7,8	1356	634	1,60	9,0	1906	877
	700	0,93	7,4	1113	530	1,39	9,1	1582	739	1,86	10,5	2224	1024
	800	1,06	8,4	1272	606	1,58	10,4	1808	845	2,13	12,0	2542	1170
	900	1,20	9,5	1431	681	1,78	11,7	2034	950	2,39	13,5	2859	1316
	1000	1,33	10,5	1590	757	1,98	13,0	2260	1056	2,66	15,0	3177	1462
	1100	1,46	11,6	1749	833	2,18	14,3	2486	1162	2,93	16,5	3495	1609
	1200	1,60	12,6	1908	908	2,38	15,6	2712	1267	3,19	18,0	3812	1755
	1400	1,86	14,7	2226	1060	2,77	18,2	3164	1479	3,72	21,0	4448	2047
	1600	2,13	16,8	2544	1211	3,17	20,8	3616	1690	4,26	24,0	5083	2340
	1800	2,39	18,9	2862	1363	3,56	23,4	4068	1901	4,79	27,0	5719	2632
	2000	2,66	21,0	3180	1514	3,96	26,0	4520	2112	5,32	30,0	6354	2925
	2200	2,93	23,1	3498	1665	4,36	28,6	4972	2323	5,85	33,0	6989	3217
	2400	3,19	25,2	3816	1817	4,75	31,2	5424	2535	6,38	36,0	7625	3510
	2600	3,46	27,3	4134	1968	5,15	33,8	5876	2746	6,92	39,0	8260	3802
	2800	3,72	29,4	4452	2119	5,54	36,4	6328	2957	7,45	42,0	8896	4095
	3000	3,99	31,5	4770	2271	5,94	39,0	6780	3168	7,98	45,0	9531	4387
900	400	0,53	5,0	703	335	0,79	6,1	1038	483	1,06	7,0	1508	688
	500	0,67	6,3	879	419	0,99	7,6	1298	604	1,33	8,7	1885	860
	600	0,80	7,5	1055	503	1,19	9,1	1558	725	1,60	10,4	2262	1032
	700	0,93	8,8	1231	586	1,39	10,6	1817	846	1,86	12,2	2639	1204
	800	1,06	10,0	1406	670	1,58	12,2	2077	966	2,13	13,9	3016	1376
	900	1,20	11,3	1582	754	1,78	13,7	2336	1087	2,39	15,7	3393	1548
	1000	1,33	12,5	1758	838	1,98	15,2	2596	1208	2,66	17,4	3770	1720
	1100	1,46	13,8	1934	922	2,18	16,7	2856	1329	2,93	19,1	4147	1892
	1200	1,60	15,0	2110	1005	2,38	18,2	3115	1450	3,19	20,9	4524	2064
	1400	1,86	17,5	2461	1173	2,77	21,3	3634	1691	3,72	24,4	5278	2408
	1600	2,13	20,0	2813	1340	3,17	24,3	4154	1933	4,26	27,8	6032	2752
	1800	2,39	22,5	3164	1508	3,56	27,4	4673	2175	4,79	31,3	6786	3097
	2000	2,66	25,0	3516	1676	3,96	30,4	5192	2416	5,32	34,8	7540	3441
	2200	2,93	27,5	3868	1843	4,36	33,4	5711	2658	5,85	38,3	8294	3785
	2400	3,19	30,0	4219	2011	4,75	36,5	6230	2899	6,38	41,8	9048	4129
	2600	3,46	32,5	4571	2178	5,15	39,5	6750	3141	6,92	45,2	9802	4473
	2800	3,72	35,0	4922	2346	5,54	42,6	7269	3383	7,45	48,7	10556	4817
	3000	3,99	37,5	5274	2513	5,94	45,6	7788	3624	7,98	52,2	11310	5161





Ludvig. Lisa og PRE radiatorene produseres ved Lyngsons fabrikk..



Varme i flere former

I Lyngsons brede sortiment finner du konvektorer og designradiatorer i ulike størrelser og former. Felles for dem alle er at de har en velfungerende konstruksjon og en formgivning som oppfyller de aller høyest krav som stilles ved nybygg og rehabilitering.



For å opprettholde en kontinuerlig produktutvikling forbeholder Lyngson as seg retten til å endre tekniske spesifikasjoner uten forhåndsvarsel.



www.lyngson.no

Oslo
Widerøeveien 1
1360 Fornebu
Tlf.+47671025 00

Trondheim
Sluppenveien 25,
7037 Trondheim
Tlf. +47 73 84 74 00

Bergen
Liamyrane 6
5132 Nyborg
Tlf. +47 90 84 59 08

Sørlandet
Vigeland Bruksvei 21
4700 Vennesla
Tlf. +47 48 84 40 92

LYNGSON