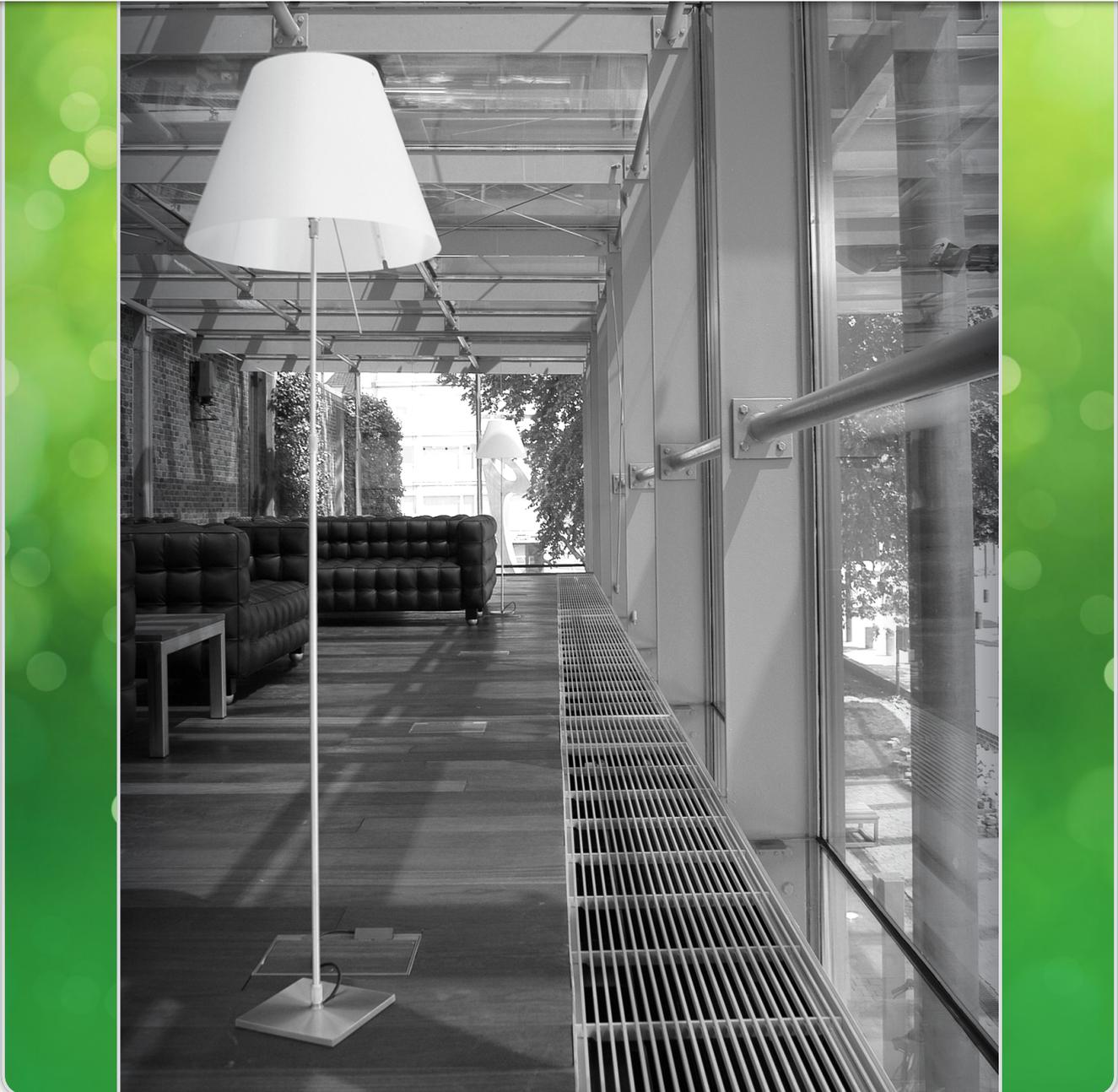


KONVEKTOR

# MINI CANAL PRO



JUNI 2024

# EPECON

Hållbart inomhusklimat



## MINI CANAL PRO

**Mini Canal PRO** är en konvektor som installeras **nedfälld i golv**. Den passar till de flesta golv och finns med en mängd olika galler, material och färger.

**Mini Canal PRO** passar bra i lokaler med skjutglaspartier, låga bröstningshöjder eller där man vill ha en **diskret värmekälla** som inte tar något utrymme i anspråk.



## TEKNISKA DATA

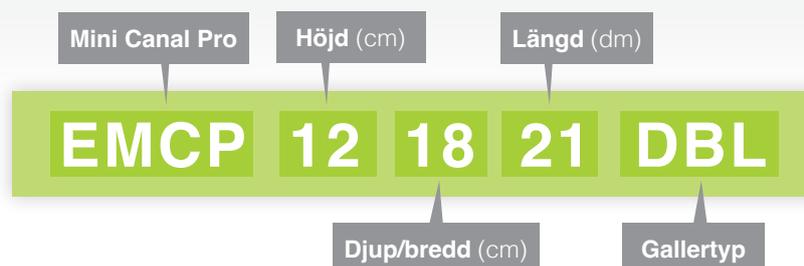
<b>Material: låda</b>	1 mm galvaniserad stålplåt, lackerad.
<b>Material: flänsar</b>	Aluminium, lackerade.
<b>Material: rör</b>	15 mm koppar, lackerad. Anslutningsdetaljer i mässing, lackerade.
<b>Material: ram</b>	Rostfritt stål.
<b>Material: galler</b>	Trä, aluminium eller rostfritt stål.
<b>Material: ytbehandling</b>	Värmepaket och konvektorlåda pulverlackas med polyesterbaserad lack, Ral 7024, som härdas i ugn vid 200°C. Konvektorlådan galvaniseras innan lackering. Galler i anodiserat aluminium, rostfritt stål EN 1.4301 eller trä.
<b>Max. driftstemp:</b>	+120°C
<b>Max driftryck</b>	10 bar.
<b>Anslutningar</b>	2 st inv. rörgångor R15. Anslutning för avluftning inv. R6 och för avtappning inv. R15. Levereras med bottenplugg och luftnippel.
<b>Kvalitet</b>	Tillverkad och testad i enlighet med EN16430.
<b>Emballage</b>	Produkten är emballerad med skyddspapp.
<b>Leveransvillkor</b>	Enligt AAVVS-09.



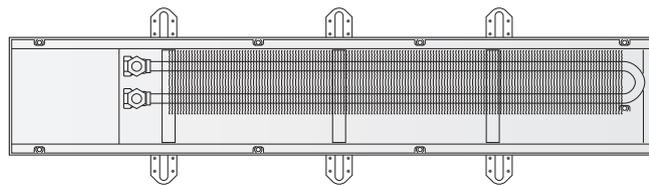
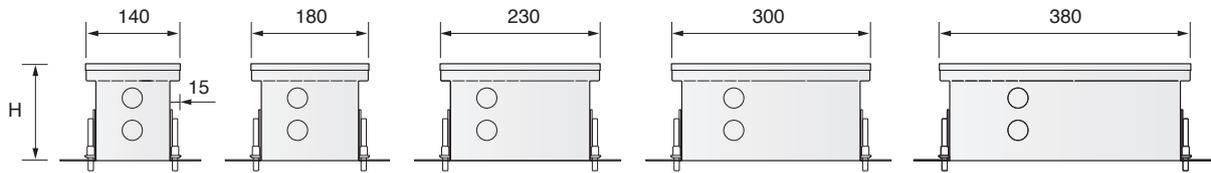
 **SundaHus**

## BESTÄLLNINGSKODER

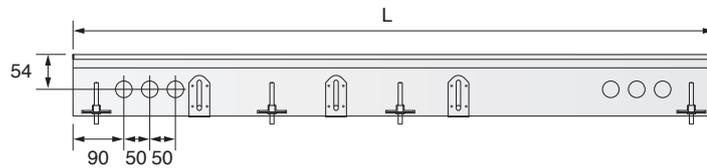
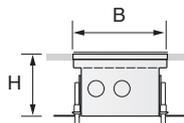
Vid beställning, ange beställningskod enligt följande:



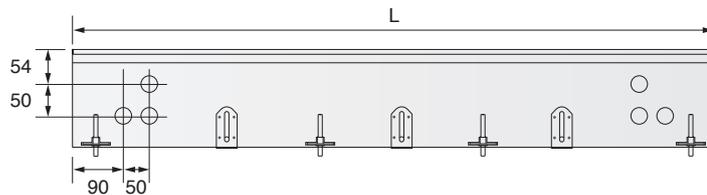
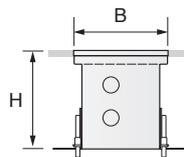
# Dimensioner



## H 9/12

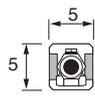
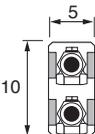
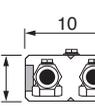
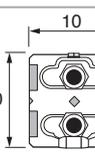
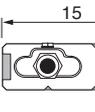
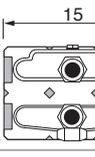
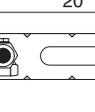
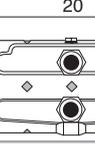


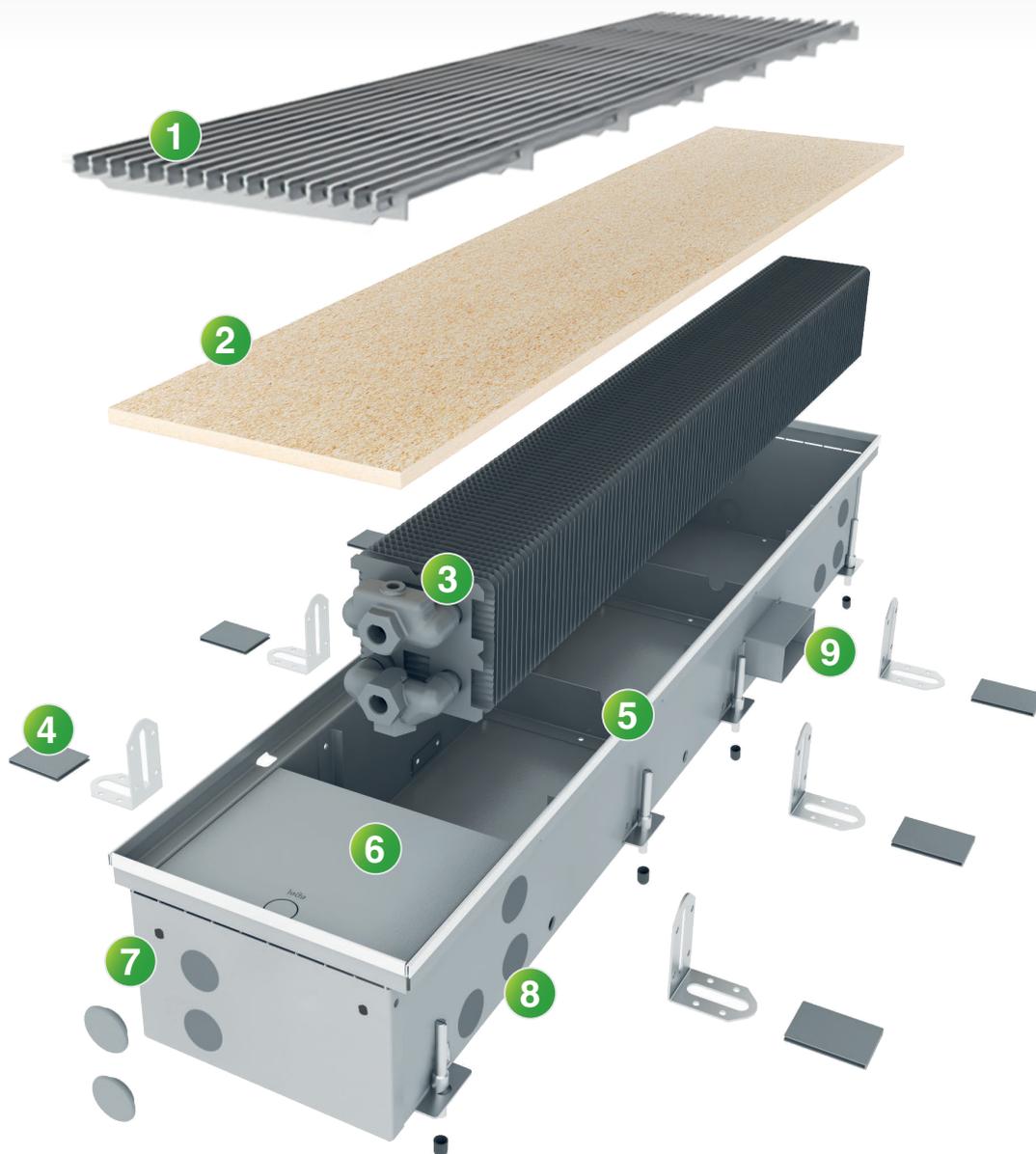
## H 15/20



Dimensioner				
	H 90	H 120	H 150	H 200
<b>Djup (mm)</b>	140	140	140	-
	180	180	180	-
	230	230	230	230
	300	300	300	300
	380	380	380	380
<b>Längd (cm)</b>	70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 / 130 / 150 / 170 / 190 / 210 / 230 / 250 / 270 / 290 / 310 / 330 / 350 / 370 / 390 / 410 / 430 / 450 / 470 / 490			
<b>Höjdjustering</b>	(0 <> 45 mm) med ljuddämpning.			

## Typ av värmepaket

Mini Canal PRO		H 90					H 120					H 150					H 200				
Bredd		14	18	23	30	38	14	18	23	30	38	14	18	23	30	38	14	18	23	30	38
TYP 04 Genomlopp		X					X														
TYP 05												X									
TYP 09			X	X			X	X													
TYP 10												X	X						X		
TYP 14						X				X											
TYP 15														X					X		
TYP 19						X				X											
TYP 20															X					X	

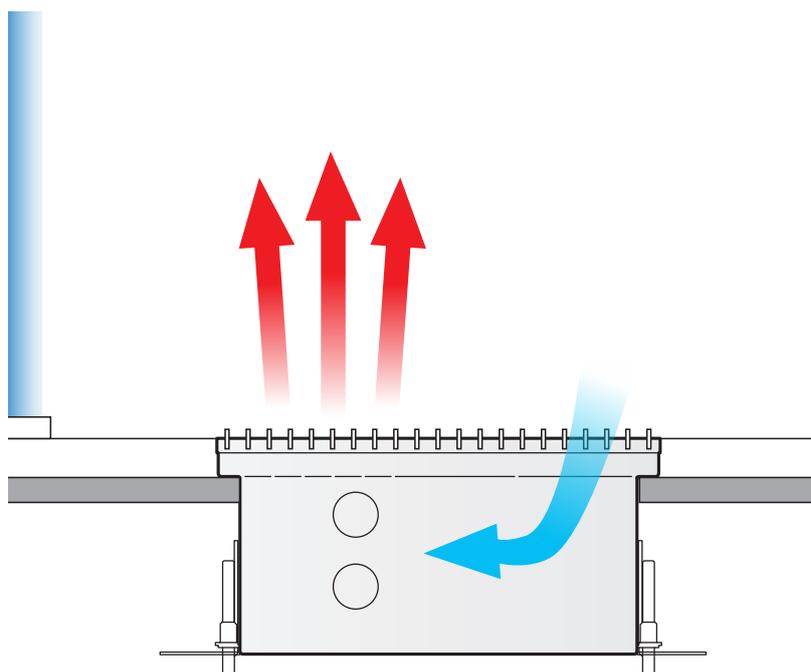


1. Galler: Aluminium eller Trä (Se avsnittet om galler typer).
2. Täckskena: Skyddar Mini Canal PRO från smuts och skador under byggtiden.
3. Låg-H<sub>2</sub>O Värmepaket. Tillverkad av koppar och aluminium.
4. Höjdjusterande fötter (0-45 mm) med gummibelägg för akustiskt ljuddämpning.
5. Konvektorlåda: Galvaniserad stålplåt lackerad i grå kulör RAL 7024. Ram till galler i rostfritt stål.
6. Skyddlock i metall för skydd av anslutningar.
7. Gummipluggar.
8. Prefabricerade anslutningshål med gummipluggar.
9. Tilluftskanal – finns som tillval.

## Driftsprincip

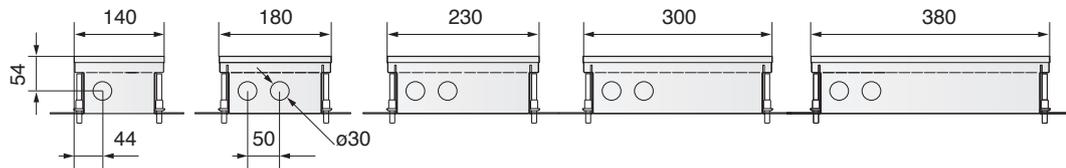
Mini Canal PRO består av konvektorlåda, värmepaket och galler. Sval luft tas in genom galleret och leds ner till värmepaketet. När luften passerar värmepaketet värms den upp, via konvektion, och stiger därefter upp genom galleret för att spridas ut i rummet.

Värmepaketet och insidan av konvektorlådan är lackerad i en mörkgrå kulör för att synas så lite som möjligt genom galleret.

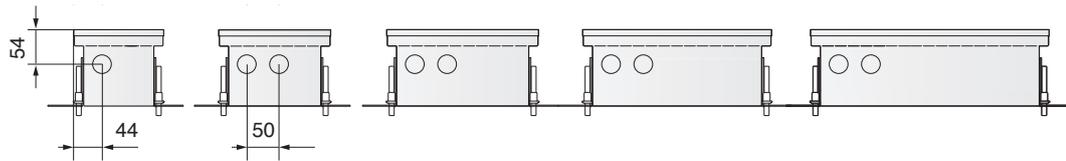


## Anslutningshål – kortsidan

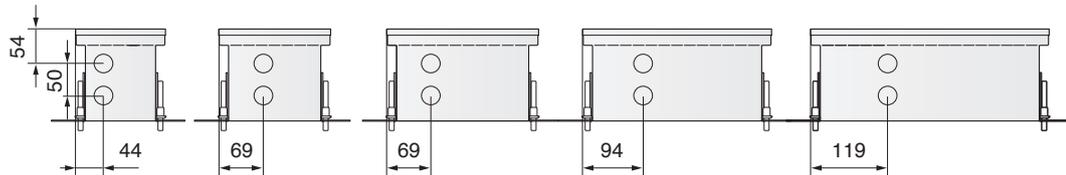
HÖJD 90



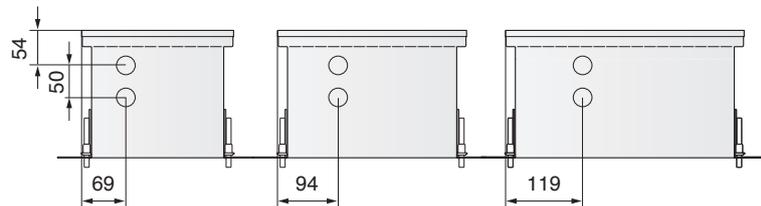
HÖJD 120



HÖJD 150



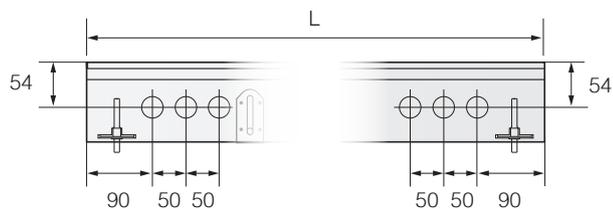
HÖJD 200



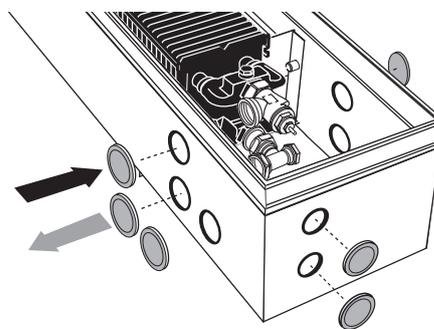
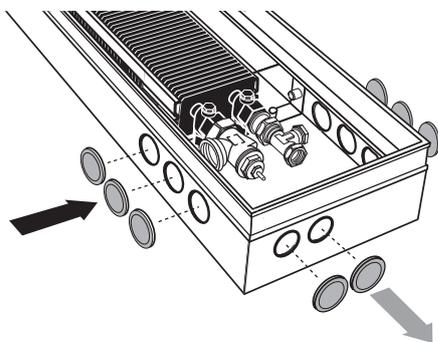
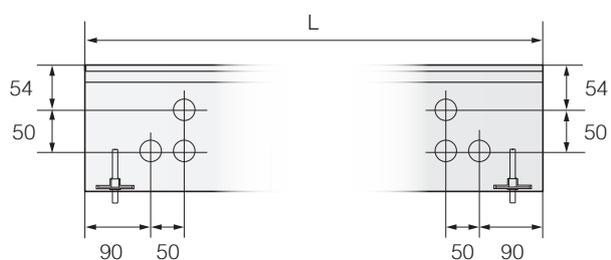
## Anslutningshål – långsidan

Gummipluggar till genomföringarna, diameter 30 mm, följer med produkten.

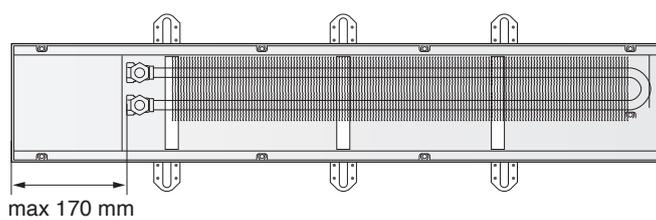
**HÖJD 90/120**



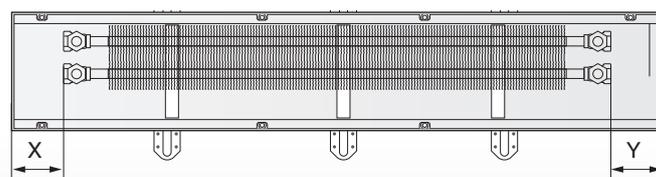
**HÖJD 150/200**



## Anslutningar i samma sida



## Serieanslutning

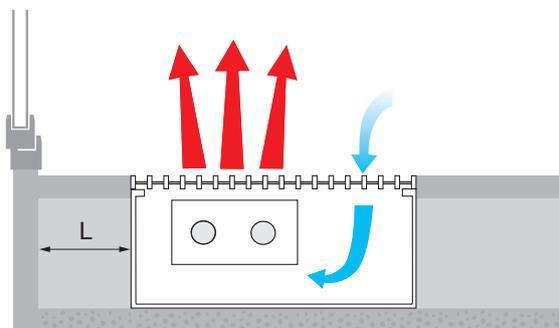


$$X+Y=170\text{ mm}$$

## Installation

Konvektorn Mini Canal PRO kommer helt färdigmonterad och kan installeras i alla golv- och bjälklagstyper. Konvektorn har en fast ram, för gallret, med raka kanter som inte överlappar golvets ytskikt. Om golvet behöver expansionsutrymme kan distansen fyllas med fog.

Om konvektorn monteras vid ett glasparti ska hänsyn tas så att gardiner eller dylikt får plats mellan glasparti och konvektor.



L = ca 200 mm

- Enkel installation.
- Höjdjustering görs med förankringsband eller med beslag för höjdjustering.
- Rördragning görs genom de hålöppningar som önskas och de resterande pluggas igen.
- Ska den gjutas fast måste man se till att alla öppningar är tätade.
- Vid behov, förbered ett extra tomrör för installation av termostat med fjärrinställning.
- Provtryck alltid installationen.
- Färdigställ golv.

Mini Canal PRO monteras i bjälklaget och anpassas så att ovkant galler kommer i samma nivå som färdigt golv. **Observera:** Om installationsrännan gjutes i bjälklaget ska djupet på rännan var minst 10 mm större än höjden på konvektorn.

## Aluminiumgaller

### Stela aluminiumgaller, designmodell

- ✓ stelt galler i anodiserad aluminium, designutförande med reducerad öppningsarea.
- ✓ öppningsgrad: 62,5%.
- ✓ korrigeringsfaktor för effektagning: 0,97.



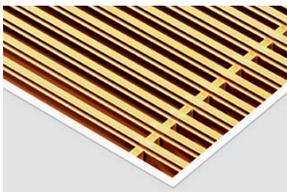
**DNA**  
Naturlig aluminium



**DBL**  
Svart



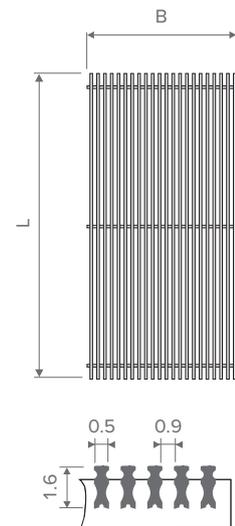
**DDB**  
Mörkbrun



**DBR**  
Mässingsfärgad



**DNC/XXX**  
Lackerad aluminium



### Stela aluminiumgaller

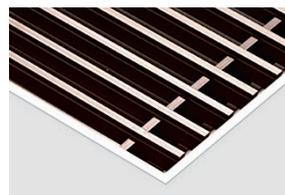
- ✓ stelt galler i anodiserad aluminium.
- ✓ öppningsgrad: 75%.



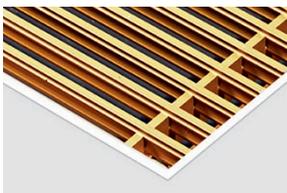
**SNA**  
Naturlig aluminium



**SBL**  
Svart



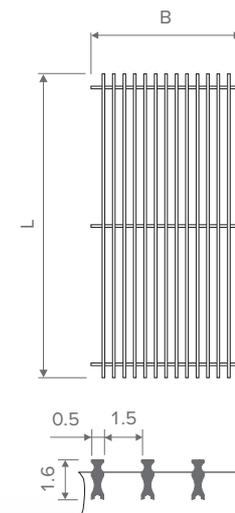
**SDB**  
Mörkbrun



**SBR**  
Mässingsfärgad



**SNC/XXX**  
Lackerad aluminium

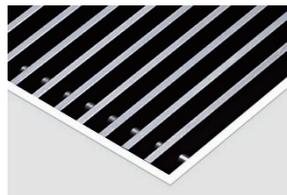


### Roll-up-galler i anodiserad aluminium & rostfritt stål.

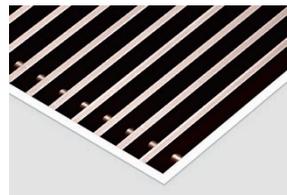
- ✓ roll-up-galler i anodiserad aluminium.
- ✓ öppningsgrad: 70%.
- ✓ ingen korrigeringsfaktor för effektagivningen.
- ✓ RSS roll-up-galler i rostfritt stål EN 1.4301.
- ✓ öppningsgrad: 60%.
- ✓ korrigeringsfaktor för effektagivning: 0,96.



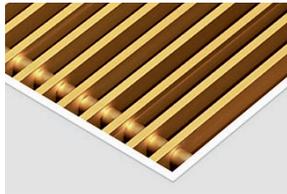
**RNA**  
Natur aluminium



**RBL**  
Svart



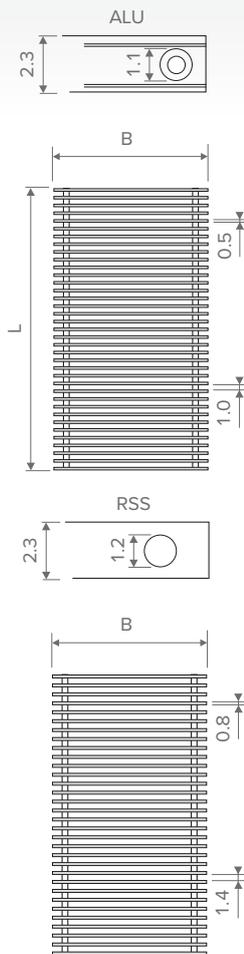
**RDB**  
Mörkbrun



**RBR**  
Mässingsfärgad



**RSS**  
Rostfritt (lackerad)



### BNA-galler

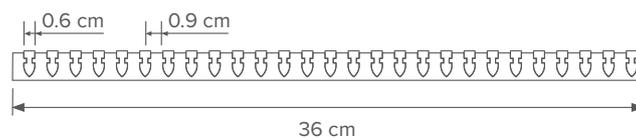
#### BNA-galler i aluminium

- ✓ tvärgående aluminiumribbor integrerade i ljuddämpande EPDM-list, hårdhet 85.
- ✓ samma gallermodell som till fläktkonvektor Clima Canal. Lämpligt val om Clima Canal och Mini Canal PRO används i samma rum.
- ✓ idealisk när flera konvektorer monteras samman, gallret ger ett intryck att vara skarvfritt.



**BNA**  
Naturlig aluminium

**BNC/XXX**  
Lackerad aluminium



### Roll-up-galler

#### Roll-up-galler i trä, designmodell

- ✓ roll-up-galler i lackerat eller olackerat trä. Designmodell med reducerad öppningsgrad. Distanser i anodiserad aluminium mellan gallerribborna.
- ✓ öppningsgrad 52%
- ✓ korrigeringsfaktor för effektavgivning: 0,93



DMN Merbau

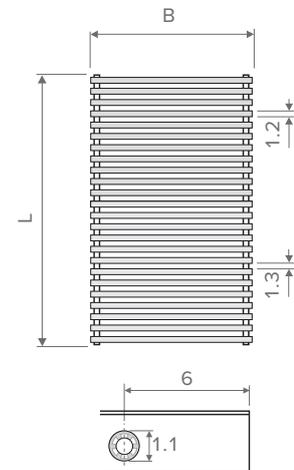
DMV Lackad merbau

DON Ek

DOV Lackad ek

DBN Bok

DBV Lackad bok



#### Roll-up-galler i trä

- ✓ roll-up-galler i lackerat eller olackerat trä. Mörkbruna distanser i syntetmaterial mellan gallerribborna.
- ✓ öppningsgrad: 63%
- ✓ korrigeringsfaktor för effektavgivning: 0,97



RMN Merbau

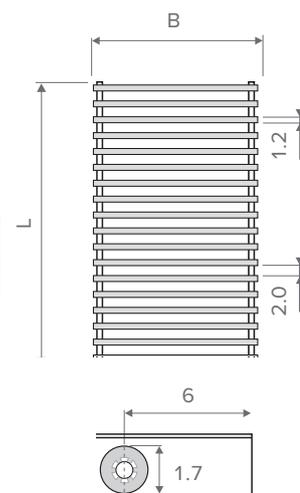
RMV Lackad merbau

RON Ek

ROV Lackad ek

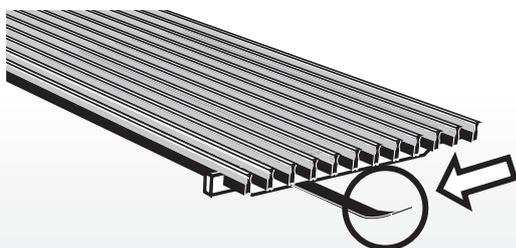
RBN Bok

RBV Lackad bok



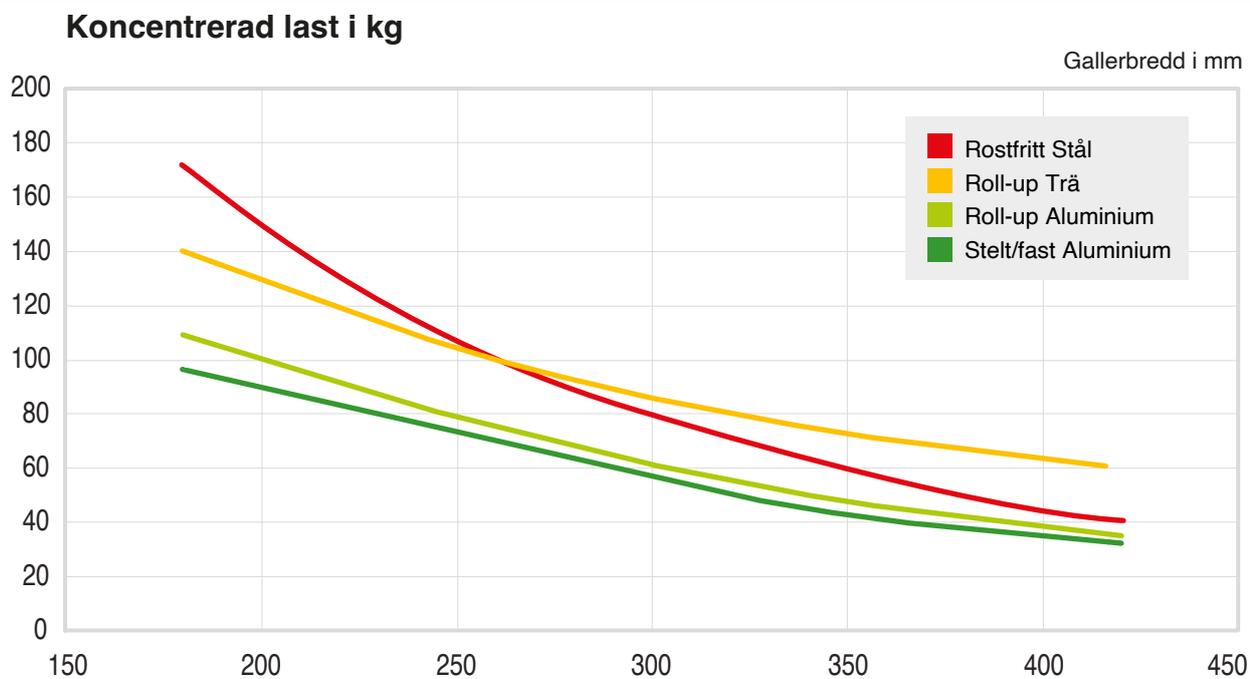
#### Kontakttejp (behövs inte till BNA-galler)

- ✓ för aluminium- och trägaller (ej RSS)
- ✓ längd 6 meter
- ✓ svart gummitejp, tjocklek 0,5mm.
- ✓ förhindrar kontaktljud mellan galler och konvektor
- ✓ beställ så många rullar som behövs för att täcka ramens omkrets  $(B + L) \times 2$ .

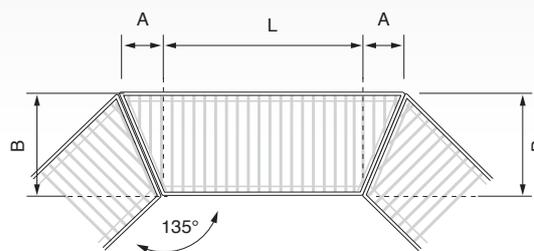
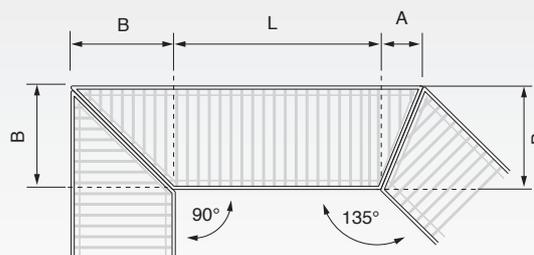
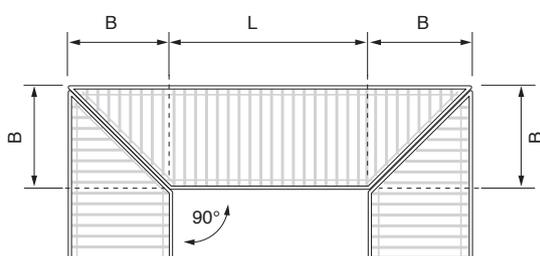
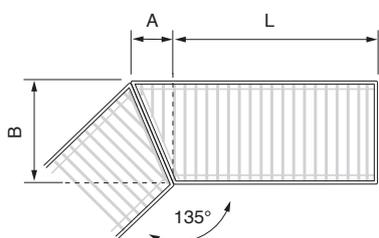
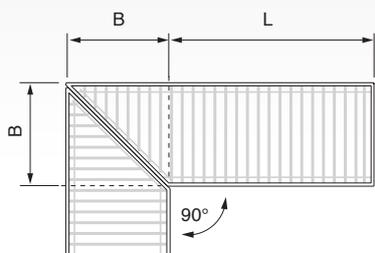


## Maxlast för olika gallertyper

Koncentrerad last i kg i gallrets mitt med en nedböjning på 2 mm.

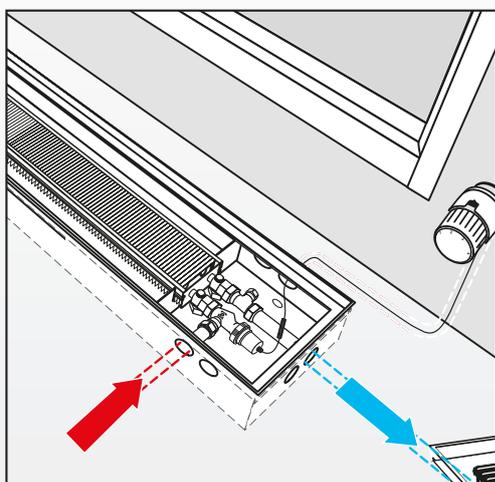
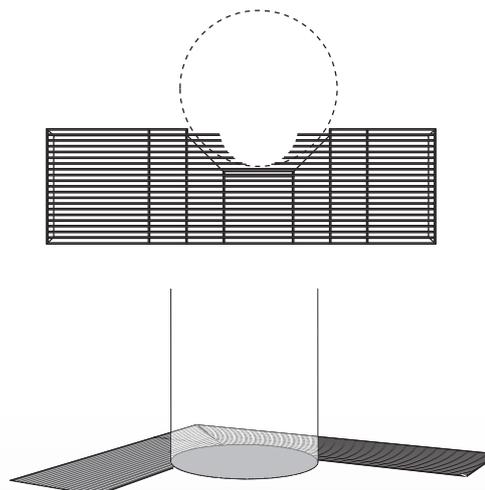


Mini Canal PRO kan levereras med konvektorlåda och galler i vinkel. Möjlighet finns även att anpassa galler med urtag för pelare mm.



<b>A</b>	52	75	95	125	160
<b>B</b>	140	180	230	300	380

Mått i mm.



För reglering av Mini Canal PRO rekommenderas att en termostat med kapillärrör och fjärrinställning används. Det går givetvis även bra med elektriskt ställdon.

## Effekt H90 75/65/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]
700	90	84	7	109	9	132	11	174	15	230	20
800	90	105	9	137	12	166	14	218	19	287	25
900	90	126	11	164	14	199	17	262	22	344	30
1000	90	147	13	191	16	232	20	305	26	402	35
1100	90	168	14	218	19	265	23	349	30	459	39
1200	90	189	16	246	21	298	26	392	34	517	44
1300	90	210	18	273	23	331	28	436	37	574	49
1500	90	252	22	328	28	397	34	523	45	689	59
1700	90	294	25	382	33	463	40	610	52	804	69
1900	90	336	29	437	38	530	46	698	60	918	79
2100	90	378	33	491	42	596	51	785	67	1033	89
2300	90	420	36	546	47	662	57	872	75	1148	99
2500	90	462	40	601	52	728	63	959	82	1263	109
2700	90	504	43	655	56	794	68	1046	90	1378	118
2900	90	546	47	710	61	861	74	1134	97	1492	128
3100	90	588	51	764	66	927	80	1221	105	1607	138
3300	90	630	54	819	70	993	85	1308	112	1722	148
3500	90	672	58	874	75	1059	91	1395	120	1837	158
3700	90	714	61	928	80	1125	97	1482	127	1952	168
3900	90	756	65	983	85	1192	102	1570	135	2066	178
4100	90	798	69	1037	89	1258	108	1657	142	2181	188
4300	90	840	72	1092	94	1324	114	1744	150	2296	197
4500	90	882	76	1147	99	1390	120	1831	157	2411	207
4700	90	924	79	1201	103	1456	125	1918	165	2526	217
4900	90	966	83	1256	108	1523	131	2006	172	2640	227

## Effekt H90 55/45/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde
		[W]	[L/H]	[W]	[L/H]	[W]	[L/H]	[W]	[L/H]	[W]	[L/H]
700	90	42	2	54	2	66	3	87	4	115	5
800	90	52	2	68	3	83	4	109	5	143	6
900	90	63	3	82	4	99	4	130	6	172	7
1000	90	73	3	95	4	116	5	152	7	200	9
1100	90	84	4	109	5	132	6	174	7	229	10
1200	90	94	4	123	5	149	6	196	8	258	11
1300	90	105	5	136	6	165	7	217	9	286	12
1500	90	126	5	163	7	198	9	261	11	344	15
1700	90	147	6	191	8	231	10	304	13	401	17
1900	90	168	7	218	9	264	11	348	15	458	20
2100	90	189	8	245	11	297	13	391	17	515	22
2300	90	209	9	272	12	330	14	435	19	573	25
2500	90	230	10	300	13	363	16	478	21	630	27
2700	90	251	11	327	14	396	17	522	22	687	30
2900	90	272	12	354	15	429	18	565	24	744	32
3100	90	293	13	381	16	462	20	609	26	802	34
3300	90	314	14	408	18	495	21	652	28	859	37
3500	90	335	14	436	19	528	23	696	30	916	39
3700	90	356	15	463	20	561	24	739	32	973	42
3900	90	377	16	490	21	594	26	783	34	1031	44
4100	90	398	17	517	22	627	27	826	36	1088	47
4300	90	419	18	545	23	660	28	870	37	1145	49
4500	90	440	19	572	25	693	30	913	39	1202	52
4700	90	461	20	599	26	726	31	957	41	1260	54
4900	90	482	21	626	27	759	33	1000	43	1317	57

## Effekt H120 75/65/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]
700	120	91	8	135	12	159	14	221	19	285	24
800	120	114	10	169	15	199	17	276	24	356	31
900	120	137	12	203	17	238	20	331	28	427	37
1000	120	160	14	237	20	278	24	386	33	498	43
1100	120	182	16	270	23	318	27	442	38	570	49
1200	120	205	18	304	26	357	31	497	43	641	55
1300	120	228	20	338	29	397	34	552	47	712	61
1500	120	274	24	406	35	476	41	662	57	854	73
1700	120	319	27	473	41	556	48	773	66	997	86
1900	120	365	31	541	47	635	55	883	76	1139	98
2100	120	410	35	608	52	715	61	994	85	1282	110
2300	120	456	39	676	58	794	68	1104	95	1424	122
2500	120	502	43	744	64	873	75	1214	104	1566	135
2700	120	547	47	811	70	953	82	1325	114	1709	147
2900	120	593	51	879	76	1032	89	1435	123	1851	159
3100	120	638	55	946	81	1112	96	1546	133	1994	171
3300	120	684	59	1014	87	1191	102	1656	142	2136	184
3500	120	730	63	1082	93	1270	109	1766	152	2278	196
3700	120	775	67	1149	99	1350	116	1877	161	2421	208
3900	120	821	71	1217	105	1429	123	1987	171	2563	220
4100	120	866	74	1284	110	1509	130	2098	180	2706	233
4300	120	912	78	1352	116	1588	137	2208	190	2848	245
4500	120	958	82	1420	122	1667	143	2318	199	2990	257
4700	120	1003	86	1487	128	1747	150	2429	209	3133	269
4900	120	1049	90	1555	134	1826	157	2539	218	3275	282

## Effekt H120 55/45/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45	Vattenflöde
		[W]	[L/H]	[W]	[L/H]	[W]	[L/H]	[W]	[L/H]	[W]	[L/H]
700	120	45	2	67	3	79	3	110	5	142	6
800	120	57	2	84	4	99	4	138	6	178	8
900	120	68	3	101	4	119	5	165	7	213	9
1000	120	80	3	118	5	139	6	193	8	249	11
1100	120	91	4	135	6	158	7	220	9	284	12
1200	120	102	4	152	7	178	8	248	11	320	14
1300	120	114	5	169	7	198	9	275	12	355	15
1500	120	136	6	202	9	238	10	330	14	426	18
1700	120	159	7	236	10	277	12	385	17	497	21
1900	120	182	8	270	12	317	14	440	19	568	24
2100	120	205	9	303	13	356	15	496	21	639	27
2300	120	227	10	337	14	396	17	551	24	710	31
2500	120	250	11	371	16	436	19	606	26	781	34
2700	120	273	12	405	17	475	20	661	28	852	37
2900	120	296	13	438	19	515	22	716	31	923	40
3100	120	318	14	472	20	554	24	771	33	994	43
3300	120	341	15	506	22	594	26	826	36	1065	46
3500	120	364	16	539	23	634	27	881	38	1136	49
3700	120	387	17	573	25	673	29	936	40	1207	52
3900	120	409	18	607	26	713	31	991	43	1278	55
4100	120	432	19	641	28	752	32	1046	45	1349	58
4300	120	455	20	674	29	792	34	1101	47	1420	61
4500	120	478	21	708	30	832	36	1156	50	1491	64
4700	120	500	22	742	32	871	37	1211	52	1562	67
4900	120	523	22	775	33	911	39	1266	54	1633	70

## Effekt H150 75/65/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]
700	150	101	9	165	14	246	21	310	27	383	33
800	150	126	11	207	18	308	26	387	33	479	41
900	150	151	13	248	21	369	32	464	40	575	49
1000	150	176	15	289	25	431	37	542	47	671	58
1100	150	202	17	330	28	492	42	619	53	766	66
1200	150	227	20	372	32	554	48	697	60	862	74
1300	150	252	22	413	36	615	53	774	67	958	82
1500	150	302	26	496	43	738	63	929	80	1150	99
1700	150	353	30	578	50	861	74	1084	93	1341	115
1900	150	403	35	661	57	984	85	1238	106	1533	132
2100	150	454	39	743	64	1107	95	1393	120	1724	148
2300	150	504	43	826	71	1230	106	1548	133	1916	165
2500	150	554	48	909	78	1353	116	1703	146	2108	181
2700	150	605	52	991	85	1476	127	1858	160	2299	198
2900	150	655	56	1074	92	1599	137	2012	173	2491	214
3100	150	706	61	1156	99	1722	148	2167	186	2682	231
3300	150	756	65	1239	107	1845	159	2322	200	2874	247
3500	150	806	69	1322	114	1968	169	2477	213	3066	264
3700	150	857	74	1404	121	2091	180	2632	226	3257	280
3900	150	907	78	1487	128	2214	190	2786	240	3449	297
4100	150	958	82	1569	135	2337	201	2941	253	3640	313
4300	150	1008	87	1652	142	2460	212	3096	266	3832	329
4500	150	1058	91	1735	149	2583	222	3251	280	4024	346
4700	150	1109	95	1817	156	2706	233	3406	293	4215	362
4900	150	1159	100	1900	163	2829	243	3560	306	4407	379

## Effekt H150 55/45/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]
700	150	50	4	82	7	123	11	154	13	191	16
800	150	63	5	103	9	153	13	193	17	239	21
900	150	75	6	124	11	184	16	232	20	287	25
1000	150	88	8	144	12	215	18	270	23	334	29
1100	150	101	9	165	14	245	21	309	27	382	33
1200	150	113	10	185	16	276	24	347	30	430	37
1300	150	126	11	206	18	307	26	386	33	478	41
1500	150	151	13	247	21	368	32	463	40	573	49
1700	150	176	15	288	25	429	37	540	46	669	58
1900	150	201	17	330	28	491	42	618	53	764	66
2100	150	226	19	371	32	552	47	695	60	860	74
2300	150	251	22	412	35	613	53	772	66	956	82
2500	150	276	24	453	39	675	58	849	73	1051	90
2700	150	302	26	494	43	736	63	926	80	1147	99
2900	150	327	28	536	46	797	69	1004	86	1242	107
3100	150	352	30	577	50	859	74	1081	93	1338	115
3300	150	377	32	618	53	920	79	1158	100	1433	123
3500	150	402	35	659	57	981	84	1235	106	1529	131
3700	150	427	37	700	60	1043	90	1312	113	1624	140
3900	150	452	39	741	64	1104	95	1390	119	1720	148
4100	150	478	41	783	67	1165	100	1467	126	1815	156
4300	150	503	43	824	71	1227	105	1544	133	1911	164
4500	150	528	45	865	74	1288	111	1621	139	2007	173
4700	150	553	48	906	78	1349	116	1698	146	2102	181
4900	150	578	50	947	81	1411	121	1776	153	2198	189

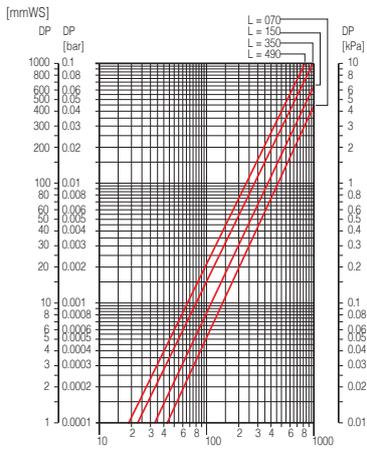
## Effekt H200 75/65/20°C

Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 75/65 [W]	Vattenflöde [L/H]
		700	200	-	-	-	-	264	23	351	30
800	200	-	-	-	-	331	28	439	38	615	53
900	200	-	-	-	-	397	34	527	45	737	63
1000	200	-	-	-	-	463	40	615	53	860	74
1100	200	-	-	-	-	529	45	702	60	983	85
1200	200	-	-	-	-	595	51	790	68	1106	95
1300	200	-	-	-	-	661	57	878	75	1229	106
1500	200	-	-	-	-	793	68	1054	91	1475	127
1700	200	-	-	-	-	925	80	1229	106	1721	148
1900	200	-	-	-	-	1058	91	1405	121	1966	169
2100	200	-	-	-	-	1190	102	1580	136	2212	190
2300	200	-	-	-	-	1322	114	1756	151	2458	211
2500	200	-	-	-	-	1454	125	1932	166	2704	232
2700	200	-	-	-	-	1586	136	2107	181	2950	254
2900	200	-	-	-	-	1719	148	2283	196	3195	275
3100	200	-	-	-	-	1851	159	2458	211	3441	296
3300	200	-	-	-	-	1983	171	2634	226	3687	317
3500	200	-	-	-	-	2115	182	2810	242	3933	338
3700	200	-	-	-	-	2247	193	2985	257	4179	359
3900	200	-	-	-	-	2380	205	3161	272	4424	380
4100	200	-	-	-	-	2512	216	3336	287	4670	402
4300	200	-	-	-	-	2644	227	3512	302	4916	423
4500	200	-	-	-	-	2776	239	3688	317	5162	444
4700	200	-	-	-	-	2908	250	3863	332	5408	465
4900	200	-	-	-	-	3041	261	4039	347	5653	486

## Effekt H200 55/45/20°C

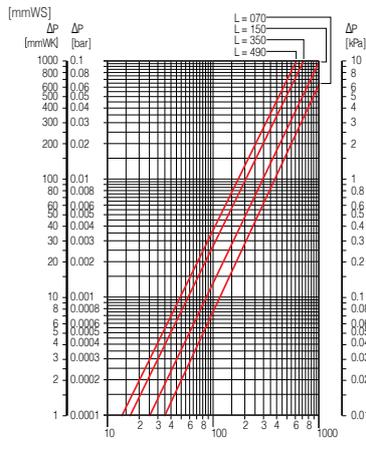
Längd (mm)	Höjd (mm)	B140		B180		B230		B300		B380	
		Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]	Värme Rumstemperatur 20°C 55/45 [W]	Vattenflöde [L/H]
700	200	-	-	-	-	132	6	175	8	245	11
800	200	-	-	-	-	165	7	219	9	306	13
900	200	-	-	-	-	198	9	263	11	368	16
1000	200	-	-	-	-	231	10	307	13	429	18
1100	200	-	-	-	-	264	11	350	15	490	21
1200	200	-	-	-	-	297	13	394	17	552	24
1300	200	-	-	-	-	330	14	438	19	613	26
1500	200	-	-	-	-	396	17	525	23	735	32
1700	200	-	-	-	-	461	20	613	26	858	37
1900	200	-	-	-	-	527	23	701	30	981	42
2100	200	-	-	-	-	593	26	788	34	1103	47
2300	200	-	-	-	-	659	28	876	38	1226	53
2500	200	-	-	-	-	725	31	963	41	1348	58
2700	200	-	-	-	-	791	34	1051	45	1471	63
2900	200	-	-	-	-	857	37	1138	49	1594	69
3100	200	-	-	-	-	923	40	1226	53	1716	74
3300	200	-	-	-	-	989	43	1314	56	1839	79
3500	200	-	-	-	-	1055	45	1401	60	1961	84
3700	200	-	-	-	-	1121	48	1489	64	2084	90
3900	200	-	-	-	-	1187	51	1576	68	2206	95
4100	200	-	-	-	-	1253	54	1664	72	2329	100
4300	200	-	-	-	-	1319	57	1751	75	2452	105
4500	200	-	-	-	-	1384	60	1839	79	2574	111
4700	200	-	-	-	-	1450	62	1927	83	2697	116
4900	200	-	-	-	-	1516	65	2014	87	2819	121

**TYP 04**



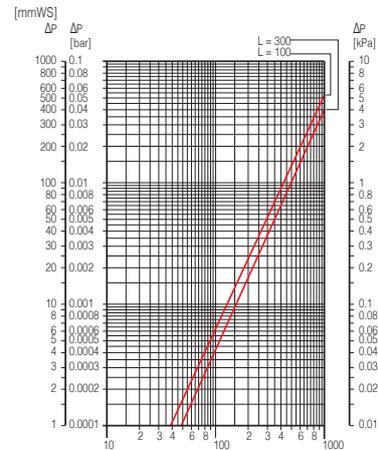
Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 05**



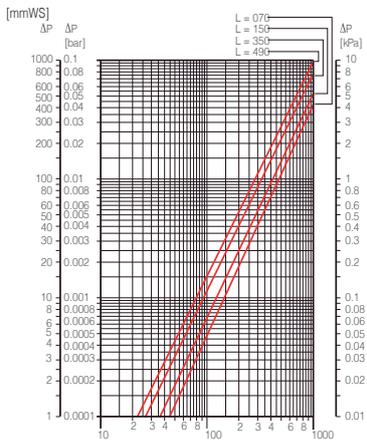
Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 09**



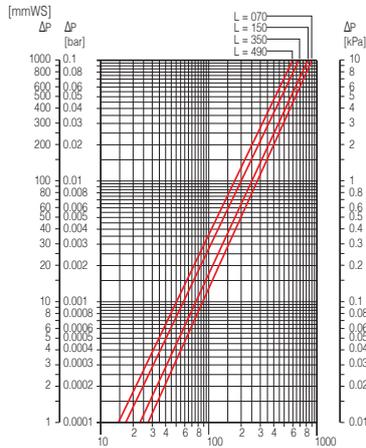
Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 10**



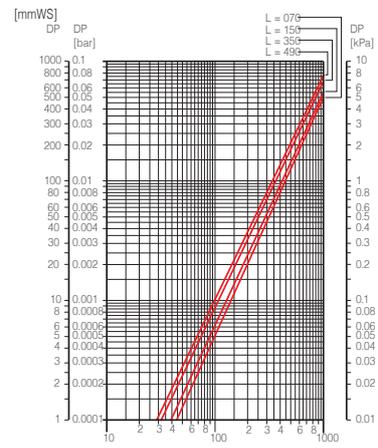
Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 14**



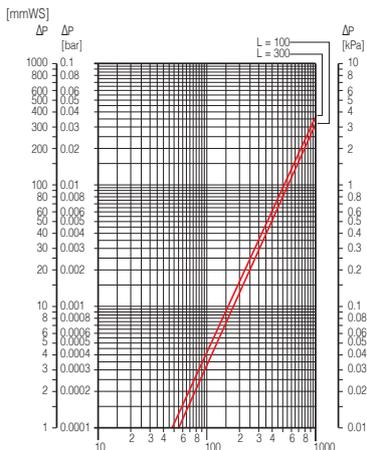
Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 15**



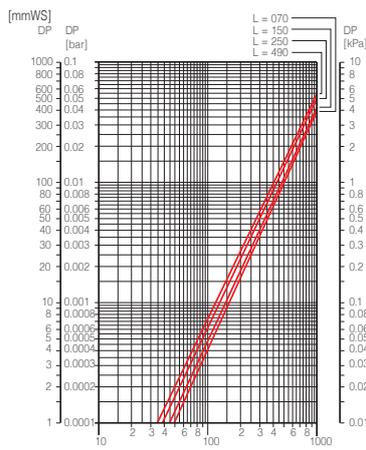
Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 19**



Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**TYP 20**



Tryckfall i mm VP/bar/kPa. Vattenflöde i kg/h.

**Värmeväxlare**

Typ av värmeväxlare	Liter/meter
04 D	0,16
05	0,32
09	0,32
09 D	0,31
10	0,65
14	0,48
14 D	0,47
15	0,98
19	0,63
19 D	0,66
20	1,32

HÅLLBARHET

# EPECON

Under 2021 installerades solcellspaneler på taket av vår fabrik i Lettland.

**V**årt mål är att agera med miljömedvetenhet och för att bidra till ett hållbart samhälle. Vi skall utnyttja naturens resurser så skonsamt och effektivt som det är tekniskt möjligt och ekonomiskt försvarbart. Målsättningen är att våra produkter ska ha lika lång livslängd som fastigheten de finns i.

Läs mer om vårt arbete med hållbarhet  
[www.epecon.se/hallbarhet](http://www.epecon.se/hallbarhet)



WE SUPPORT



## EPECON

**I vårt breda sortiment** hittar du vattenburna klimatsystem som takvärmepaneler, konvektorer, fläktluftvärmare, luftridåer och radiatorer.

**Vi arbetar enligt principen** att alltid bli bättre. Vi utvecklar och förbättrar ständigt våra produkter, logistik och arbetsprocesser för att alltid ge dig som kund högsta kvalitet.

**Vi erbjuder allt** från standardradiatorer till ett stort sortiment av konvektorer. För panelradiatorer har vi marknadens klart största sortiment som vi tillverkar i vår toppmoderna fabrik i Lettland.

## EPECON AB

### Helsingborg

Florettgatan 22A  
254 67 Helsingborg

### Stockholm

Hovslagarevägen 2  
192 54 Sollentuna

[info@epecon.se](mailto:info@epecon.se)

[www.epecon.se](http://www.epecon.se)

Tel: +46 42-25 01 40