

PLANAR 6D PLINTH

Store vinduespartier bliver i stigende grad benyttet i moderne arkitektur, og derfor har Planar **6D** Plinth både en glat for- og bagplade, så den kan monteres foran vinduet uden at kompromittere det arkitektoniske udtryk.

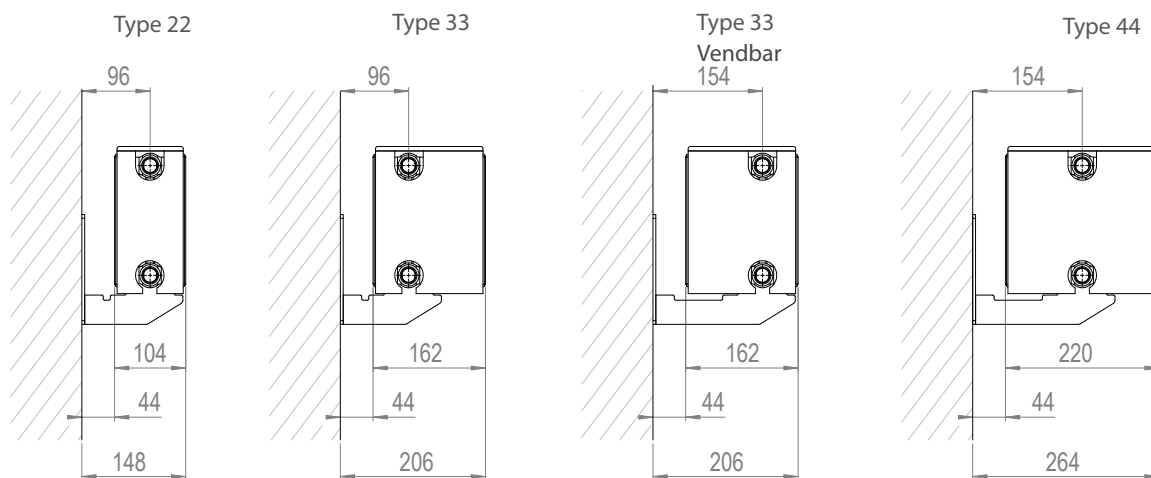
Planar **6D** Plinth er Stelrads bud på den stigende efterspørgsel efter dekorative lave radiatorer. Den integrerede justerbare ventilindsats (uden termostat) er som standard, fabriksmonteret på højre side af radiatoren, men Planar **6D** Plinth er vendbar, så tilslutninger og ventilindsats kan også være til venstre.



PLANAR **6D** PLINTH SPECIFIKATION

Produkt:	Dekorative ventil radiator med glat for- og bagplade, en højde på 200 mm.
Udstyr:	Dekorativ glat for og bagplade, topriest og gavle.
Pre-installeret:	Justerbar Heimeier-ventilindsatsindsats 4368.
Ventilindsats:	Den integrerede justerbare ventilindsats (uden termostat) er fabriksmonteret på radiatorens højre side, CEN-certificeret, testet i overensstemmelse med EN215 og kompatibel med termostathoveder M30 x 1,5 mm. Planar Plinth D er vendbar, så tilslutninger og ventilindsats kan være til venstre.
Medfølger:	Luftskrue og propper. Bemærk: Alle præinstallerede propper skal udskiftes med de medfølgende propper og luftskrue for en lækfri og tæt installation.
Anboringer:	6 x ½ "indvendig (muf) (2 x ½" nedadvente anboringer i bunden).
Emballage:	Hver radiator er forsvarligt emballeret i kraftig kvalitets pap og derefter pakket i plastfolie. Radiatorens egenskaber er vist på den påsatte label: type - højde - længde.
Garanti:	10 år, så længe installationsanvisningerne er fulgt, og Stelrads garantibetingelser er opfyldt.
Overfladebehandling:	Alle radiatorer er affedt, fosfateret, kataforetisk primet og pulverlakeret i Stelrad hvid 9016 som standard Glans 70 +/- 5% farvetolerance.
Farver:	Stelrad hvid 9016 + 35 forskellige Stelrad farver og omkring 200 RAL-farver er mulige.
Varmefordelingsmåler:	Velegnet til varmfordelingsmålere, både elektronisk og varmfordampningsmålere i henhold til EN834 & EN835.
Max. driftstryk:	10 bar (testet ved 13 bar).
Max. driftstemperatur:	110 °C.
Norm:	I henhold til EN442.
Typer:	22 33 44
Højde:	200 mm.
Længde:	400 – 3.000 mm.
Dybde:	104 162 220 mm.

PLANAR 6D PLINTH INSTALLATION

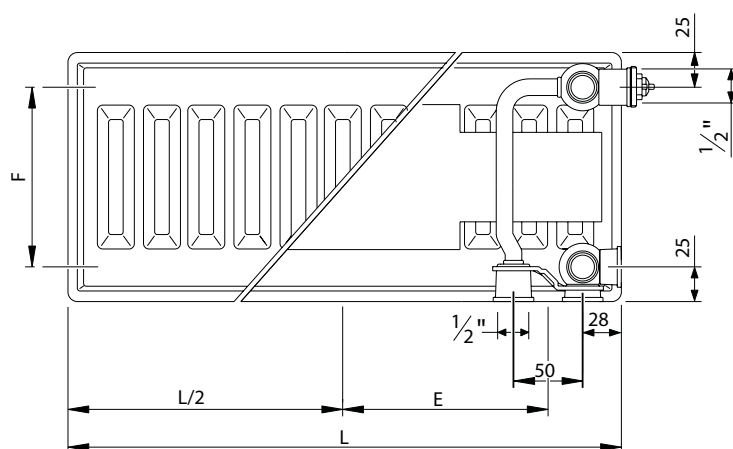


Bæringer følger ikke med.
Skal bestille separat. Se under Tilbehør.



702022

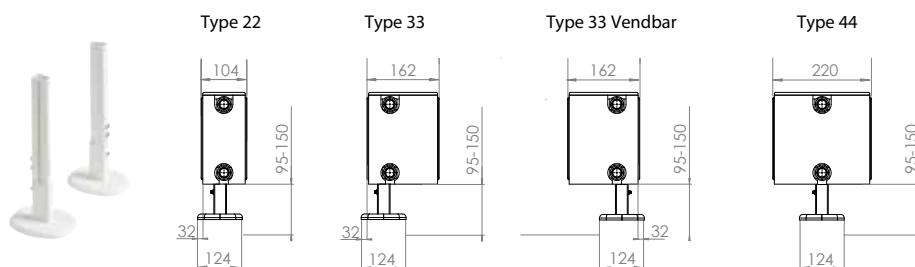
702044



L (mm)	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
E (mm)	147	197	247	297	347	397	447	497	547
L (mm)	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
E (mm)	647	747	847	947	1047	1147	1247	1347	1447

L: Længde; CC: Centerafstand = Højde - 50 mm;
Det anbefales at minimum afstanden fra radiatorbund til gulv: er 120 mm. Tilslutningsmuligheder:
Se skema under de enkelte produkter

PLANAR 6D PLINTH MONTERING PÅ BEN

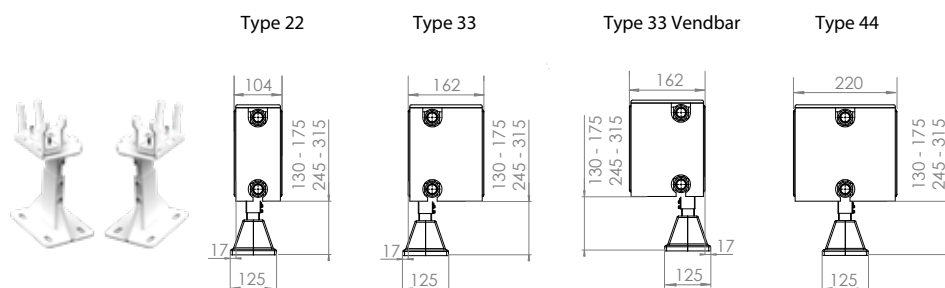


Justerbare panel radiatorben med cover

Velegnet til højde 200 - 600 mm.

2 stk. til længde 400 - 2000 mm.
4 stk. til længde 2100 - 3000 mm.

Ben skal bestilles separat

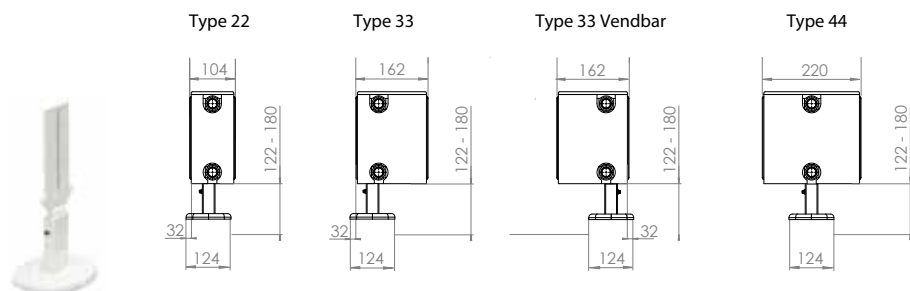


Monteringsben med cover

Velegnet til alle højder.

2 stk. til længde 400 – 2000 mm.
4 stk. til længde 2100 – 3000 mm.

Ben skal bestilles separat



Justerbare Gaffel panel radiatorben med cover

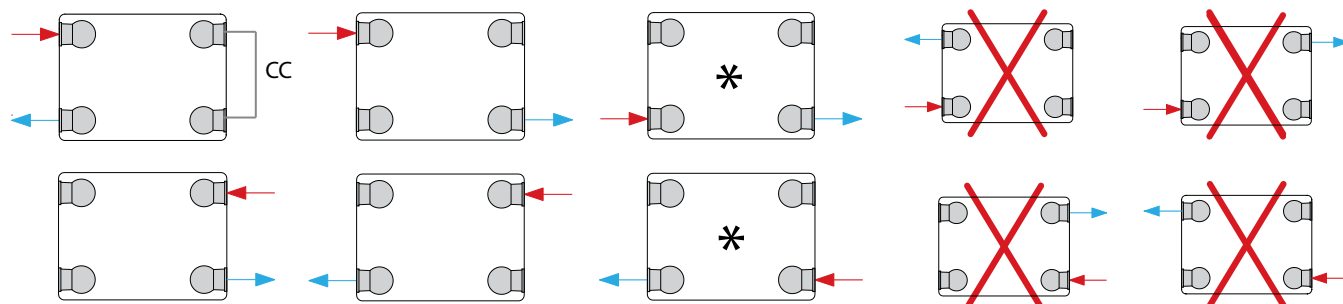
Velegnet til højder 200 og 300 mm.

2 stk. til længde 400 – 2000 mm.
4 stk. til længde 2100 – 3000 mm.

Ben skal bestilles separat

PLANAR 6D PLINTH TILSLUTNINGSMULIGHEDER

CC målet mellem anbringerne er altid højde - 50 mm

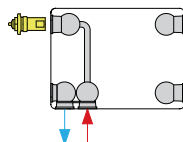


* = En reduktion i varmeydeksen vil forekomme, når lavtemperaturopvärmning kombineres med en høj temperaturforskel mellem fremløb og returløb

Venstrehængt radiator

Type 22/33/44

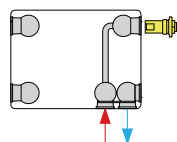
Radiator set forfra



Højrehængt radiator

Type 22/33/44

Radiator set forfra



Bemærk: Ved tilslutning som kompakt radiator - skal indsatsen fjernes - begge nedre plastik propper fjernes og erstattes med messing propper.

PLANAR **6D** PLINTH YDELSESTABEL

Beregningfaktor per meter radiator ved 75/65/20 °C i henhold til EN442. Ligning: $\Phi = K_M \times \Delta T^n$

Vejledende anbefaling til valg af beregningsmetode og anvendelse af reduktionsfaktor:

Logaritmisk beregning bør anvendes på radiatorer til og med højde 400 mm samt på lavkonvektorer.

Den logaritmiske beregningsmetode bør også anvendes, hvis den relative afkøling overstiger 75%.

Aritmetisk beregning bør anvendes på radiatorer over højde 400, hvis den relative afkøling er under 75%

EN442 (W) 70/40/20°C

EN442 (W) 60/30/20°C

EN442 (W) 75/65/20°C

Højde	200		
Type	22	33	44
400	135	214	275
	80	127	162
	230	362	472
500	169	267	344
	100	159	202
	288	453	591
600	203	320	413
	120	190	243
	346	544	709
700	237	374	482
	140	222	283
	403	634	827
800	271	427	551
	160	254	324
	461	725	945
900	304	481	620
	180	286	364
	518	815	1.063
1000	338	534	689
	200	317	405
	576	906	1.181
1100	372	588	757
	220	349	445
	634	997	1.299
1200	406	641	826
	240	381	486
	691	1.087	1.417
1300	440	694	895
	260	412	526
	749	1.178	1.535
1400	473	748	964
	280	444	566
	806	1.268	1.653
1500	507	801	1.033
	300	476	607
	864	1.359	1.772
1600	541	855	1.102
	320	508	647
	922	1.450	1.890

Højde	200		
Type	22	33	44
1700	575	908	1.171
	340	539	688
	979	1.540	2.008
1800	609	961	1.239
	360	571	728
	1.037	1.631	2.126
1900	643	1.015	1.308
	380	603	769
	1.094	1.721	2.244
2000	676	1.068	1.377
	400	635	809
	1.152	1.812	2.362
2100	710	1.122	1.446
	420	666	850
	1.210	1.903	2.480
2200	744	1.175	1.515
	440	698	890
	1.267	1.993	2.598
2300	778	1.229	1.584
	460	730	931
	1.325	2.084	2.716
2400	812	1.282	1.653
	480	761	971
	1.382	2.174	2.834
2500	845	1.335	1.721
	500	793	1.011
	1.440	2.265	2.953
2600	879	1.389	1.790
	520	825	1.052
	1.498	2.356	3.071
2700	913	1.442	1.859
	540	857	1.092
	1.555	2.446	3.189
2800	947	1.496	1.928
	560	888	1.133
	1.613	2.537	3.307
2900	981	1.549	1.997
	580	920	1.173
	1.670	2.627	3.425
3000	1.015	1.602	2.066
	600	952	1.214
	1.728	2.718	3.543

Varmeydelse i Watt i henhold til EN 442

Højde 200, 300 og 400 mm er beregnet med logaritmisk beregning.

Du kan læse mere om forskellen på aritmetisk og logaritmisk beregningsmetode under afsnittet Radiatorsystemet.