

THERMRAD radiatoren



thermrad^t

Thermrad, een complete verwarmingsoplossing

Thermrad is al decennialang een toonaangevende aanbieder van verwarmingsoplossingen en een begrip als het gaat om comfort, kwaliteit en technische vooruitstrevendheid.

Het assortiment biedt toepassingen voor zowel de woon- als werkomgeving en omvat radiatoren, vloerverwarming en (draadloze) regelsystemen.

Ook bij lage temperatuur verwarming en in warmtepompinstallaties zit je er met Thermrad radiatoren warmpjes bij en kun je ze zorgeloos toepassen.

Door de gunstige prijs en de hoogwaardige kwaliteit is Thermrad zowel in de nieuwbouw als in renovatie de beste keuze en bieden we je gegarandeerd warmte zoals het hoort.



Thermrad, warmte zoals het hoort

Compleet geleverd

De Thermrad paneelradiatoren worden compleet geleverd inclusief ophangstrippen, houtdraadbouten en pluggen, ophangbeugels en ontluichtings-, blind- en aftapstop.

Neutraal en onopvallend tot sprekend en uitdagend

De uitvoeringen variëren van neutraal tot spraakmakend. Het assortiment omvat paneel-, raam-, design- en badkamerradiatoren. Thermrad radiatoren worden als onopvallende warmtebron in elk vertrek toegepast en zijn beschikbaar van klassieke tot moderne uitvoeringen waardoor voor elk interieur een geschikte Thermrad radiator gekozen kan worden.

Hoge kwaliteit

Thermrad radiatoren zijn duurzaam en onderhoudsvrij. Het productieproces vindt plaats op ultramoderne machines. Elke paneelradiator wordt getest op 13 bar en biedt een warmteafgifte volgens de Europese norm EN442.

Oppervlaktebehandeling

De oppervlakte wordt overeenkomstig DIN-55900 afgewerkt. Dat betekent dat de paneelradiatoren achtereenvolgens worden ontvet, gefosfateerd, schoongespoeld, gedompeld in grondlak, gemoffeld bij 160°C, elektrostatisch gepoederd in kleur RAL 9016 (zuiver wit) en opnieuw gemoffeld bij 210°C.

Uitgebreid assortiment en beschikbaarheid

Het assortiment Thermrad bestaat uit diverse series waarbij in totaal meer dan 1000 verschillende types in voorraad worden gehouden. Voor elke situatie is een radiator te selecteren met de juiste afmeting en de juiste warmteafgifte. Deze kan de volgende dag uit voorraad geleverd worden.

Kindveilig

Bij alle compact radiatoren zijn de boven- en zijkanten bekleed met fraaie sierlijsten die samen de warmte doorlatende omkasting vormen. Deze sierlijsten geven de radiator niet alleen een mooi uiterlijk, maar dekken bovendien de scherpe hoeken en bovenkant af. De Thermrad compact radiatoren zijn door deze beschermende omkasting altijd veilig in het gebruik.


Garantie

Thermrad biedt een uitgebreide fabrieksgarantie. Afhankelijk van het type radiator variërend van 5 tot 15 jaar. Voor aanvullende gegevens en diverse downloads zie www.thermrad.nl



Inhoudsopgave


Paneelradiatoren

	06	Compact-4 Plus	6
		Compact-4 Plateau	10
		Super-8 Compact	14
		Super-8 Plateau	18
		Super-8 Standaard, verzinkt	22
		Super-8 Raamradiatoren	24
		Toebehoren paneelradiatoren	26


Verticale radiatoren

	28	Vertical Compact	28
		Vertical Plateau	28
		Vertical Line Plateau	28
		Toebehoren verticale radiatoren	31

Aluminium radiatoren

	32	AluBasic	32
		AluStyle	34
		AluSoft	36
		AluSoft Elektrisch	38
		Toebehoren aluminium radiatoren	40

Handdoekradiatoren

	42	Basic-4	42
		Basic-6	44
		Basic Top-6	46
		RVS Lina	48
		Toebehoren handdoekradiatoren	50



Compact-4 Plus

De Thermrad Compact-4 Plus is een klassieke paneelradiator, die wordt toegepast in situaties waarbij geen onderaansluiting gewenst is. Vanwege de 4 aansluitingen is de prijs buitengewoon gunstig.

Deze serie is voorzien van een sierrooster en zijbekleding en is uitgevoerd met 4 aansluitingen 1/2". De warmte doorlatende sierlijsten geven de radiator niet alleen een mooi uiterlijk, maar dekken bovendien de scherpe hoeken en bovenkant af. De radiatoren zijn door de beschermende omkasting altijd kindveilig en daardoor ook uitermate geschikt voor scholen en zorginstellingen.

De Thermrad Compact-4 Plus is de beste keus bij het vervangen of renoveren van bestaande radiatoren, waarbij het leidingwerk aan de zijkant is aangesloten. Elke radiator wordt compleet geleverd met o.a. L-panels voor een snelle, onzichtbare wandmontage.

D = Afstand bij montage op de korte (23mm) of lange (37,5mm) zijde van de L-console

Technische gegevens

Warmteafgifte
 Materiaal

Volgens de Europese Norm EN442
Koudgewalst staal volgens EN10130

Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:

- Alkalische ontvetting
- Fosfateren
- Kathodische (KTL) grondlak
- Epoxy poedercoating
- Poedercoating gemoffeld bij 210°C

Kleur

Wit RAL 9016

Maximum werktemperatuur

110°C

Werkdruk

10 bar

Afpersdruk

13 bar

Aansluitingen

4x 1/2"

Hoogtes

300 - 400 - 500 - 600 - 700 - 900mm

Types

Type 11 - 21 - 22 - 33

Garantie

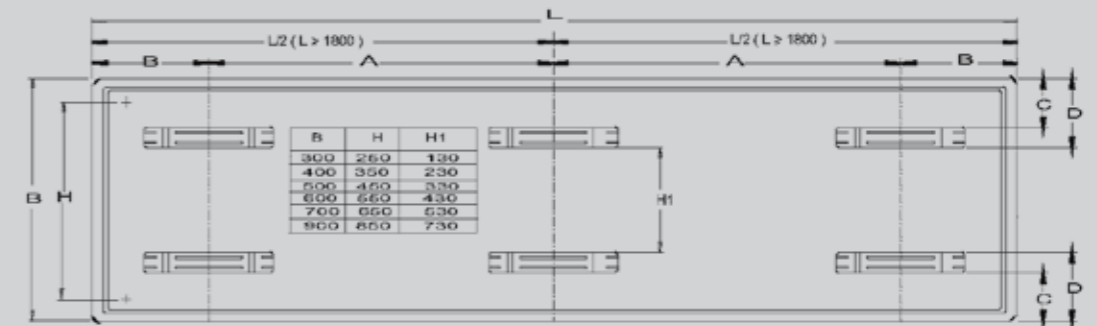
10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.

Levering inclusief

- Bovenrooster en zijpanelen
 - Ophangstrippen en L-panels
 - Houtdraadbouten en pluggen
 - Blindstop, ontluuchtingsstop en aftapper
- Art.nr 9188913, supersnel calculeren

Vaste 100 Watt prijs

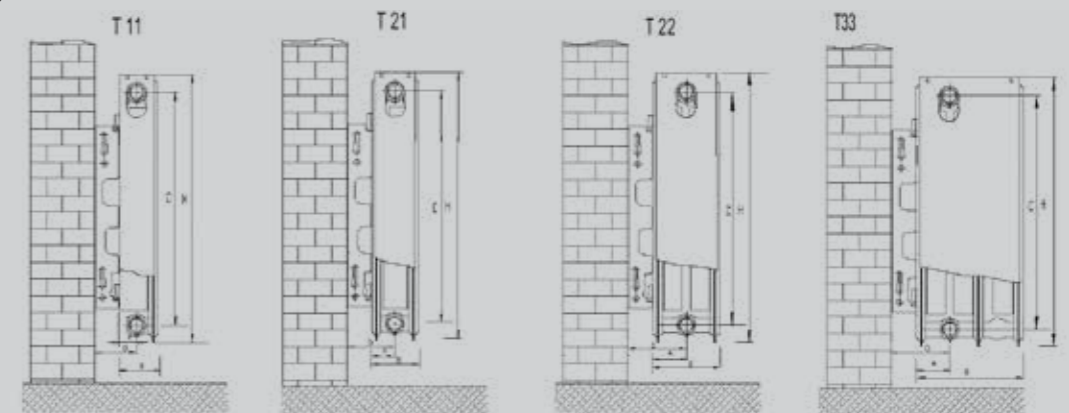
Positie van de ophangstrippen



LENGTE RAD	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	AANTAL BEUGELS
400	134	133	60	85	2
500	234	133	60	85	2
600	334	133	60	85	2
700	434	133	60	85	2
800	534	133	60	85	2
900	634	133	60	85	2
1000	734	133	60	85	2
1100	834	133	60	85	2
1200	934	133	60	85	2
1400	1134	133	60	85	2
1600	1334	133	60	85	2

LENGTE RAD	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	AANTAL BEUGELS
1800	767	133	60	85	3
2000	867	133	60	85	3
2200	967	133	60	85	3
2400	1067	133	60	85	3
2600	1167	133	60	85	3
2700	1217	133	60	85	3
2800	1267	133	60	85	3
3000	1367	133	60	85	3

Zijaanzichten



A=29,5
B=41
C=H-50
D=71/56,5

A=30,5
B=77
C=H-50
D=80/65,5

A=50
B=100
C=H-50
D=82,5/78

A=50
B=100
C=H-50
D=82,5/78

Compact-4 Plus
Afgifte volgens EN442 75/65/20 °C

75

Hoogte	Type	11		21		22		33		
	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	
300	500	9721305	268	9723305	393	9724305	492			
	600					9724306	590			
	800					9724308	787	9725308	1118	
	1000			9723310	786	9724310	983	9725310	1398	
	1200	9721312	643			9724312	1180	9725312	1678	
	1400	9721314	750	9723314	1100	9724314	1377	9725314	1957	
	1600					9724316	1573	9725316	2237	
	1800	9721318	965			9724318	1770	9725318	2516	
	2000			9723320	1572	9724320	1967	9725320	2796	
	2200					9724322	2164			
	2400					9724324	2361	9725324	3355	
	2600					9724326	2557	9725326	3635	
	2800					9724328	2754			
	3000					9724330	2949			
	400	400	9721404	282			9724404	503		
500		9721405	353	9723405	502	9724405	630			
600		9721406	423	9723406	602	9724406	755	9725406	1075	
700		9721407	494			9724407	881			
800		9721408	564	9723408	803	9724408	1007	9725408	1433	
900		9721409	635			9724409	1134			
1000		9721410	705	9723410	1004	9724410	1259	9725410	1791	
1100						9724411	1385			
1200		9721412	846	9723412	1205	9724412	1511	9725412	2150	
1400		9721414	987	9723414	1405	9724414	1763	9725414	2508	
1500						9724415	1889			
1600		9721416	1128	9723416	1606	9724416	2015	9725416	2866	
1800		9721418	1269	9723418	1807	9724418	2266	9725418	3224	
2000		9721420	1410	9723420	2008	9724420	2518	9725420	3583	
2200				9723422	2209	9724422	2771	9725422	3941	
2400		9721424	1692	9723424	2409	9724424	3022			
2600				9723426	2610	9724426	3274			
2800				9723428	2811	9724428	3526			
3000		9721430	2115	9723430	3012	9724430	3778			
500		400	9721504	346			9724504	605		
	500	9721505	432	9723505	603	9724505	757	9725505	1077	
	600	9721506	518	9723506	724	9724506	908	9725506	1292	
	700					9724507	1059	9725507	1510	
	800	9721508	690	9723508	965	9724508	1210	9725508	1726	
	900					9724509	1362			
	1000	9721510	863	9723510	1206	9724510	1513	9725510	2157	
	1100					9724511	1664	9725511	2373	
	1200	9721512	1036	9723512	1447	9724512	1816	9725512	2588	
	1400	9721514	1209	9723514	1688	9724514	2118	9725514	3020	
	1500					9724515	2269			
	1600	9721516	1382	9723516	1930	9724516	2421	9725516	3451	
	1800	9721518	1554	9723518	2171	9724518	2723			
	2000	9721520	1727	9723520	2412	9724520	3026	9725520	4314	
	2200	9721522	1900			9724522	3329			
	2400	9721524	2072	9723524	2894	9724524	3631	9725524	5177	
	2600	9721526	2245			9724526	3934			
	2800					9724528	4236			
	3000					9724530	4539			
	600	400	9721604	406			9724604	699		
500		9721605	507	9723605	698	9724605	874			
600		9721606	608			9724606	1048	9725606	1490	
700		9721607	710	9723607	977	9724607	1223	9725607	1739	
800		9721608	811	9723608	1116	9724608	1397	9725608	1987	
900		9721609	913	9723609	1256	9724609	1573			
1000		9721610	1014	9723610	1395	9724610	1747	9725610	2484	
1100						9724611	1922			
1200		9721612	1217	9723612	1674	9724612	2097	9725612	2981	
1400		9721614	1420	9723614	1953	9724614	2446			
1500						9724615	2620			
1600		9721616	1622	9723616	2232	9724616	2796	9725616	3974	
1800		9721618	1825	9723618	2511	9724618	3145	9725618	4471	
2000		9721620	2028	9723620	2790	9724620	3494			
2200		9721622	2231			9724622	3844			
2400		9721624	2434			9724624	4193			
2600						9724626	4543			
3000						9724630	5241			
700		400	9721704	461			9724704	785		
		500	9721705	577	9723705	785	9724705	982	9725705	1394
	600	9721706	692	9723706	942	9724706	1178	9725706	1673	
	700					9724707	1374	9725707	1952	
	800	9721708	922	9723708	1256	9724708	1570	9725708	2230	
	900					9724709	1767			
	1000	9721710	1153	9723710	1570	9724710	1963	9725710	2788	
	1100					9724711	2159			
	1200	9721712	1384	9723712	1884	9724712	2356	9725712	3346	
	1400					9724714	2749			
	1600	9721716	1845			9724716	3141			
	1800					9724718	3533			
	2000					9724720	3926			
	900	400	9721904	561	9723904	754	9724904	937	9725904	1326
		500	9721905	701	9723905	943	9724905	1172	9725905	1658
600		9721906	841	9723906	1132	9724906	1406	9725906	1990	
700				9723907	1320	9724907	1641	9725907	2322	
800		9721908	1122	9723908	1509	9724908	1875	9725908	2653	
900						9724909	2110	9725909	2985	
1000		9721910	1402	9723910	1886	9724910	2344	9725910	3316	
1200						9724912	2813	9725912	3979	
1400						9724914	3281			
1600						9724916	3749			

Compact-4 Plus
Afgifte volgens EN442 55/45/20 °C

55

Hoogte	Type	11		21		22		33	
	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
300	500	9721305	139	9723305	201	9724305	251		
	600					9724306	302		
	800					9724308	402	9725308	575
	1000			9723310	401	9724310	503	9725310	719
	1200	9721312	334			9724312	603	9725312	862
	1400	9721314	389	9723314	562	9724314	704	9725314	1006
	1600					9724316	804	9725316	1150
	1800	9721318	501			9724318	905	9725318	1293
	2000			9723320	802	9724320	1005	9725320	1437
	2200					9724322	1106		
	2400					9724324	1206	9725324	1725
	2600					9724326	1307	9725326	1868
	2800					9724328	1408		
	3000					9724330	1508		
	400	400	9721404	146			9724404	256	
500		9721405	183	9723405	256	9724405	320		
600		9721406	219	9723406	307	9724406	384	9725406	550
700		9721407	256			9724407	448		
800		9721408	292	9723408	409	9724408	512	9725408	734
900		9721409	329			9724409	576		
1000		9721410	365	9723410	511	9724410	640	9725410	917
1100						9724411	704		
1200		9721412	438	9723412	613	9724412	768	9725412	1101
1400		9721414	511	9723414	716	9724414	896	9725414	1284
1500						9724415	960		
1600		9721416	584	9723416	818	9724416	1024	9725416	1468
1800		9721418	657	9723418	920	9724418	1152	9725418	1651
2000		9721420	730	9723420	1022	9724420	1281	9725420	1835
2200				9723422	1125	9724422	1409	9725422	2018
2400		9721424	876	9723424	1227	9724424	1537		
2600				9723426	1329	9724426	1665		
2800				9723428	1431	9724428	1793		
3000		9721430	1095	9723430	1533	9724430	1921		
500		400	9721504	179			9724504	306	
	500	9721505	223	9723505	306	9724505	383	9725505	549
	600	9721506	268	9723506	368	9724506	459	9725506	



Compact-4 Plateau

De Thermrad Compact-4 Plateau is voorzien van 4 aansluitingen en wordt toegepast in situaties waarbij geen onderaansluiting gewenst is. Vanwege de zeer gunstige verhouding tussen prijs en warmteafgifte is deze radiator zowel bij vervanging als in projecten zeer geschikt.

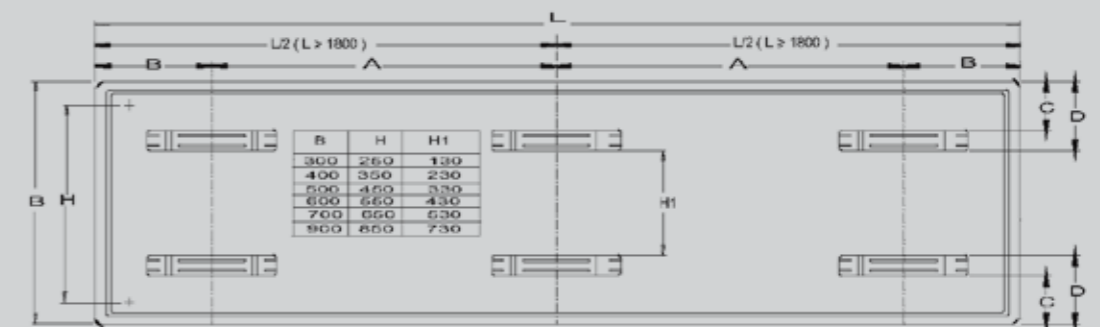
De vlakke design voorplaat zorgt er in combinatie met de strak afgewerkte sierlijst en zijpanelen voor dat de Thermrad Compact-4 Plateau naadloos aansluit in elk interieur. De warmte doorlatende sierlijsten geven de radiator niet alleen een mooi uiterlijk, maar dekken bovendien de scherpe hoeken en bovenkant af. Ben je op zoek naar een betaalbare paneelradiator met een luxe uitstraling? Dan is de Thermrad Compact-4 Plateau de beste keus.

Elke radiator wordt compleet geleverd met L-consoles voor een snelle, onzichtbare wandmontage. De vlakke voorplaat is permanent bevestigd op de radiator. In geval van schade of renovatie, kan deze niet worden vervangen.

Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Koudgewalst staal volgens EN10130
	Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:
	• Alkalische ontvetting
	• Fosfateren
	• Kathodische (KTL) grondlak
	• Epoxy poedercoating
	• Poedercoating gemoffeld bij 210°C
Kleur	Wit RAL 9016
Maximum werktemperatuur	110°C
Werkdruk	10 bar
Afpersdruk	13 bar
Aansluitingen	4x 1/2"
Hoogtes	400 – 500 – 600 – 900mm
Types	Type 11 – 22
Garantie	10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Bovenrooster en zijpanelen • Vlakke design voorplaat • Ophangstrippen en L-consoles • Houtdraadbouten en pluggen • Blindstop, ontluuchtingsstop en aftapper

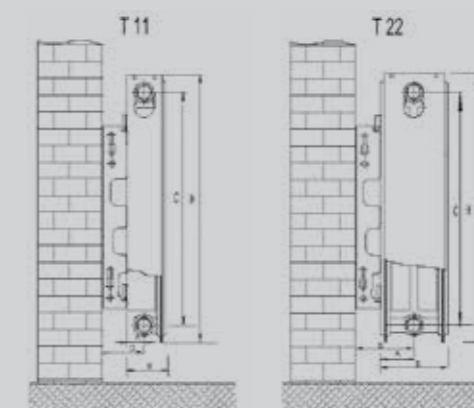
Positie van de ophangstrippen



LENGTE RAD	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	AANTAL BEUGELS
400	134	133	60	85	2
500	234	133	60	85	2
600	334	133	60	85	2
700	434	133	60	85	2
800	534	133	60	85	2
900	634	133	60	85	2
1000	734	133	60	85	2
1100	834	133	60	85	2
1200	934	133	60	85	2
1400	1134	133	60	85	2
1600	1334	133	60	85	2

LENGTE RAD	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	AANTAL BEUGELS
1800	767	133	60	85	3
2000	867	133	60	85	3
2200	967	133	60	85	3
2400	1067	133	60	85	3
2600	1167	133	60	85	3
2700	1217	133	60	85	3
2800	1267	133	60	85	3
3000	1367	133	60	85	3

Zijaanzichten



A=29,5
B=41
C=11,56
D=71/56,5

A=50
B=101
C=11,60
D=82,5/78

D = Afstand bij montage op de korte (23mm) of lange (37,5mm) zijde van de L-console

75

Afgifte volgens EN442 75/65/20 °C

Hoogte	Type Lengte	11		22		
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	
400	500	-	-	9728405	583	
	600	-	-	9728406	700	
	700	-	-	9728407	816	
	800	-	-	9728408	933	
	900	-	-	9728409	1049	
	1000	-	-	9728410	1166	
	1100	-	-	9728411	1283	
	1200	-	-	9728412	1399	
	1400	-	-	9728414	1632	
	1600	-	-	9728416	1866	
	2000	-	-	9724420	2332	
	2200	-	-	9724422	2565	
	2400	-	-	9724424	2798	
	500	500	9726505	363	9724505	695
600		9726506	435	9724506	834	
700		-	-	9724507	973	
800		9726508	580	9724508	1112	
900		-	-	9724509	1251	
1000		9726510	725	9724510	1390	
1100		-	-	9724511	1529	
1200		9726512	870	9724512	1668	
1400		-	-	9724514	1946	
1600		-	-	9724516	2224	
1800		-	-	9724518	2502	
2000		-	-	9724520	2780	
600		500	9726605	425	9728605	796
		600	9726606	510	9728606	955
	700	-	-	9728607	1114	
	800	9726608	680	9728608	1274	
	900	-	-	9728609	1433	
	1000	9726610	850	9728610	1592	
	1100	-	-	9728611	1751	
	1200	9726612	1020	9728612	1910	
	1400	-	-	9728614	2229	
	1600	-	-	9728616	2547	
	1800	-	-	9728618	2866	
	2000	-	-	9728620	3184	
	900	400	-	-	9728904	834
		500	-	-	9728905	1042
600		-	-	9728906	1250	
700		-	-	9728907	1459	
800		-	-	9728900	1875	

55

Afgifte volgens EN442 55/45/20 °C

Hoogte	Type Lengte	11		22		
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	
400	500	-	-	9728405	298	
	600	-	-	9728406	358	
	700	-	-	9728407	418	
	800	-	-	9728408	477	
	900	-	-	9728409	537	
	1000	-	-	9728410	597	
	1100	-	-	9728411	656	
	1200	-	-	9728412	716	
	1400	-	-	9728414	835	
	1600	-	-	9728416	954	
	2000	-	-	9724420	1193	
	2200	-	-	9724422	1312	
	2400	-	-	9724424	1432	
	500	500	9726505	189	9724505	354
600		9726506	227	9724506	424	
700		-	-	9724507	495	
800		9726508	303	9724508	566	
900		-	-	9724509	636	
1000		9726510	378	9724510	707	
1100		-	-	9724511	778	
1200		9726512	454	9724512	848	
1400		-	-	9724514	990	
1600		-	-	9724516	1131	
1800		-	-	9724518	1273	
2000		-	-	9724520	1414	
600		500	9726605	222	9728605	403
		600	9726606	266	9728606	483
	700	-	-	9728607	564	
	800	9726608	355	9728608	644	
	900	-	-	9728609	725	
	1000	9726610	443	9728610	805	
	1100	-	-	9728611	886	
	1200	9726612	532	9728612	966	
	1400	-	-	9728614	1127	
	1600	-	-	9728616	1288	
	1800	-	-	9728618	1449	
	2000	-	-	9728620	1610	
	900	400	-	-	9728904	422
		500	-	-	9728905	527
600		-	-	9728906	633	
700		-	-	9728907	738	
800		-	-	9728900	844	

Magnetische handdoekbeugels

De universele, magnetische handdoekbeugels zijn geschikt voor alle merken stalen paneel- en design radiatoren met een vlakke voorplaat. Met een lengte van 450mm en 550mm zijn de handdoekbeugels verkrijgbaar in de kleuren wit en chroom.

De twee ultra sterke magneten, die aan beide zijden van de handdoekbeugel zijn geplaatst, hebben een totale draagkracht van ca 9 kg. Dit is ruim voldoende voor een handdoek of badjas, maar genoeg om de handdoekbeugel nog eenvoudig te kunnen demonteren of verplaatsen.

Beide magneten zijn voorzien van een kunststof bescherming, om beschadigingen aan de vlakke design voorplaat van de radiator te voorkomen.
Direct uit voorraad leverbaar!



Art.nr. 9180658
Magnetische handdoekbeugel
450mm, wit RAL 9016

Art.nr. 9180659
Magnetische handdoekbeugel
450mm, Chroom

Art.nr. 9189311
Magnetische handdoekbeugel
550mm, wit RAL 9016

Art.nr. 9189313
Magnetische handdoekbeugel
550mm, Chroom

thermrad^t



Super-8 Compact

De Thermrad Super-8 Compact heeft vele toepassingsmogelijkheden en is uitgevoerd met maar liefst 8 leiding aansluitingen. Hierdoor kan deze radiator in vrijwel elke situatie worden toegepast. De onder aansluitingen bieden optimaal installatiegemak en zorgen er tevens voor dat de CV-leidingen nagenoeg uit het zicht worden aangesloten. Bij gebruik van de midden-onder aansluitingen bevindt zich het hart van de aansluitingen altijd 66mm vanaf de wand. Hierdoor kunnen de leidingen alvast worden gelegd, zonder dat de exacte maatvoering van de radiator bekend is.

De Super-8 radiatoren zijn zeer geschikt voor nieuwe installaties, maar komen vanwege de vele aansluitmogelijkheden tevens goed tot hun recht bij uitbreiding of vervanging van bestaande radiatoren. Elke radiator wordt compleet geleverd met handige klikconsoles voor een snelle, veilige en onzichtbare wandmontage.

Technische gegevens

Warmteafgifte
Materiaal

Volgens de Europese Norm EN442
Koudgewalst staal volgens EN10130

Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:

- Alkalische ontvetting
 - Fosfateren
 - Kathodische (KTL) grondlak
 - Epoxy poedercoating
 - Poedercoating gemoffeld bij 210°C
- Wit RAL 9016

Kleur

Maximum werkteemperatuur

110°C

Werkdruk

10 bar

Afpersdruk

13 bar

Aansluitingen

4x zij aansluiting 1/2"

4x onderaansluiting 3/4" euroconus, h.o.h. 50mm

Hoogtes

300 - 400 - 500 - 600 - 700 - 900mm

Types

Type 11 - 20 - 21 - 22 - 33

Garantie

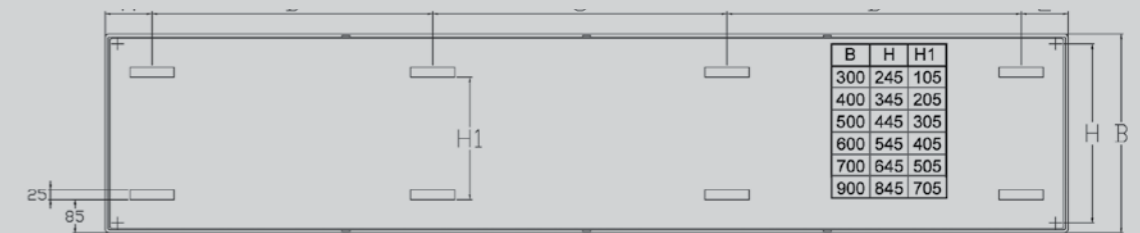
10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.

Levering inclusief

- Losse thermostatische insert M30 x 1,5
 - Bovenrooster en zijpanelen
 - Ophangstrippen en vergrendelende klikconsoles
 - Houtdraadbouten en pluggen
 - Blindstop, ontluuchtingsstop en aftapper
- Art.nr 9188911, supersnel calculeren

Vaste 100 Watt prijs

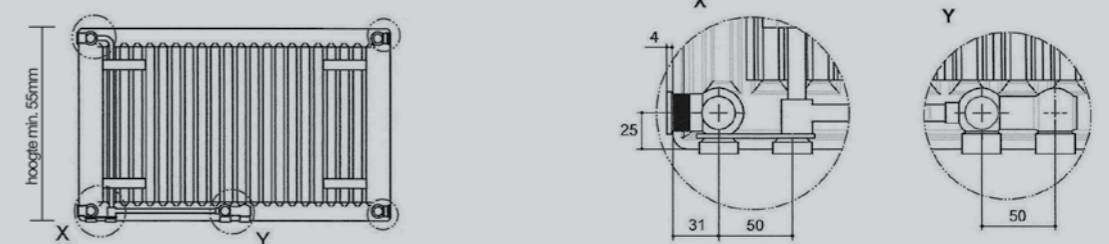
Positie van de ophangstrippen



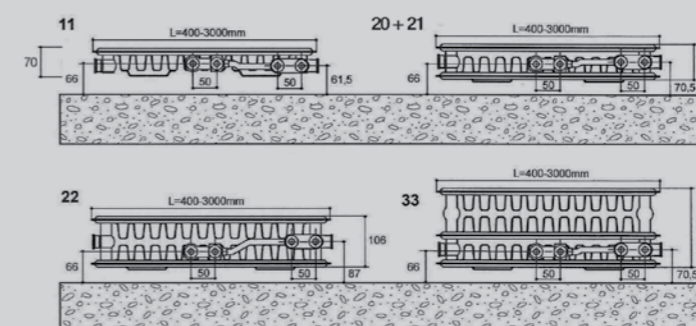
LENGTE RAD	A	B	C	D	E	AANTAL BEUGELS
400	116	-	-	-	116	2
500	116	-	-	-	116	2
600	116	-	-	-	116	2
700	116	-	-	-	116	2
800	116	-	-	-	116	2
900	116	-	-	-	116	2
1000	116	-	-	-	116	2
1100	116	-	-	-	116	2
1200	116	-	-	-	116	2
1400	116	-	-	-	116	2

LENGTE RAD	A	B	C	D	E	AANTAL BEUGELS
1500	116	-	-	-	116	2
1600	116	668	-	700	116	3
1800	116	768	-	800	116	3
2000	116	868	-	900	116	3
2200	116	968	-	1000	116	3
2400	116	734	700	734	116	4
2600	116	767	834	767	116	4
2800	116	867	834	867	116	4
3000	116	934	900	934	116	4

Aansluitingen t.b.v. het leidingwerk (achteraanzicht)



Onderaanzichten



Super-8 Compact
Afgifte volgens EN442 75/65/20°C

75

Hoogte	Type	11		20		21		22		33	
		Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr
300	500	9181305	262			9183305	378	9184305	471		
	600	9181306	314					9184306	565		
	800	9181308	419					9184308	754	9185308	1067
	1000	9181310	524			9183310	755	9184310	942	9185310	1334
	1200	9181312	629					9184312	1130	9185312	1601
	1400	9181314	734			9183314	1057	9184314	1319	9185314	1868
	1600	9181316	838					9184316	1507	9185316	2134
	1800	9181318	943					9184318	1696	9185318	2401
	2000	9181320	1048			9183320	1510	9184320	1884		
	2200	9181322	1153					9184322	2072	9185322	2935
	2400	9181324	1258					9184324	2261		
	2600	9181326	1362					9184326	2449		
	2800	9181328	1467					9184328	2638		
	3000	9181330	1572					9184330	2826	9185330	4002
	400	500	9181405	333			9183405	477	9184405	601	
600		9181406	400			9183406	572	9184406	721	9185406	1020
700		9181407	466			9183407	667	9184407	841		
800		9181408	533			9183408	762	9184408	961	9185408	1360
900		9181409	599			9183409	858	9184409	1081		
1000		9181410	666			9183410	953	9184410	1201	9185410	1700
1100		9181411	733					9184411	1321		
1200		9181412	799			9183412	1144	9184412	1441	9185412	2040
1400		9181414	932			9183414	1334	9184414	1681	9185414	2380
1600		9181416	1066			9183416	1525	9184416	1922	9185416	2720
1800		9181418	1199			9183418	1715	9184418	2162	9185418	3060
2000		9181420	1332			9183420	1906	9184420	2402	9185420	3400
2200		9181422	1465			9183422	2097	9184422	2642	9185422	3740
2400		9181424	1598			9183424	2287	9184424	2882		
2600		9181426	1732			9183426	2478	9184426	3123		
2800		9181428	1865			9183428	2668	9184428	3363		
3000		9181430	1998			9183430	2859	9184430	3603	9185430	5100
500		400	9181504	321					9184504	580	
	500	9181505	401			9183505	571	9184505	725	9185505	1024
	600	9181506	481			9183506	685	9184506	869	9185506	1229
	700	9181507	561			9183507	799	9184507	1014	9185507	1434
	800	9181508	642			9183508	913	9184508	1159	9185508	1638
	900	9181509	722			9183509	1027	9184509	1304		
	1000	9181510	802			9183510	1141	9184510	1449	9185510	2048
	1100	9181511	882			9183511	1255	9184511	1594	9185511	2253
	1200	9181512	962			9183512	1369	9184512	1739	9185512	2458
	1400	9181514	1123			9183514	1597	9184514	2029	9185514	2867
	1600	9181516	1283			9183516	1826	9184516	2318	9185516	3277
	1800	9181518	1444			9183518	2054	9184518	2608	9185518	3686
	2000	9181520	1604			9183520	2282	9184520	2898		
	2200	9181522	1764			9183522	2510	9184522	3188		
	2400	9181524	1925			9183524	2738	9184524	3478	9185524	4915
	2600	9181526	2085			9183526	2967	9184526	3767		
	2800	9181528	2246			9183528	3195	9184528	4057		
	3000	9181530	2406					9184530	4347		
600	500	9181605	467			9183605	661	9184605	842	9185605	1190
	600	9181606	560	9182606	616	9183606	793	9184606	1010	9185606	1427
	700	9181607	654			9183607	925	9184607	1178		
	800	9181608	747	9182608	821	9183608	1058	9184608	1346	9185608	1903
	900	9181609	841			9183609	1190	9184609	1515		
	1000	9181610	934			9183610	1322	9184610	1683	9185610	2379
	1100	9181611	1027			9183611	1454	9184611	1851		
	1200	9181612	1121			9183612	1586	9184612	2020	9185612	2855
	1400	9181614	1308			9183614	1851	9184614	2356	9185614	3331
	1600	9181616	1494			9183616	2115	9184616	2693	9185616	3806
	1800	9181618	1681			9183618	2380	9184618	3029		
	2000	9181620	1868					9184620	3366		
	2200	9181622	2055					9184622	3703		
	2400	9181624	2242					9184624	4039		
	2600	9181626	2428					9184626	4376		
	2800	9181628	2615					9184628	4712		
	3000	9181630	2802					9184630	5049		
	700	400	9181704	425					9184704	763	
500		9181705	532			9183705	750	9184705	954	9185705	1348
600		9181706	638			9183706	899	9184706	1144	9185706	1618
700								9184707	1335		
800		9181708	850			9183708	1199	9184708	1526	9185708	2157
900								9184709	1716		
1000		9181710	1063			9183710	1499	9184710	1907	9185710	2696
1200		9181712	1276			9183712	1799	9184712	2288		
1400		9181714	1488			9183714	2099	9184714	2670		
900	400	9181904	525					9184904	930	9185904	1319
	500	9181905	656	9182905	719	9183905	921	9184905	1163	9185905	1649
	600	9181906	787	9182906	862	9183906	1105	9184906	1396	9185906	1978
	700	9181907	918			9183907	1289	9184907	1628	9185907	2308
	800	9181908	1050			9183908	1473	9184908	1861	9185908	2638
	900	9181909	1181			9183909	1657	9184909	2093	9185909	2967
	1000	9181910	1312			9183910	1841	9184910	2326		
	1200	9181912	1574					9184912	2791	9185912	3956
	1400	9181914	1837								

Super-8 Compact
Afgifte volgens EN442 55/45/20°C

55

Hoogte	Type	11		20		21		22		33	
		Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr
300	500	9181305	134			9183305	192	9184305	239		
	600	9181306	161					9184306	287		
	800	9181308	214					9184308	383	9185308	548
	1000	9181310	268			9183310	384	9184310	479	9185310	685
	1200	9181312	321					9184312	574	9185312	822
	1400	9181314	375			9183314	537	9184314	670	9185314	959
	1600	9181316	428					9184316	766	9185316	1096
	1800	9181318	482					9184318	862	9185318	1233
	2000	9181320	535			9183320	767	9184320	957		
	2200	9181322	589					9184322	1053	9185322	1507
	2400	9181324	642					9184324	1149		
	2600	9181326	696					9184326	1244		
	2800	9181328	749					9184328	1340		
	3000	9181330	803					9184330	1436	9185330	2055
	400	500	9181405	170			9183405	242	9184405	304	
600		9181406	204			9183406	291	9184406	365	9185406	521
700		9181407	238			9183407	339	9184407	425		
800		9181408	272			9183408	387	9184408	486	9185408	695
900		9181409	306			9183409	436	9184409	547		
1000		9181410	340			9183410	484	9184410	608	9185410	868
1100		9181411	374					9184411	688		
1200		9181412	408			9183412	581	9184412	729	9185412	1042
1400		9181414	476			9183414	678	9184414	851	9185414	1216
1600		9181416	544			9183416	775	9184416	972	9185416	1389
1800											



Super-8 Plateau

De Thermrad Super-8 Plateau is uitgevoerd met een luxe omkasting en een vlakke voorzijde. Net als de Super-8 Compact, heeft de Plateau uitvoering vele toepassingsmogelijkheden. Uitgevoerd met maar liefst acht leidingaansluitingen kan de radiator in vrijwel elke situatie worden toegepast. De onderaansluitingen bieden optimaal installatiegemak en zorgen er tevens voor dat de CV-leidingen nagenoeg uit het zicht worden aangesloten. Bij gebruik van de midden onder aansluitingen bevindt zich het hart van de aansluitingen altijd 66mm vanaf de wand. Hierdoor kunnen de leidingen alvast worden gelegd, zonder dat de exacte maatvoering van de radiator bekend is.

De Super-8 Plateau radiatoren zijn zeer geschikt voor nieuwe installaties, maar komen vanwege de vele aansluitmogelijkheden tevens goed tot hun recht bij uitbreiding of vervanging van bestaande radiatoren. Elke radiator wordt compleet geleverd met handige klikconsoles voor een snelle, veilige en onzichtbare wandmontage.

De Plateau radiatoren hebben een vaste meerprijs ten opzichte van de gewone Super-8 radiatoren, maar er zijn geen extra installatiekosten. De vlakke voorplaat is op de radiator bevestigd met speciale clips en magneten. In geval van schade of renovatie, kan deze eenvoudig worden vervangen.

Technische gegevens

Warmteafgifte
Materiaal

Volgens de Europese Norm EN442
Koudgewalst staal volgens EN10130
Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:

- Alkalische ontvetting
 - Fosfateren
 - Kathodische (KTL) grondlak
 - Epoxy poedercoating
 - Poedercoating gemoffeld bij 210°C
- Wit RAL 9016

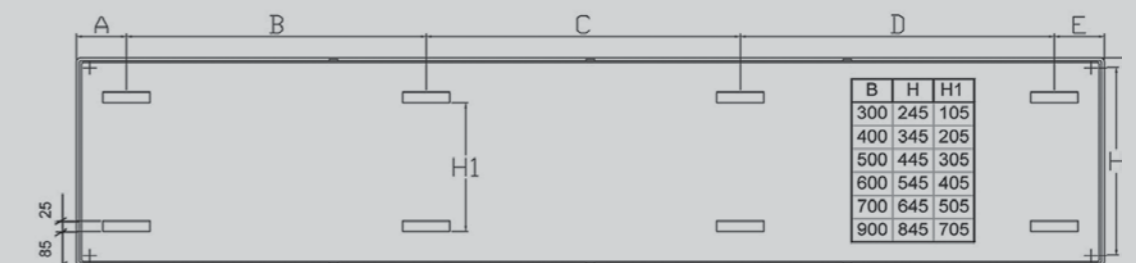
Kleur
Maximum werktemperatuur
Werkdruk
Afpersdruk
Aansluitingen

110°C
10 bar
13 bar
4x zijaansluiting 1/2"
4x onderaansluiting 3/4" euroconus, h.o.h. 50mm
300 - 400 - 500 - 600 - 700 - 900mm
Type 11 - 21 - 22 - 33
10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.

Levering inclusief

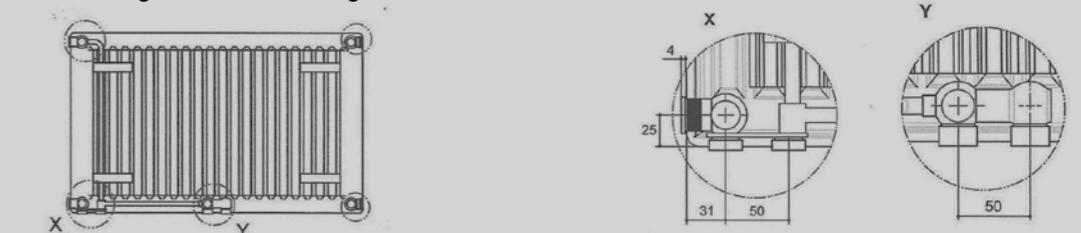
- Losse thermostatische insert M30 x 1,5
- Vlakke design voorplaat
- Bovenrooster en zijpanelen
- Ophangstrippen en vergrendelende klikconsoles
- Houtdraadbouten en pluggen
- Blindstop, ontluchtingsstop en aftapper

Positie van de ophangstrippen

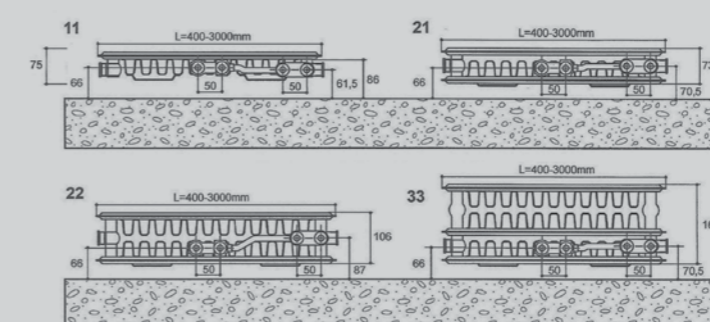


Lengte RAD	A	B	C	D	E	AANTAL BEUGELS	Lengte RAD	A	B	C	D	E	AANTAL BEUGELS
400	116	-	-	-	116	2	1500	116	-	-	-	116	2
500	116	-	-	-	116	2	1600	116	668	-	700	116	3
600	116	-	-	-	116	2	1800	116	768	-	800	116	3
700	116	-	-	-	116	2	2000	116	868	-	900	116	3
800	116	-	-	-	116	2	2200	116	968	-	1000	116	3
900	116	-	-	-	116	2	2400	116	734	700	734	116	4
1000	116	-	-	-	116	2	2600	116	767	834	767	116	4
1100	116	-	-	-	116	2	2800	116	867	834	867	116	4
1200	116	-	-	-	116	2	3000	116	934	900	934	116	4
1400	116	-	-	-	116	2							

Aansluitingen t.b.v. het leidingwerk (achteraanzicht)



Onderaanzichten



Super-8 Plateau
Afgifte volgens EN442 75/65/20°C

75

Hoogte	Type	11		21		22		33		
	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	
300	500			9187305	343					
	600					9188306	527			
	800					9188308	702			
	1000			9187310	686	9188310	875	9189310	1236	
	1200					9188312	1050	9189312	1483	
	1400			9187314	960	9188314	1225	9189314	1730	
	1600					9188316	1400			
	1800					9188318	1575	9189318	2225	
	2000			9187320	1372	9188320	1750			
	2200							9189322	2719	
	2400					9188324	2100			
	2800					9188328	2450			
400	500	9186405	270			9188405	551			
	600	9186406	323			9188406	662			
	800	9186408	431	9187408	692	9188408	881	9189408	1226	
	900					9188409	991			
	1000	9186410	539	9187410	865	9188410	1101	9189410	1532	
	1200	9186412	647	9187412	1038	9188412	1321	9189412	1838	
	1400	9186414	755	9187414	1211	9188414	1541	9189414	2145	
	1600	9186416	862	9187416	1384	9188416	1762	9189416	2451	
	1800	9186418	970			9188418	1982			
	2000	9186420	1078	9187420	1736	9188420	2202	9189420	3064	
	2200					9188422	2422			
	2400					9188424	2642			
	2600					9188426	2863			
	2800					9188428	3083			
	500	400	9186504	260			9188504	527		
		500	9186505	325			9188505	657		
		600	9186506	389	9187506	620	9188506	788		
		700	9186507	481			9188507	920	9189507	1275
800		9186508	519	9187508	826	9188508	1051	9189508	1458	
900						9188509	1183			
1000		9186510	649	9187510	1033	9188510	1314	9189510	1822	
1200		9186512	779	9187512	1240	9188512	1577	9189512	2186	
1400		9186514	909	9187514	1446	9188514	1840			
1600		9186516	1038	9187516	1653	9188516	2102			
1800		9186518	1168			9188518	2365			
2000		9186520	1298	9187520	2066	9188520	2628			
2200						9188522	2891			
2400						9188524	3154			
3000						9188530	3951			
600		500	9186605	392			9188605	758		
		600	9186606	470	9187606	712	9188606	909	9189606	1266
		700	9186607	550			9188607	1061		
	800	9186608	627	9187608	950	9188608	1212	9189608	1688	
	900					9188609	1364			
	1000	9186610	784	9187610	1187	9188610	1515	9189610	2110	
	1200	9186612	941	9187612	1424	9188612	1818	9189612	2532	
	1400	9186614	1098	9187614	1662	9188614	2121			
	1600	9186616	1254			9188616	2424			
	1800			9187618	2146	9188618	2727			
	2000					9188620	3030			
	2200					9188622	3346			
	700	400	9186704	368			9188704	683		
		500	9186705	431			9188705	854		
600		9186706	517			9188706	1025			
700						9188707	1195			
800		9186708	689			9188708	1366			
900						9188709	1537			
1000		9186710	861			9188710	1708			
1200						9188712	2060			
900	400	9186904	425			9188904	828	9189904	1196	
	500	9186905	532	9187905	806	9188905	1036	9189905	1496	
	600	9186906	638	9187906	967	9188906	1243	9189906	1795	
	700					9188907	1450			
	800	9186908	850	9187908	1290	9188908	1657	9189908	2393	
	900					9188909	1864			
	1000					9188910	2071			

Super-8 Plateau
Afgifte volgens EN442 55/45/20°C

55

Hoogte	Type	11		21		22		33		
	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	
300	500			9187305	173					
	600					9188306	265			
	800					9188308	354			
	1000			9187310	347	9188310	442	9189310	628	
	1200					9188312	531	9189312	754	
	1400			9187314	485	9188314	619	9189314	879	
	1600					9188316	708			
	1800					9188318	796	9189318	1130	
	2000			9187320	694	9188320	885			
	2200							9189322	1382	
	2400					9188324	1062			
	2800					9188328	1238			
400	500	9186405	138			9188405	278			
	600	9186406	165			9188406	362			
	800	9186408	220	9187408	352	9188408	445	9189408	623	
	900					9188409	501			
	1000	9186410	275	9187410	440	9188410	557	9189410	778	
	1200	9186412	330	9187412	527	9188412	668	9189412	934	
	1400	9186414	385	9187414	615	9188414	779	9189414	1090	
	1600	9186416	440	9187416	703	9188416	890	9189416	1245	
	1800	9186418	496			9188418	1002			
	2000	9186420	551	9187420	879	9188420	1113	9189420	1557	
	2200					9188422	1224			
	2400					9188424	1336			
	2600					9188426	1447			
	2800					9188428	1558			
	500	400	9186504	133			9188504	266		
		500	9186505	166			9188505	332		
		600	9186506	199	9187506	317	9188506	399		
		700	9186507	232			9188507	465	9189507	645
800		9186508	265	9187508	422	9188508	531	9189508	737	
900						9188509	598			
1000		9186510	331	9187510	528	9188510	664	9189510	921	
1200		9186512	398	9187512	633	9188512	797	9189512	1105	
1400		9186514	464	9187514	739	9188514	930			
1600		9186516	530	9187516	844	9188516	1063			
1800		9186518	597			9188518	1196			
2000		9186520	663	9187520	1055	9188520	1328			
2200						9188522	1461			
2400						9188524	1594			
3000						9188530	1993			
600		500	9186605	200			9188605	381		
		600	9186606	240	9187606	360	9188606	457	9189606	640
		700	9186607	280			9188607	533		
	800	9186608	320	9187608	480	9188608	609	9189608	853	
	900					9188609	686			
	1000	9186610	400	9187610	600	9188610	762	9189610	1067	
	1200	9186612	480	9187612	720	9188612	914	9189612	1280	
	1400	9186614	561	9187614	840	9188614	1067			
	1600	9186616	641			9188616	1219			
	1800			9187618	1080	9188618	1371			
	2000					9188620	1524			
	2200					9188622	1676			
	700	400	9186704	176			9188704	344		
		500	9186705	220			9188705	429		
600		9186706	264			9188706	515			
700						9188707	601			
800		9186708	352			9188708	687			
900						9188709	773			
1000		9186710	440			9188710	859			
1200						9188712	1030			
900	400	9186904	217			9188904	417	9189904	605	
	500	9186905	271	9187905	405	9188905	521	9189905	756	
	600	9186906	326	9187906	486	9188906	625	9189906	907	
	700					9188907	729			
	800	9186908	434	9187908	649	9188908	833	9189908	1210	
	900					9188909	937			
	1000					9188910	1041			



Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Koudgewalst staal volgens EN10130
	Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:
	• Alkalische ontvetting
	• Fosfateren
	• Extra verzinkte grondlaag, dikte 10 micron
	• Epoxy poedercoating
	• Poedercoating gemoffeld bij 210°C
Kleur	Wit RAL 9016
Maximum werktemperatuur	110°C
Werkdruk	10 bar
Afpersdruk	13 bar
Aansluitingen	4x zijaansluiting 1/2" 4x onderaansluiting 3/4" euroconus, h.o.h. 50mm
Hoogtes	500 - 600 - 700 - 900mm
Types	Type 20 - 21
Garantie	10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	• Losse thermostatische insert M30 x 1,5 • Ophangstrippen en vergrendelende klikconsoles • Houtdraadbouten en pluggen • Blindstop, ontluichtingsstop en aftapper

Warmteafgifte

Hoogte	Type	Lengte	Afgifte volgens EN442 75/65/20°C				Afgifte volgens EN442 55/45/20°C			
			20		21		20		21	
			Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
500	800		9189247	708	9189248	945	9189247	335	9189248	447
		600	9189249	513	9183605	661	9189249	389	9183605	519
			9189251	615	9183606	793	9189251	276	9183606	368
700	700	9189253	820	9183608	1058	9189253	387	9183608	514	
		500	9189255	582	9189256	775	9189255	556	9189256	726
			9189257	814	9189258	1082	9189257	814	9189258	1082
900	800	9189259	719	9189260	940	9189259	719	9189260	940	
		9189261	940	9189262	1128	9189261	940	9189262	1128	
		9189263	1151	9189264	1504	9189263	1151	9189264	1504	

Super-8 Standaard, verzinkt

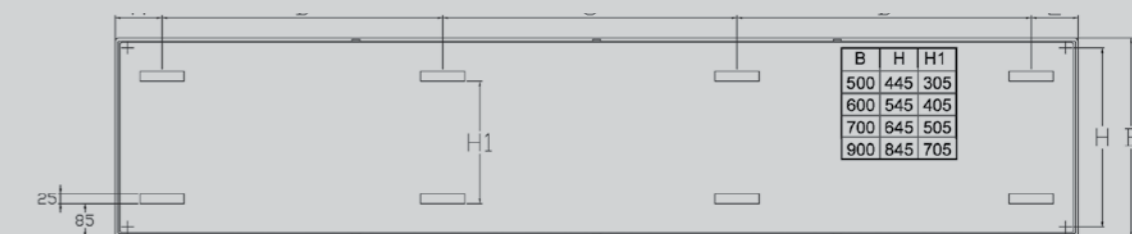
Speciaal voor vochtige ruimtes is de Thermrad Super-8 Standaard Verzinkt voorzien van een grondlaag van zink, als extra bescherming tegen roestvorming. Dit model is zeer geschikt voor plaatsing in vochtige ruimtes zoals de badkamer, keuken of toiletruimte.

Vocht en condens, in combinatie met stoten of krassen, zal de laklaag beschadigen en het corrosieproces versnellen. De extra grondlaag met een dikte van 10 micron draagt bij aan een lange levensduur van deze radiatoren.

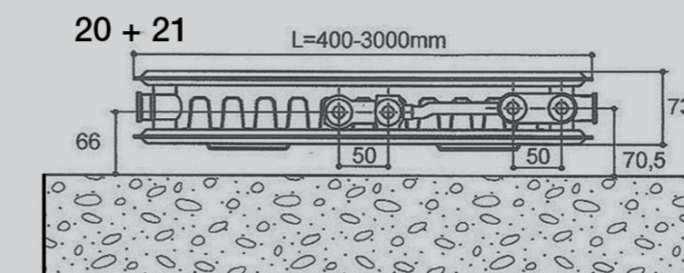
Deze serie wordt geleverd zonder bovenrooster en zijpanelen, maar de overige specificaties zijn gelijk aan de Super-8 Compact.

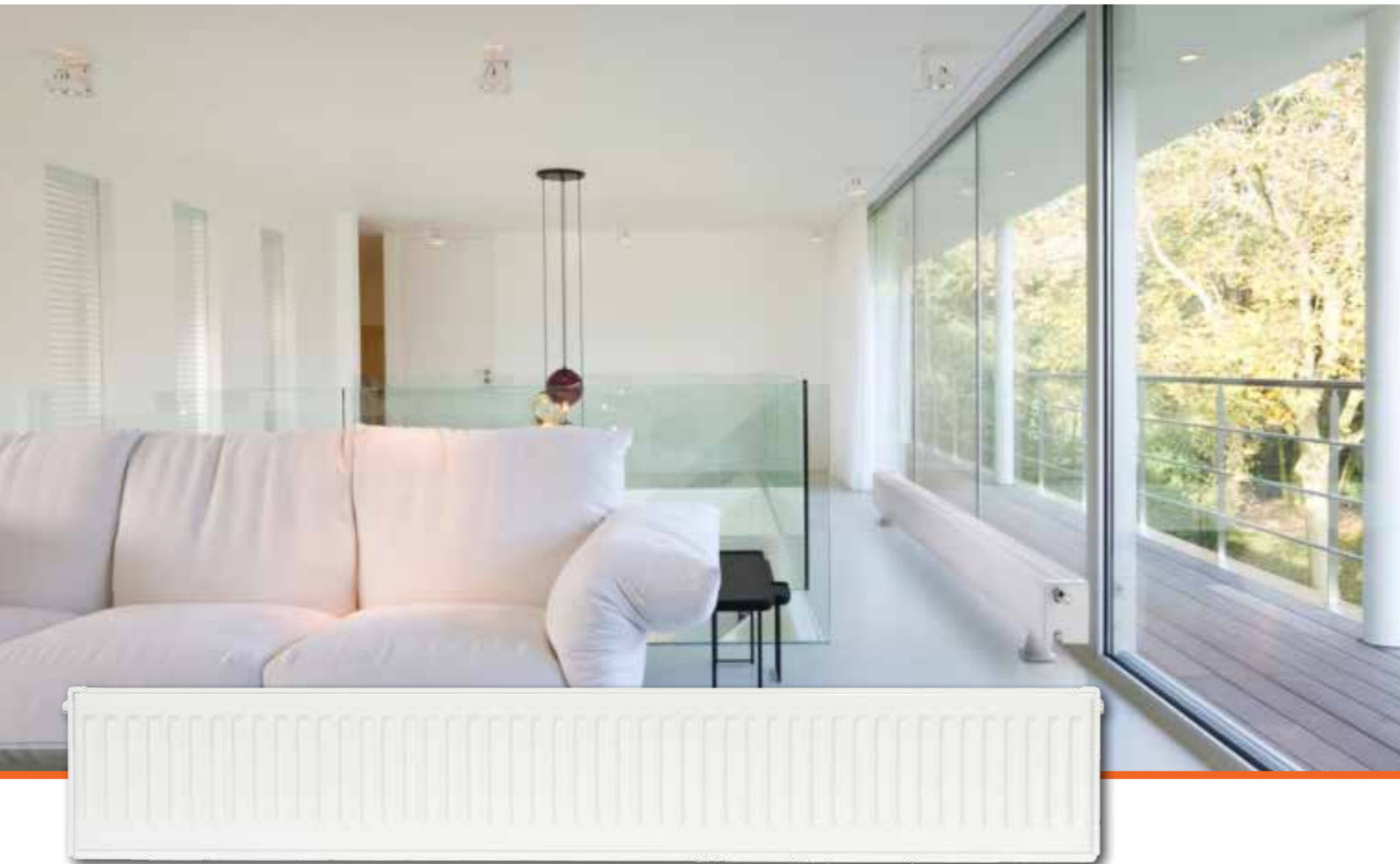
In verband met de lange levensduur, is deze radiator zeer geschikt in geval van een service contract bij particulieren of onderhoudscontracten met woningbouwverenigingen.

Positie van de ophangstrippen



Onderaanzicht

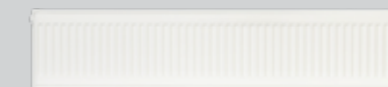




Technische gegevens

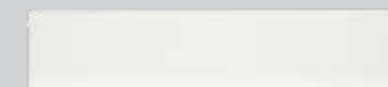
Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Koudgewalst staal volgens EN10130
	Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:
	• Alkalische ontvetting
	• Fosfateren
	• Kathodische (KTL) grondlak
	• Epoxy poedercoating
	• Poedercoating gemoffeld bij 210°C
Kleur	Wit RAL 9016
Maximum werktemperatuur	110°C
Werkdruk	10 bar
Afpersdruk	13 bar
Aansluitingen	4x zijaansluiting 1/2" 4x onderaansluiting 3/4" euroconus, h.o.h. 50mm
Hoogte	200mm
Types	Type 22 - 33
Garantie	10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	• Losse thermostatische insert M30 X 1,5 • Bovenrooster en zijpanelen • Houtdraadbouten en pluggen • Blindstop, ontluuchtingsstop en aftapper

Warmteafgifte



Super-8 Compact

Hoogte	Type	Afgifte volgens EN442 75/65/20°C				Afgifte volgens EN442 55/45/20°C			
		22		33		22		33	
	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
200	800	9180543	551	9185208	780	9180543	280	9185208	398
	1000	9184210	689	9185210	975	9184210	350	9185210	498
	1200	9184212	827	9185212	1170	9184212	420	9185212	598
	1400	9184214	965	9185214	1365	9184214	490	9185214	697
	1600	9184216	1102	9185216	1560	9184216	560	9185216	797
	1800	9184218	1240	9185218	1755	9184218	630	9185218	896
	2000	9184220	1378	9185220	1950	9184220	700	9185220	996
	2200	9184222	1516	9185222	2145	9184222	770	9185222	1096
	2400	9184224	1654	9185224	2340	9184224	840	9185224	1195
	2600	9184226	1791	9185226	2535	9184226	910	9185226	1295
	2800	9184228	1929	9185228	2730	9184228	980	9185228	1394
	3000	9184230	2067	9185230	2925	9184230	1050	9185230	1494



Super-8 Plateau

Hoogte	Type	Afgifte volgens EN442 75/65/20°C				Afgifte volgens EN442 55/45/20°C			
		22		33		22		33	
	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
200	800	9188208	513	9189210	983	9188208	261	9189210	502
	1000	9188210	641	9189212	1180	9188210	326	9189212	603
	1200	9188212	769	9189214	1376	9188212	391	9189214	703
	1400	9188214	897	9189216	1573	9188214	456	9189216	803
	1600	9188216	1026	9189218	1769	9188216	521	9189218	904
	1800	9188218	1154	9189220	1966	9188218	586	9189220	1004
	2000	9188220	1282	9189222	2163	9188220	651	9189222	1105
	2200	9188222	1410	9189224	2359	9188222	717	9189224	1205
	2400	9188224	1538	9189226	2556	9188224	782	9189226	1305
	2600	9188226	1666	9189228	2752	9188226	847	9189228	1406
	2800	9188228	1795	9189230	2949	9188228	912	9189230	1506
	3000	9188230	1923	9189232	3145	9188230	977	9189232	1606

Super-8 Raamradiatoren

De Thermrad Super-8 is zowel in de Compact- als Plateau uitvoering verkrijgbaar in een extra lage uitvoering van slechts 200mm hoog. Deze radiator is hierdoor zeer geschikt voor toepassing bij lage borstweringen en ramen tot de vloer. Zo ontstaat er maximaal zicht naar buiten en veel daglicht naar binnen. De radiatoren zijn voorzien van 8 leiding aansluitingen en kunnen hierdoor in vrijwel elke woon- of werksituatie worden toegepast. Door gebruik te maken van de onder aansluitingen, kunnen de CV-leidingen nagenoeg uit het zicht worden aangesloten.

Raamradiatoren worden meestal op vloersteunen gemonteerd en zijn om die reden uitgevoerd zonder ophangstrippen. De separaat te bestellen, vrijstaande vloerconsoles zorgen voor een eenvoudige montage en stevige constructie. De Plateau uitvoering is aan de voorzijde voorzien van een vlakke design voorplaat.

Toebehoren paneelradiatoren

Bestelnr	Omschrijving	C4 Plus	C4 Plateau	S8 Compact	S8 Verzinkt	S8 Plateau	S8 Raamradiatoren
	9726088 Reserve L-consoles (set à 2 st.) hoogte 300mm	•	•				
	9726089 Reserve L-consoles (set à 2 st.) hoogte 400mm	•	•				
	9726090 Reserve L-consoles (set à 2 st.) hoogte 500mm	•	•				
	9726091 Reserve L-consoles (set à 2 st.) hoogte 600mm	•	•				
	9726092 Reserve L-consoles (set à 2 st.) hoogte 700mm	•	•				
	9726093 Reserve L-consoles (set à 2 st.) hoogte 900mm	•	•				
	9181431 Reserve Klikconsole (p.st.) hoogte 300mm. Afname per 2 st.			•	•	•	
	9181432 Reserve Klikconsole (p.st.) hoogte 400mm. Afname per 2 st.			•	•	•	
	9181433 Reserve Klikconsole (p.st.) hoogte 500mm. Afname per 2 st.			•	•	•	
	9181434 Reserve Klikconsole (p.st.) hoogte 600mm. Afname per 2 st.			•	•	•	
	9181435 Reserve Klikconsole (p.st.) hoogte 700mm. Afname per 2 st.			•	•	•	
	9181436 Reserve Klikconsole (p.st.) hoogte 900mm. Afname per 2 st.			•	•	•	
	9530346 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 200mm						•
	9531056 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 300mm	•	•	•	•	•	
	9531057 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 400mm	•	•	•	•	•	
	9531058 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 500mm	•	•	•	•	•	
	9531059 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 600mm	•	•	•	•	•	
	9531060 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 700mm	•	•	•	•	•	
	9531061 J-beugels model Trias (set à 2 st.) hoogte 900mm	•	•	•	•	•	
	9531049 Vrijstaande vloerconsole (set à 2 st.) voor type 21			•	•	•	•
	9531044 Vrijstaande vloerconsole (set à 2 st.) voor type 22 en 33			•	•	•	•
	9531046 Vrijstaande vloerconsole (set à 2 st.) voor type 21	•	•				
	9530612 Vrijstaande vloerconsole (set à 2 st.) voor type 22 en 33	•	•				
	9721611 Thermrad thermostaatknop M30 x 1,5 wit	•	•	•	•	•	•
	7680323 Thermostatische radiatorkraan 1/2" Recht (M30)	•	•	•	•	•	•
	7680326 Thermostatische radiatorkraan 1/2" Haaks (M30)	•	•	•	•	•	•
	7680026 Thermostatische radiatorkraan 1/2" Haaks Verkeerd (M30)	•	•	•	•	•	•
	9540297 Handwiel M30 wit	•	•	•	•	•	•
	7680328 Voetventiel 1/2" Recht	•	•	•	•	•	•
	7680329 Voetventiel 1/2" Haaks	•	•	•	•	•	•

Solar art.nr	Omschrijving	C4 Plus	C4 Plateau	S8 Compact	S8 Verzinkt	S8 Plateau	S8 Raamradiatoren
	9541588 Radiator aansluitset bestaande uit: - 2-pijps zijonderblok 1/2" regelbaar - Handbediende radiatorkraan 1/2" Haaks - Knelset 1/2" x 15mm - 2x aansluitkoppeling voor 16x2mm alu-kunststof buis	•	•	•	•	•	•
	9540333 Handbediende radiatorkraan 1/2" Recht	•	•	•	•	•	•
	9540332 Handbediende radiatorkraan 1/2" Haaks	•	•	•	•	•	•
	1509976 Knelset 1/2" x 15mm	•	•	•	•	•	•
	7680308 Bocht koppeling 90° 1/2"	•	•	•	•	•	•
	7680303 Aansluitset Recht, bestaande uit H-blok 3/4" en thermostaatkop			•	•	•	•
	7680304 Aansluitset Haaks, bestaande uit H-blok 3/4" en thermostaatkop			•	•	•	•
	7680365 Aansluitset Recht, bestaande uit H-blok 3/4" en handwiel			•	•	•	•
	7680366 Aansluitset Haaks, bestaande uit H-blok 3/4" en handwiel			•	•	•	•
	9340862 H-blok Recht. 2-pijps, afsluitbaar 3/4" euroconus			•	•	•	•
	9340859 H-blok Haaks. 2-pijps, afsluitbaar 3/4" euroconus			•	•	•	•
	9340860 Telescopisch H-blok Recht, 2-pijps, afsluitbaar 3/4" euroconus			•	•	•	•
	9340861 Telescopisch H-blok Haaks, 2-pijps, afsluitbaar 3/4" euroconus			•	•	•	•
	9512158 H-blok Recht. 3/4", aanvoer - retour omdraaibaar			•	•	•	•
	9512159 H-blok Haaks. 3/4", aanvoer - retour omdraaibaar			•	•	•	•
	9290056 Aansluitkoppeling 16x2 - 3/4" euroconus. Voor alle soorten buis			•	•	•	•
	9541951 Reserve insert M30. Traploos instelbaar			•	•	•	•
	9542107 Stadsverwarming insert M30			•	•	•	•
	9541180 Blindstop 1/2"	•	•	•	•	•	•
	9541182 Onluchtungsstop 1/2" draaibaar	•	•	•	•	•	•
	9541992 Aftapper 1/2"	•	•	•	•	•	•
	9541921 Sleutel voor ontlufter / aftapper	•	•	•	•	•	•
	1509977 Vul- / aftapkraan 1/2" vernikkeld	•	•	•	•	•	•
	9511949 Telescopisch staartstuk 1/2" (verstelbaar 34 - 50mm)	•	•	•	•	•	•
	9531176 Houtdraadboutset 8x50mm, incl. pluggen en ringen	•	•	•	•	•	•
	9180658 Magnetische handdoekbeugel 450mm, wit		•			•	
	9180659 Magnetische handdoekbeugel 450mm, chroom		•			•	
	9189311 Magnetische handdoekbeugel 550mm, wit		•			•	
	9189313 Magnetische handdoekbeugel 550mm, chroom		•			•	



Vertical Compact

Vertical Plateau

Vertical Line Plateau

Verticale radiatoren

Deze serie Thermrad Vertical is door zijn hoge warmteafgifte perfect toepasbaar in situaties waarbij slechts een beperkte wandbreedte beschikbaar is, maar een hoge warmteafgifte gewenst is, bijvoorbeeld in de hal, keuken of woonkamer.

De aansluiting van het leidingwerk dient altijd op 2 van de 4 aansluitingen aan de onderzijde van de radiator plaats te vinden. Een design-onderblok op de midden onder aansluitingen is hiervoor een mooie oplossing. Op deze manier worden tevens de CV-leidingen vrijwel uit het zicht weggewerkt.

Dit model is door zijn gunstige prijsstelling een prima alternatief voor decor- en handdoekradiatoren. Elke radiator wordt compleet geleverd met ophangbeugels voor een snelle, veilige en onzichtbare wandmontage.

De Thermrad Vertical is er in drie uitvoeringen

De Vertical Compact is met zijn geprofileerde, geribbelde voorplaat letterlijk en figuurlijk een verlengstuk van de klassieke paneelradiator. In een ruimte met andere paneelradiatoren, zoals de Super-8 Compact of de Compact-4 plus, is deze verticale radiator een prima combinatie.

De Thermrad Vertical Plateau geeft met zijn decoratieve, strakke voorplaat een luxe uitstraling in elk interieur. Een separaat te bestellen magnetische handdoekbeugel biedt uitkomst in de badkamer of de keuken.

De Vertical Plateau Line is voorzien van een decoratieve, vlakke design voorplaat met verticale lijnen. Deze radiator vormt een harmonieus geheel in elk strak en modern interieur.

Technische gegevens

Warmteafgifte Materiaal

Volgens de Europese Norm EN442
Koudgewalst staal volgens EN10130

Oppervlaktebehandeling in 5 fasen:

- Alkalische ontvetting
- Fosfateren
- Kathodische (KTL) grondlak
- Epoxy poedercoating
- Poedercoating gemoffeld bij 210°C

Kleur

Wit RAL 9016

Maximum werkt temperatuur

110°C

Werkdruk

10 bar

Af persdruk

13 bar

Aansluitingen

2x onderaansluiting 1/2" (Links - Rechts)
2x midden onderaansluiting 3/4" euroconus
Uitsluitend toe te passen met onderaansluitingen.
Niet omkeerbaar. Bovenaansluiting is niet mogelijk.
Bovenaansluiting uitsluitend voor ontluchting.

Hoogtes

1800 - 2000 - 2200mm

Types

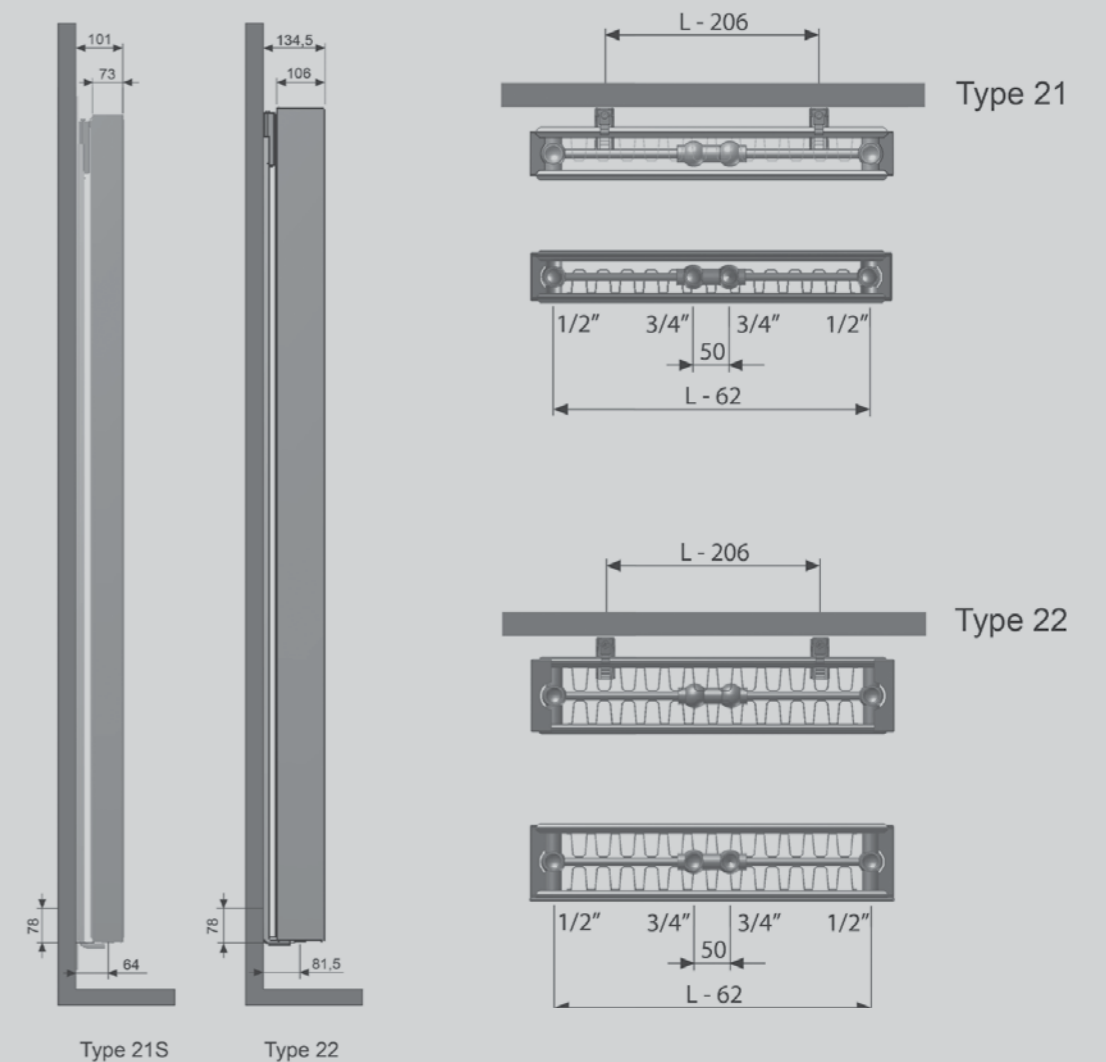
Type 21 - 22

Garantie

10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.

Levering inclusief

- Ophangbeugels (excl. bouten & pluggen)
- Blind- en ontluchtingsstop
- Zijbekleding (Exclusief bovenrooster voor een hogere warmteafgifte)



Vertical Compact

Afgifte volgens EN442 75/65/20°C

Breedte	Type Hoogte	21		22	
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
400	2000	-	-	9184204	1676
	2200	-	-	9184223	1795
500	2000	-	-	9184205	2095
	2200	-	-	9184225	2244
600	2000	-	-	9184206	2514
	2200	-	-	9184229	2693
700	2000	-	-	9184207	2933
	2200	-	-	9184227	3142

Afgifte volgens EN442 55/45/20°C

Bestelnr	Watt	21		22	
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
-	-	9184204	843	9184223	848
-	-	9184205	1054	9184225	1061
-	-	9184206	1264	9184229	1273
-	-	9184207	1475	9184227	1485

Vertical Plateau

Afgifte volgens EN442 75/65/20°C

Breedte	Type Hoogte	21		22	
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
400	1800	9183184	1120	9184184	1394
	2000	9183204	1198	9188204	1509
	2200	9183224	1283	9188223	1626
500	1800	9183185	1400	9184185	1743
	2000	9183205	1498	9188205	1886
	2200	9183225	1604	9188225	2032
600	1800	9183186	1680	9184186	2092
	2000	9183206	1798	9188206	2263
	2200	9183226	1925	9188229	2438
700	1800	9183187	1960	9184187	2440
	2000	9183207	2097	9188207	2640
	2200	9183227	2246	9188227	2845

Afgifte volgens EN442 55/45/20°C

Bestelnr	Watt	21		22	
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
9183184	558	9184184	662	9188204	702
9183204	593	9188204	702	9183224	809
9183224	603	9188223	809	9183185	828
9183185	697	9184185	828	9183205	878
9183205	742	9188205	878	9183225	1012
9183225	754	9188225	1012	9183186	994
9183186	836	9184186	994	9183206	1053
9183206	890	9188206	1053	9183226	1214
9183226	905	9188229	1214	9183187	1159
9183187	976	9184187	1159	9183207	1229
9183207	1038	9188207	1229	9183227	1416
9183227	1056	9188227	1416		

Vertical Line Plateau

Afgifte volgens EN442 75/65/20°C

Breedte	Type Hoogte	21		22	
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
400	2000	-	-	9180661	1509
500	2000	-	-	9180662	1886
600	2000	-	-	9180663	2263

Afgifte volgens EN442 55/45/20°C

Bestelnr	Watt	21		22	
		Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
-	-	9180661	702	-	-
-	-	9180662	878	-	-
-	-	9180663	1053	-	-

Toebehoren verticale radiatoren



Bestelnr	Omschrijving	Vertical Plateau	Vertical Line Plateau	Vertical Compact
9180647	Reserve J-beugels (set à 2 st.) hoogte 1800mm	•	•	•
9180648	Reserve J-beugels (set à 2 st.) hoogte 2000mm	•	•	•
9180649	Reserve J-beugels (set à 2 st.) hoogte 2200mm	•	•	•



9189229	Handdoekbeugel RVS t.b.v. 400mm breed	•	•	•
9189230	Handdoekbeugel RVS t.b.v. 500mm breed	•	•	•
9189231	Handdoekbeugel RVS t.b.v. 600mm breed	•	•	•
9189232	Handdoekbeugel RVS t.b.v. 700mm breed	•	•	•



9180658	Magnetische handdoekbeugel 450mm, wit	•	•	
9180659	Magnetische handdoekbeugel 450mm, chroom	•	•	
9189311	Magnetische handdoekbeugel 550mm, wit	•	•	
9189313	Magnetische handdoekbeugel 550mm, chroom	•	•	



9546256	Multilux universeel onderblok wit (compleet)	•	•	•
9546257	Multilux universeel onderblok chroom (compleet)	•	•	•



9721611	Thermrad thermostaatknop M30 x 1,5 wit	•	•	•
---------	--	---	---	---



7680323	Thermostatische radiatorkraan 1/2" Rech (M30)	•	•	•
7680326	Thermostatische radiatorkraan 1/2" Haaks (M30)	•	•	•
7680026	Thermostatische radiatorkraan 1/2" Haaks Verkeerd (M30)	•	•	•



9540297	Handwiel M30 wit	•	•	•
7680328	Voetventiel 1/2" Rech	•	•	•
7680329	Voetventiel 1/2" Haaks	•	•	•



9540333	Handbediende radiatorkraan 1/2" Rech	•	•	•
9540332	Handbediende radiatorkraan 1/2" Haaks	•	•	•
1509976	Knelset 1/2" x 15mm	•	•	•



9541180	Blindstop 1/2"	•	•	•
9541182	Onluchtungsstop 1/2" draaibaar	•	•	•
9541992	Aftapper 1/2"	•	•	•



9541921	Sleutel voor ontluchter / aftapper	•	•	•
1509977	Vul- / aftapkraan 1/2" vernikkeld	•	•	•
9511949	Telescopisch staartstuk 1/2" (verstelbaar 34 - 50mm)	•	•	•
9531176	Houtdraadboutset 8x50mm, incl. pluggen en ringen	•	•	•



Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Aluminium
Kleur	Wit RAL 9016
Maximum werkteemperatuur	110°C
Werkdruk	10 bar
Afpersdruk	13 bar
Aansluitingen	4x 1" te verkleinen naar 4x 1/2" middels separaat te bestellen complete set met verloopnippels en radiatorstoppen (art.nr 9721569)
Hoogtes	431 - 581 - 681 - 781 - 881mm
Lengtes	400 - 560 - 640 - 800mm
Garantie	10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Algemeen	Montage middels separaat te bestellen set verstelbare bevestigingsbeugels (art.nr 9721540). Om beschadigingen aan de verloopnippels te voorkomen, is het aan te raden om een kunststof montagesleutel te gebruiken (art.nr. 9721541).

Warmteafgifte

		Afgifte volgens EN442 75/65/20°C		Afgifte volgens EN442 55/45/20°C	
Hoogte	Lengte	Bestelnr	Watt	Bestelnr	Watt
431	400	9721527	440	9721527	224
	560	9721528	616	9721528	314
	800	9721529	880	9721529	449
581	400	9721530	585	9721530	298
	560	9721531	819	9721531	418
	640	9721532	936	9721532	477
681	400	9721533	715	9721533	365
	560	9721534	1001	9721534	511
781	400	9721535	765	9721535	390
	560	9721536	1071	9721536	546
881	400	9721537	840	9721537	428
	560	9721538	1176	9721538	600

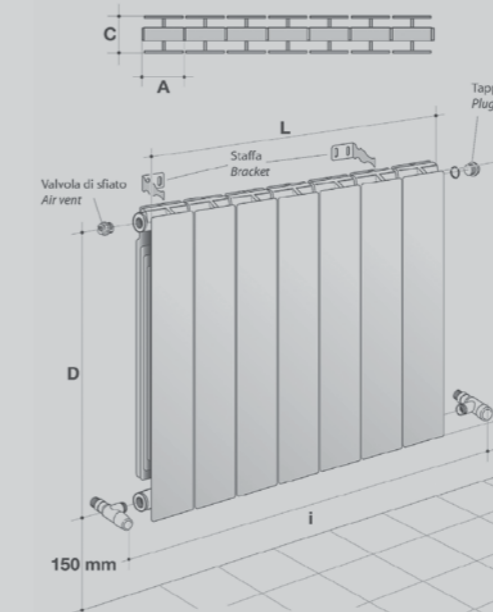
AluBasic

De AluBasic is het basis model uit de serie Thermrad aluminium radiatoren. Het is de meest voor de hand liggende oplossing indien alle voordelen van aluminium worden verlangd, maar de uitvoering van de radiator iets eenvoudiger kan zijn. Ook in badkamers en toiletruimtes is de AluBasic prima op zijn plaats.

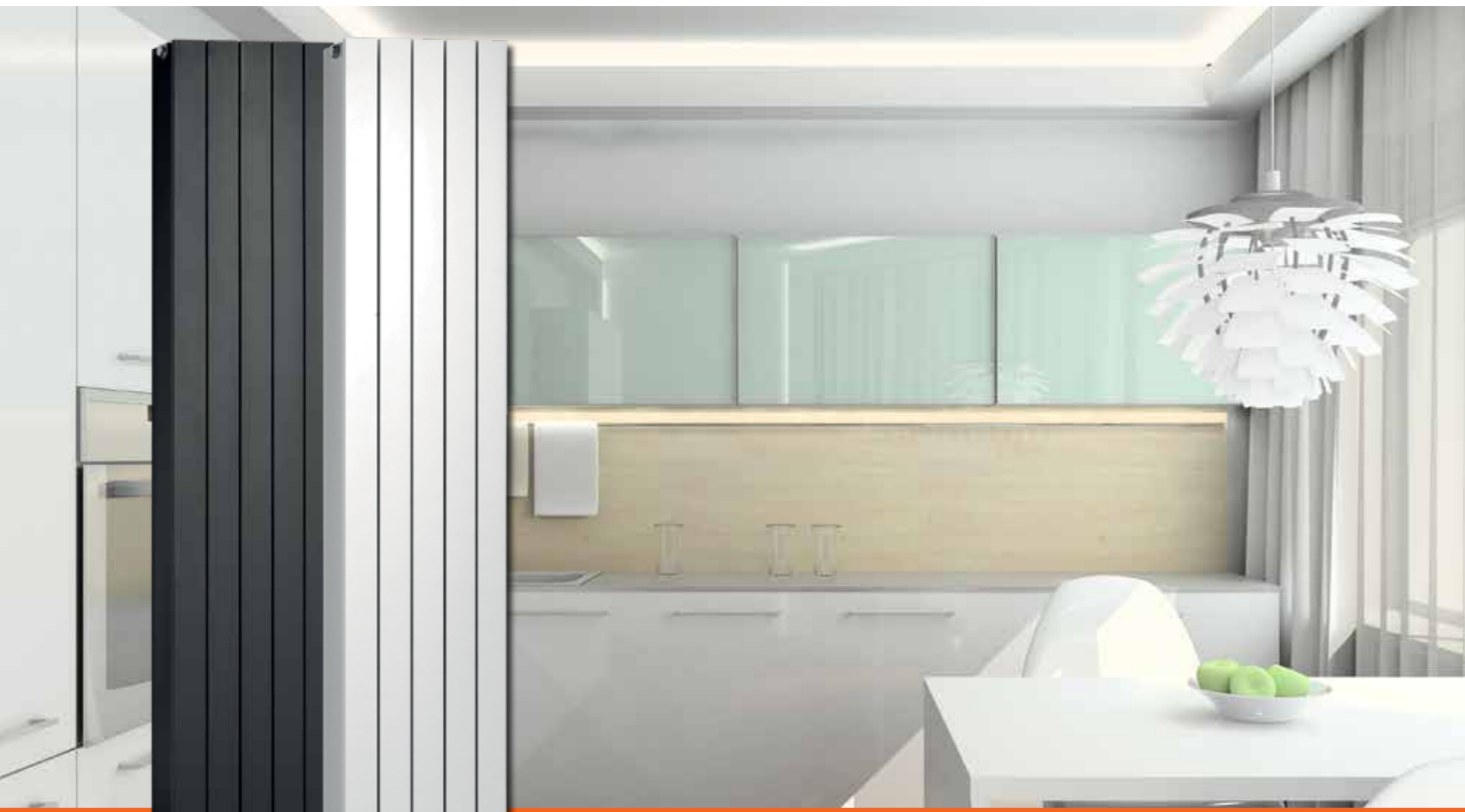
Met zijn hoge warmteafgifte en corrosie bestendigheid is deze radiator zeer geschikt voor plaatsing in vochtige ruimtes. Door de goede warmtegeleiding en lage waterinhoud van aluminium radiatoren, ontstaat bovendien een snelle en efficiënte warmteafgifte met besparing op uw energierekening als gevolg.

Aluminium radiatoren zijn licht in gewicht (ca 1/3 van stalen radiatoren), ARBO-vriendelijk en geschikt voor montage op diverse soorten wanden. De AluBasic is hierdoor zeer breed toepasbaar en maakt een flexibele indeling, in vrijwel elke woon- of sanitaire ruimte, mogelijk. Aluminium radiatoren zijn niet toepasbaar bij stadsverwarming.

Afstand muur tot hart van de aansluiting 63 of 69mm (2 standen)



Model	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)
AluBasic 350	80	431	95	350
AluBasic 500	80	581	95	500
AluBasic 600	80	681	95	600
AluBasic 700	80	781	95	700
AluBasic 800	80	881	95	800



AluStyle

De Thermrad AluStyle is een bijzonder luxe decorradiator met in totaal 6 aansluitingen. De verticale lijnen zorgen voor een elegante afwerking, die past in elk interieur.

Met zijn hoge warmteafgifte is deze radiator zeer geschikt voor plaatsing in ruimtes met een beperkte plaatsingsbreedte en grote warmte behoefte, zoals een hal of woonkamer. De corrosie bestendigheid van het aluminium zorgt ervoor dat deze serie ook uitermate geschikt is voor vochtige ruimtes. Door de goede warmtegeleiding en lage waterinhoud van aluminium radiatoren, ontstaat een snelle en efficiënte warmteafgifte met besparing op uw energierekening als gevolg.

Aluminium radiatoren zijn licht in gewicht (ca 1/3 van stalen radiatoren), ARBO-vriendelijk en geschikt voor montage op diverse soorten wanden. De AluStyle is hierdoor zeer breed toepasbaar en maakt een flexibele indeling in vrijwel elke woon- of sanitaire ruimte mogelijk. De Thermrad AluStyle is leverbaar in 2 kleurstellingen: Aluminium structuur wit en structuur zwart. Aluminium radiatoren zijn niet toepasbaar bij stadsverwarming.

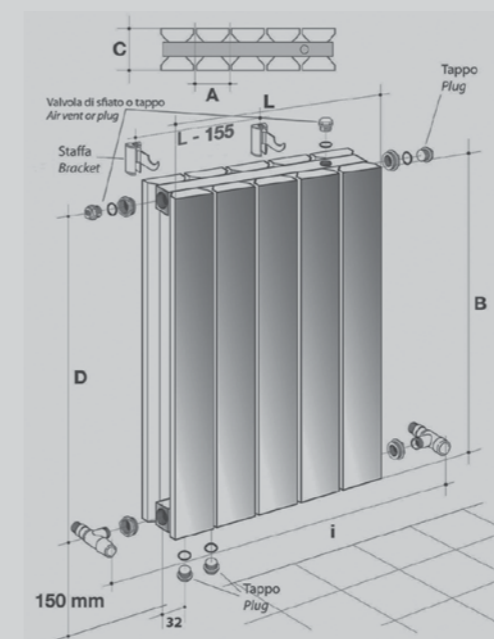
Afstand muur tot hart
van de aansluiting
52 of 68mm (2 standen)

Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Aluminium
Kleur	Structuur wit en structuur zwart
Maximum werkteemperatuur	110°C
Werkdruk	10 bar
Afpersdruk	13 bar
Aansluitingen	4x 1/2" zij-aansluitingen 2x 1/2" onderaansluitingen h.o.h. 50mm. Naar keuze links- of rechtsonder, door omdraaien van de radiator
Hoogtes	1833 en 2033mm
Lengtes	240 – 320 – 400 – 480 – 560 – 640mm
Garantie	10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Verstelbare ophangbeugels • Houtdraadbouten en pluggen • Blind- en ontluchtingsstop
Algemeen	Meegeleverd keerplaatje toe te passen bij gebruik van de onderaansluitingen. Aansluiten aan de bovenzijde uitsluitend bij radiatoren van max. 320mm lang. Aanvoer altijd op de buitenste aansluiting (bij gebruik van de onderaansluitingen).

Warmteafgifte

Hoogte	Lengte	Afgifte volgens EN442 75/65/20° C			Afgifte volgens EN442 55/45/20° C		
		Bestelnr (wit)	Bestelnr (zwart)	Watt	Bestelnr (wit)	Bestelnr (zwart)	Watt
1833	240	9725925	9725937	907	9725925	9725937	463
	320	9725926	9725938	1209	9725926	9725938	617
	400	9725927	9725939	1511	9725927	9725939	771
	480	9725928	9725940	1813	9725928	9725940	925
	560	9725929	9725941	2115	9725929	9725941	1079
	640	9725930	9725942	2418	9725930	9725942	1233
2033	240	9725931	9725943	1005	9725931	9725943	513
	320	9725932	9725944	1340	9725932	9725944	683
	400	9725933	9725945	1675	9725933	9725945	854
	480	9725934	9725946	2010	9725934	9725946	1025
	560	9725935	9725947	2345	9725935	9725947	1196
	640	9725936	9725948	2680	9725936	9725948	1367



Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
AluStyle 1800	80	1833	95	1800
AluStyle 2000	80	2033	95	2000



AluSoft

De Thermrad AluSoft is een luxe afgewerkte aluminium radiator met een afgeronde vormgeving. Deze serie is beschikbaar in 2 uitvoeringen, een model geschikt voor cv-systemen en een 100% elektrische uitvoering.

Met de AluSoft biedt Thermrad een moderne designradiator, geschikt voor elke ruimte. De 12cm brede verticale elementen geven de AluSoft een robuuste uitstraling, waarbij de afgeronde zijanten zorgen voor een zachte en elegante look. De uitvoering voor cv-systemen is verkrijgbaar in 3 verschillende maatvoeringen en wordt standaard geleverd, ten behoeve van de installatie, op de (2x 1/2") midden onderaansluitingen. Indien gewenst kan de installatie tevens plaatsvinden op de (4x 1/2") zijansluitingen.

De radiator is afgewerkt in de structuurkleur mat wit en voorzien van handige, verstelbare ophangbeugels, schroeven en pluggen. Optioneel is een bijpassende chromen handdoekbeugel leverbaar.

Technische gegevens

Warmteafgifte
Materiaal
Kleur
Aansluitingen

Volgens de Europese Norm EN442

Aluminium

Structuur wit

- 4x zijansluitingen 1/2"
- 2x midden onderaansluitingen (MM) 1/2" h.o.h. 50mm
- Voorgemonteerd keerplaatje tussen de midden onderaansluitingen. Bij gebruik van de zijansluitingen dient het keerplaatje te worden verwijderd.
- Bovenaansluiting niet mogelijk (aanvoer/retour, links-/rechtsboven)

Hoogte
Lengtes
Garantie

1800mm

240 - 360 - 480mm

10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.

Levering inclusief

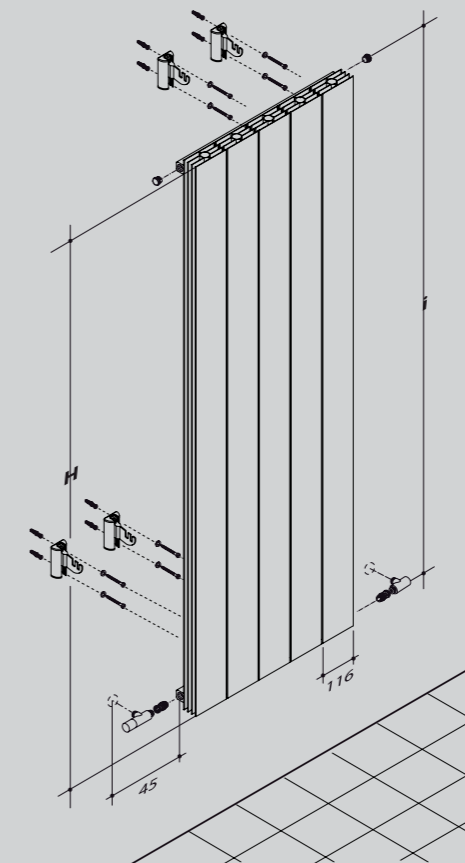
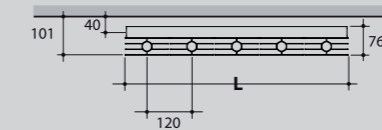
- Verstelbare ophangbeugels
- Houtdraadbouten en pluggen
- Blind- en ontluchtingsstop

Optie

bijpassende handdoekbeugel (chrom)

Warmteafgifte

Hoogte	Lengte	Afgifte volgens EN442 75/65/20° C		Afgifte volgens EN442 55/45/20° C	
		Bestelnr (wit)	Watt	Bestelnr (wit)	Watt
1800	240	9728911	636	9728911	324
	360	9728915	955	9728915	487
	480	9728912	1273	9728912	649





Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Aluminium
Kleur	Structuur wit
Hoogte	1800mm
Lengte	360mm
Garantie	10 jaar op fabricagefouten 2 jaar op de elektrische en elektronische componenten
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Verstelbare ophangbeugels • Houtdraadbouten en pluggen • Uitgebreide, digitale (klok)thermostaat met <ul style="list-style-type: none"> • comfort- en nachtprogramma • 24/7 weekprogramma • antivries functie • open raam detectie • Voorzien van 1,2m kabel, exclusief stekker
Overig	<ul style="list-style-type: none"> • Voldoet aan EcoDesign ERP18 richtlijnen • IPX4: beschermd tegen opspattend water • Klasse II: dubbel geïsoleerd

Warmteafgifte

Bestelnr	Omschrijving	Hoogte	Lengte	Dikte	Elektrisch vermogen
9728916	THERMRAD ALUSOFT ELEKTRISCH 1800X360MM WIT	1800	360	76	1500W

AluSoft Elektrisch








De Thermrad AluSoft is een luxe afgewerkte aluminium radiator met een afgeronde vormgeving. Deze serie is beschikbaar in 2 uitvoeringen, een model geschikt voor cv-systemen en een 100% elektrische uitvoering.

Met de AluSoft biedt Thermrad een moderne designradiator, geschikt voor elke ruimte. De 12cm brede verticale elementen geven de AluSoft een robuuste uitstraling waarbij de afgeronde zijanten zorgen voor een zachte en elegante look.

De 100% elektrische uitvoering is voorzien van een uitgebreide digitale klokthermostaat en voldoet hiermee aan de huidige EcoDesign richtlijnen voor elektrische producten. Met de voorgemonteerde kabel van 1,2m (exclusief stekker) kan de radiator eenvoudig op de gewenste manier worden aangesloten. Veiligheidsklasse II: dubbel geïsoleerd. Beschermd tegen opspattend water (IPX4).

Beide uitvoeringen zijn afgewerkt in de structuurkleur mat wit en voorzien van handige verstelbare ophangbeugels, schroeven en pluggen. Optioneel is een bijpassende chromen handdoekbeugel leverbaar.

Toebehoren aluminium radiatoren

Bestelnr	Omschrijving	AluBasic	AluStyle	aluSoft CV	AluSoft EL
 9721539	Set radiator stoppen / verloopringen tbv AluBasic (altijd benodigd)	•			
 9721540	Bevestigingsset tbv AluBasic (altijd benodigd)	•			
 9721541	Plastic sleutel tbv verloopringen AluBasic (voorkomt beschadiging aan de lak)	•			
 9728923	Reserve stoppen set voor AluStyle, o.a. keerplaatje en radiatorstoppen		•		
9728923	Reserve bevestigingsset voor AluStyle		•		
 9728909	Reserve stoppenset voor AluSoft			•	
9728908	Reserve bevestigingsset voor AluSoft			•	•
 9728914	Handdoekbeugel voor AluSoft 240mm			•	
9728910	Handdoekbeugel voor AluSoft 360mm			•	•
9728913	Handdoekbeugel voor AluSoft 480mm			•	
 9200130	Design onderblok 1/2" Haaks, chroom, 2-pijps		•	•	
9200131	Design onderblok 1/2" Recht, chroom, 2-pijps		•	•	
9200132	Design aansluitkoppeling M24 - 15mm, chroom		•	•	
9200133	Design aansluitkoppeling M24 - 16x2mm Alu-Pex, chroom		•	•	
7680290	Design thermostaatkop wit / chroom		•	•	
7680291	Design thermostaatkop chroom / chroom		•	•	

Thermrad Aluminium radiatoren

Voordelen van aluminium, gecombineerd met elegant design

De voordelen van Aluminium radiatoren

- **Lichtgewicht**
Hierdoor geschikt voor montage op diverse soorten wanden
- **Snelle opwarming**
Door een lage waterinhoud en goede warmtegeleiding
- **Energiebesparing**
De ruimte is immers sneller op de gewenste temperatuur. Aluminium radiatoren zijn hierdoor ook zeer geschikt in systemen met lage temperatuur verwarming
- **Geen roestvorming**
Aluminium is corrosie bestendig en kan ook in vochtige ruimtes worden toegepast



thermrad^t

Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Staal
Maximale werkdruk	10 bar
Kleuren	Wit (RAL 9016) en chroom
Aansluitingen	4x 1/2" aansluitingen
Hoogtes	764 - 1172 - 1750mm
Lengtes	500 - 600 - 750mm
Hart-Op-Hart maat	Lengte +/- 44mm
Garantie	10 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Ophangbeugels • Houtdraadbouten en pluggen • Blind- en ontluuchtingsstop

Warmteafgifte

Hoogte	Lengte	Afgifte volgens EN442 75/65/20° C				Afgifte volgens EN442 55/45/20° C			
		Bestelnr wit	Watt	Bestelnr chroom	Watt	Bestelnr wit	Watt	Bestelnr chroom	Watt
764	500	9726094	373	9726102	251	9726094	190	9726102	128
	600	9726095	438	9726103	294	9726095	223	9726103	150
1172	500	9726096	563	9726104	373	9726096	287	9726104	190
	600	9726097	662	9726105	436	9726097	338	9726105	222
	750	9726098	806	-	-	9726098	411	-	-
1750	500	9726099	821	9726106	541	9726099	419	9726106	276
	600	9726100	964	9726107	632	9726100	492	9726107	322
	750	9726101	1174	-	-	9726101	599	-	-

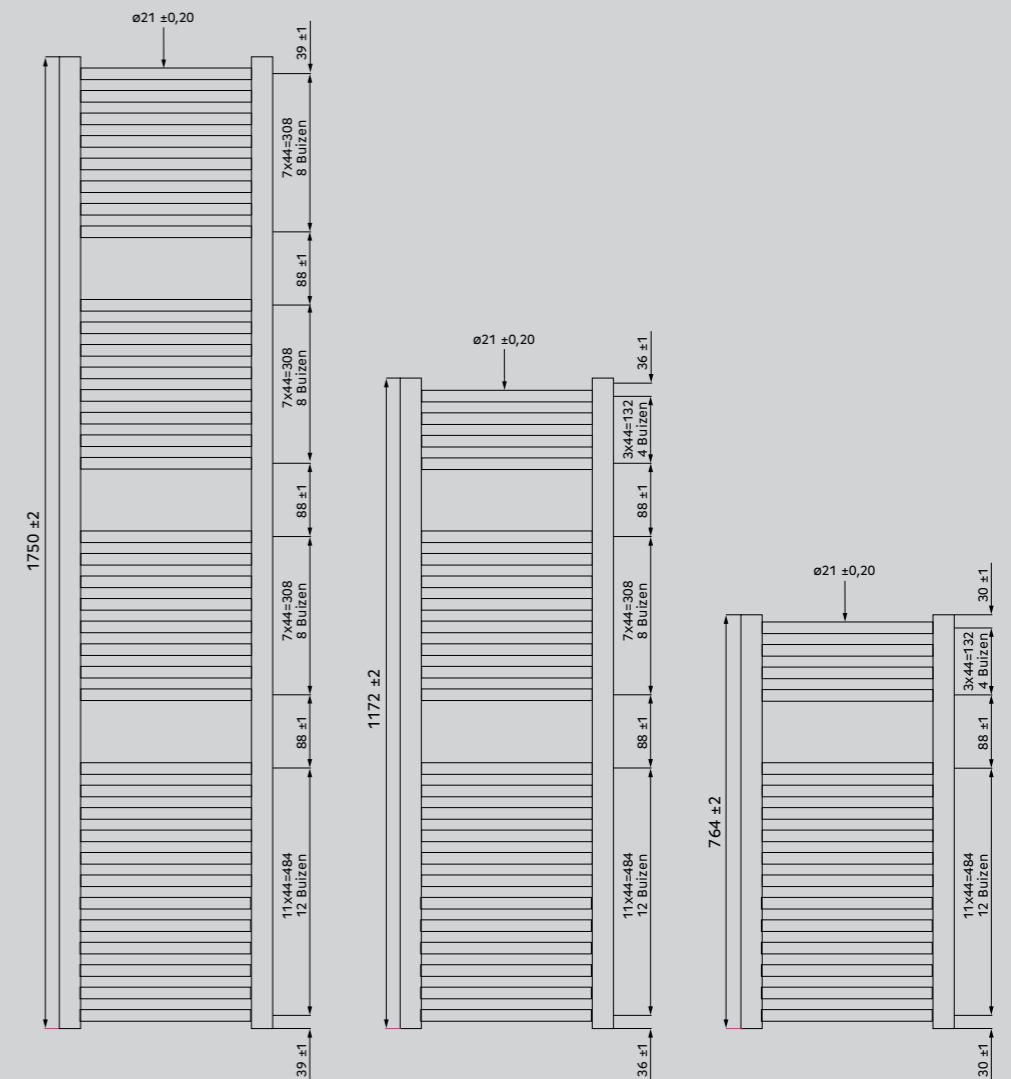


Basic-4 handdoekradiatoren

De kracht van eenvoud! De Basic-4 is het basis model uit de serie Thermrad handdoekradiatoren. Dit type is voorzien van 4 aansluitingen en het aanbod omvat 8 verschillende maatvoeringen in de kleur wit (RAL 9016).

De verchromde uitvoering vormt een harmonieus geheel in elke badkamer die is voorzien van chromen kranen en accessoires. Het is de meest voor de hand liggende keuze indien een betaalbare, luxe uitstraling wordt verlangd, maar geen midden-onder aansluitingen gewenst zijn. De Basic-4 in chroom is leverbaar in 6 maatvoeringen.

Deze serie handdoekradiatoren met D-profiel collectoren en horizontale ronde buizen, vormt de basis voor elke badkamer. Met een separaat te bestellen stromingsbuis kan de Thermrad Basic-4 tevens aangesloten worden via de boven aansluitingen. Thermrad Basic-4 handdoekradiatoren worden compleet geleverd inclusief bevestigingsmateriaal en radiator stoppen.





Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Staal
Maximale werkdruk	10 bar
Kleuren	Wit (RAL 9016) en Volcanic antraciet (M0336)
Aansluitingen	4x 1/2" aansluitingen 2x 1/2" midden onderaansluitingen h.o.h. 50mm
Hoogtes	775 - 1217 - 1469 - 1856mm
Lengtes	500 - 600mm
Hart-Op-Hart maat	Lengte +/- 44mm
Garantie	5 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Ophangbeugels • Houtdraadbouten en pluggen • Blind- en ontluchtingsstop • Kunststof afdekkapje voor midden onderaansluitingen

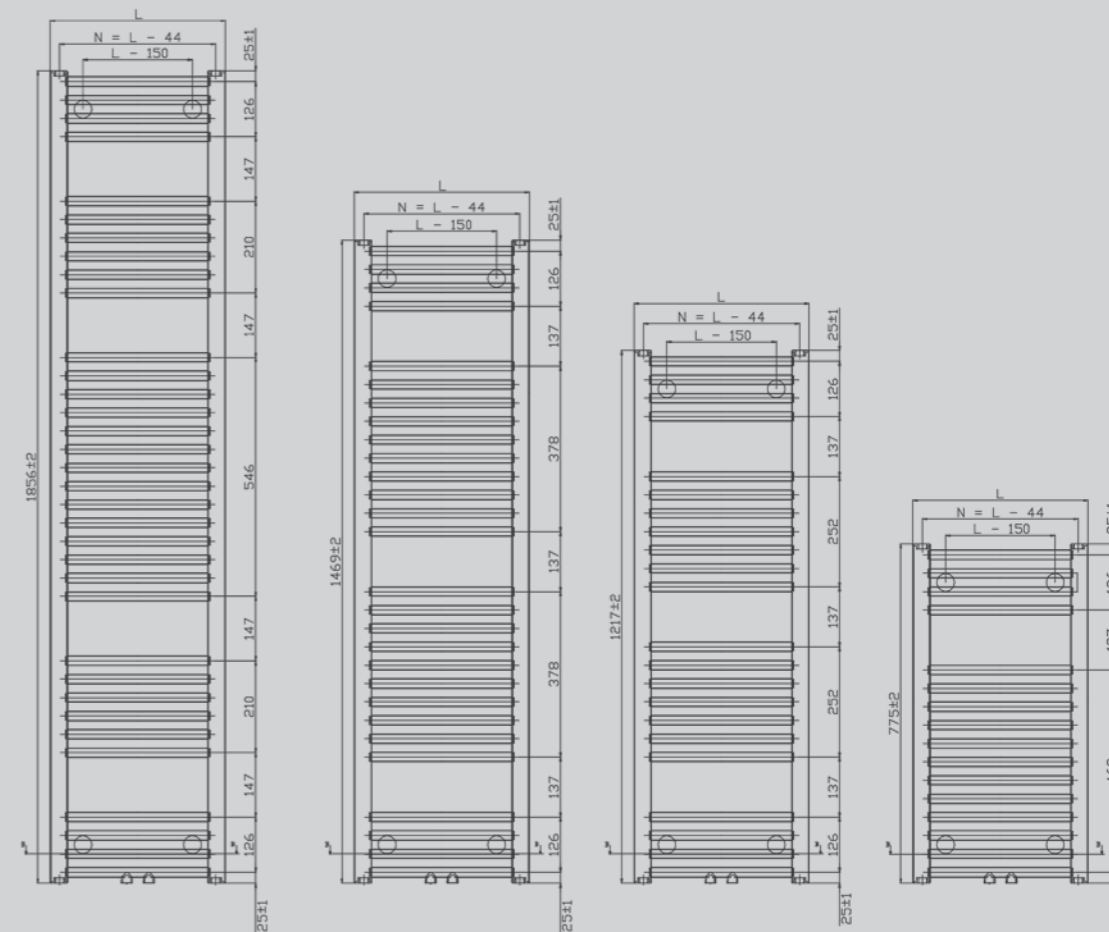
Warmteafgifte

Afgifte volgens EN442 75/65/20° C				Afgifte volgens EN442 55/45/20° C			
Hoogte	Lengte	Bestelnr (wit)	Bestelnr (antraciet)	Watt	Bestelnr (wit)	Bestelnr (antraciet)	Watt
775	500	9201014	-	358	9201014	-	183
	600	9201015	9200019	512	9201015	9200019	261
1217	500	9201016	-	598	9201016	-	305
	600	9201017	-	631	9201017	-	322
1469	500	9201018	-	740	9201018	-	377
	600	9201019	9200020	788	9201019	9200020	402
1856	500	9201020	-	925	9201020	-	472
	600						

Basic-6 handdoekradiatoren

De Basic-6 handdoekradiator is voorzien van 6 aansluitingen en hierdoor universeel inzetbaar. Het assortiment omvat 7 verschillende maatvoeringen in de kleur wit (RAL 9016) en 2 maatvoeringen in de kleur volcanic antraciet (M0336). Dit basis model handdoekradiator met D-profiel collectoren en horizontale ronde buizen is een prima keuze in elke badkamer.

Het meegeleverde kunststof afdekkapje voor de midden-onder aansluitingen zorgt voor een nette afwerking. In combinatie met een bijpassend radiator onderblok, maak je het geheel compleet en kan het leidingwerk nagenoeg uit het zicht worden weggewerkt. Met een separaat te bestellen stromingsbuis kan de Thermrad Basic-6 tevens aangesloten worden via de boven aansluitingen. Thermrad Basic-6 handdoekradiatoren worden compleet geleverd inclusief bevestigingsmateriaal en radiator stoppen.





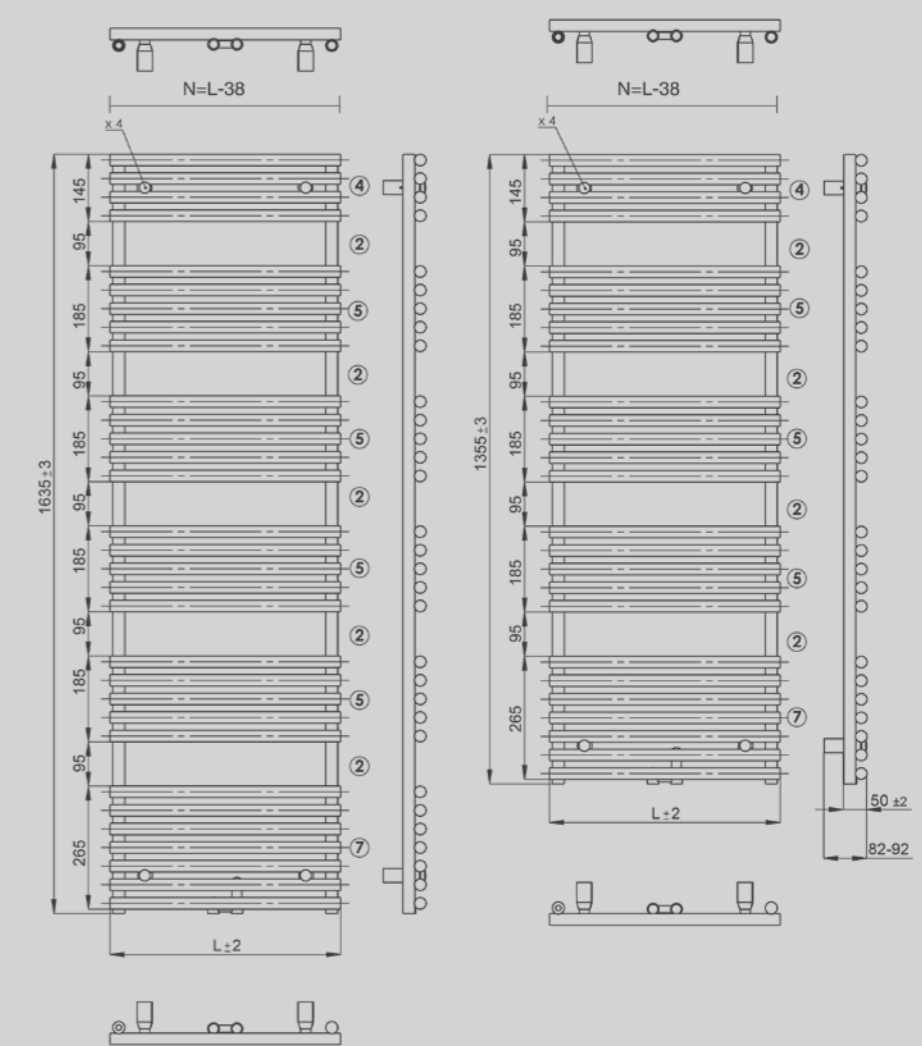
Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Staal
Maximale werkdruk	10 bar
Kleuren	Wit (RAL 9016)
Aansluitingen	4x 1/2" aansluitingen, waarvan 2 midden onderaansluitingen h.o.h. 50mm. Bovenaansluiting is niet mogelijk
Hoogtes	1355 en 1635mm
Lengtes	496 en 596mm
Hart-Op-Hart maat	Lengte +/- 38mm
Garantie	5 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Ophangbeugels • Houtdraadbouten en pluggen • Blind- en ontluchtingsstop • Kunststof afdekkapje voor midden-onder aansluitingen

Warmteafgifte

Afgifte volgens EN442 75/65/20° C			
Hoogte	Lengte	Bestelnr (wit)	Watt
1355	496	9200011	795
	596	9200109	666
1635	496	9200016	938
	596	9200128	786

Afgifte volgens EN442 55/45/20° C	
Bestelnr (wit)	Watt
9201015	405
9201016	340
9201017	478
9201018	401



Basic Top-6 handdoekradiatoren

De Basic Top-6 is niet alleen het Top-model van de Thermad Basic-6 handdoekradiatoren. In tegenstelling tot de andere radiatoren uit deze serie, zijn de horizontale buizen óp de collectoren gemonteerd. De uitstraling van deze handdoekradiator geeft uw badkamer nét dat beetje extra. De serie omvat 4 verschillende maatvoeringen in de kleur wit (RAL 9016). Deze handdoekradiator kenmerkt zich door de ronde collectoren en ronde opliggende buizen.

Het meegeleverde kunststof afdekkapje voor de midden-onder aansluitingen zorgt voor een nette afwerking. In combinatie met een bijpassend radiator onderblok, maak je het geheel compleet en kan het leidingwerk nagenoeg uit het zicht worden weggewerkt. De Thermrad Basic Top-6 kan uitsluitend via de onderaansluitingen op het leidingwerk worden aangesloten. Aan de bovenzijde bevinden zich de aansluitingen voor de meegeleverde blindstop (1/2") en ontluchter (1/4").

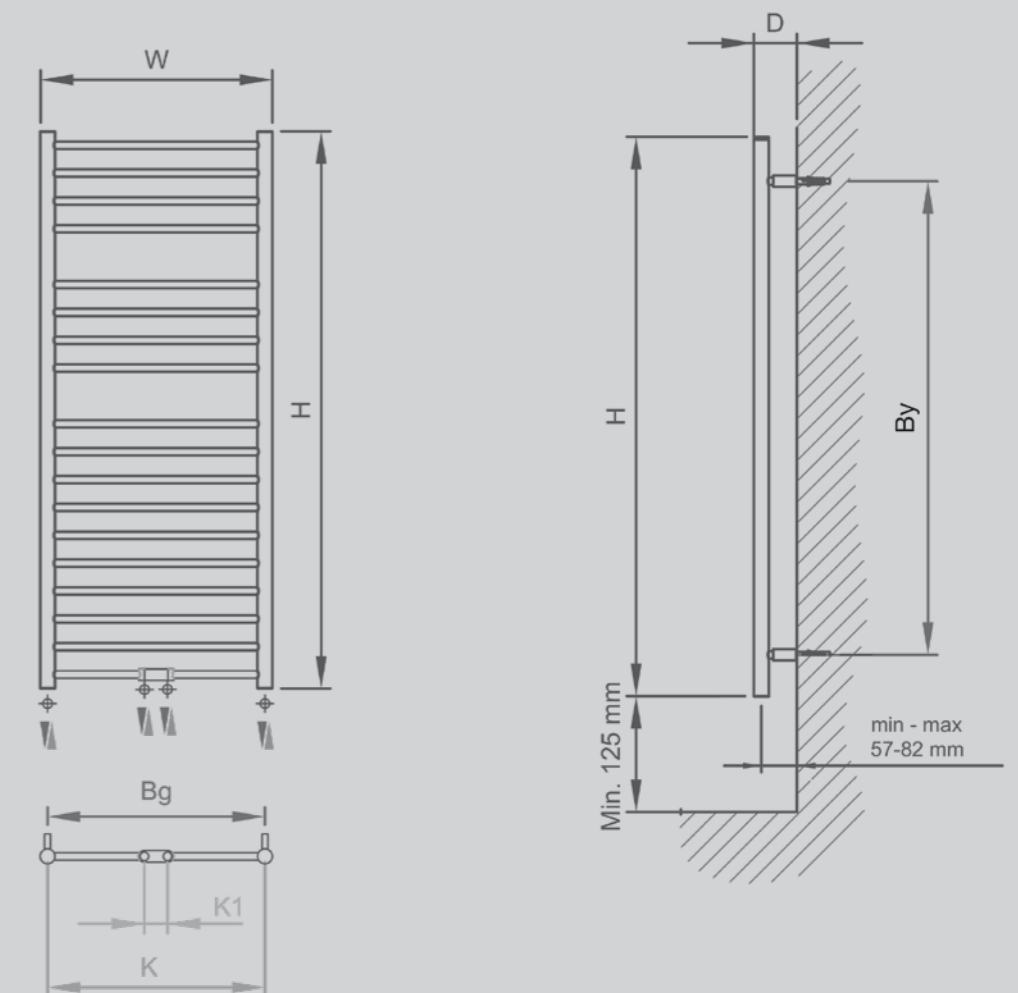


Technische gegevens

Warmteafgifte	Volgens de Europese Norm EN442
Materiaal	Roestvast staal (RVS) 304
Maximale werkdruk	6 bar
Kleuren	Hoogglans gepolijst RVS en geborsteld mat RVS
Aansluitingen	4x 1/2" aansluitingen 2x 1/2" midden onderaansluitingen h.o.h. 50mm
Hoogtes	1200 en 1600mm
Lengtes	500 en 600mm
Hart-Op-Hart maat	Lengte +/- 32mm
Garantie	15 jaar op fabricagefouten, indien de radiator onder normale omstandigheden in een verwarmingssysteem met warm water wordt toegepast.
Levering inclusief	<ul style="list-style-type: none"> • Ophangbeugels • Houtdraadbouten en pluggen • Blind- en ontluchtingsstop

Warmteafgifte

		Afgifte volgens EN442 75/65/20° C			Afgifte volgens EN442 55/45/20° C		
Hoogte	Breedte	Bestelnr (mat)	Bestelnr (hoogglans)	Watt	Bestelnr (mat)	Bestelnr (hoogglans)	Watt
1200	500	9790015	9790016	266	9790015	9790016	136
	600	9790017	9790018	304	9790017	9790018	155
1600	500	9790019	9790020	345	9790019	9790020	176
	600	9790021	9790022	393	9790021	9790022	200








W	H	D	K	K1	BG	By
500	1200	73-98	468	50	468	1020
600	1200	73-98	568	50	568	1020
500	1600	73-98	468	50	468	1420
600	1600	73-98	568	50	568	1420

RVS Lina handdoekradiatoren

De hoogste kwaliteit en afwerking, in combinatie met de lange levensduur plaatst deze radiator in het topsegment voor uw badkamer. Roestvast stalen radiatoren zijn zeer geschikt voor toepassing in vochtige ruimtes. Het is zelfs mogelijk om natte handdoeken direct op de radiator te laten drogen, doordat er geen lakbewerking op de radiator heeft plaatsgevonden.

De Thermrad RVS Lina handdoekradiator is voorzien van een unieke midden onderaansluiting welke vrijwel onzichtbaar in de onderste radiatorbuis is weggewerkt. Het assortiment omvat 4 verschillende maatvoeringen, leverbaar in 2 oppervlakte afwerkingen; hoogglans gepolijst RVS én geborsteld mat RVS. In combinatie met een bijpassend design onderblok biedt deze radiator een strakke afwerking voor de badkamer.

Toebehoren handdoekradiatoren

Solar art.nr	Omschrijving	Basic-4	Basic-6	Basic Top-6	RVS Lina
	9200021 Reserve ophangset Basic Wit RAL 9016	•	•		
	9200022 Reserve ophangset Basic Antraciet		•		
	9200129 Reserve ophangset Basic Top-6 Wit RAL 9016			•	
	9200023 Reserve afdekkapje midden onderaansluiting wit		•	•	
	9200024 Reserve afdekkapje midden onderaansluiting antraciet		•		
	9150648 Stromingsbuis. Toe te passen bij bovenaansluiting. Lengte 196cm	•	•		
	9200130 Design onderblok 1/2" Haaks, chroom, 2-pijps		•	•	•
	9200131 Design onderblok 1/2" Recht, chroom, 2-pijps		•	•	•
	9200132 Design aansluitkoppeling M24 - 15mm, chroom		•	•	•
	9200133 Design aansluitkoppeling M24 - 16x2mm Alu-Pex, chroom		•	•	•
	7680290 Design thermostaatkop wit / chroom		•	•	•
	7680291 Design thermostaatkop chroom / chroom		•	•	•
	9542824 RVS geborsteld design onderblok 1/2" Haaks. Incl. thermostaatkop en koppelingen 16x2mm				•
	9544955 Thermostatische radiatorkraan 1/2" Haaks, chroom. T.b.v. M28 thermostaatkop	•	•	•	•
	9544973 Thermostaatkop Mini, M28 chroom	•	•	•	•
	9544926 Voetventiel 1/2" Haaks, chroom	•	•	•	•
	9544949 Aansluitkoppeling M22 - 15mm, chroom. T.b.v. radiatorkraan en voetventiel chroom	•	•	•	•

Snel en eenvoudig calculeren met de 100 Watt prijs



Bij het calculeren van projecten kan het selecteren van de benodigde radiatoren in verhouding tot de warmteafgifte een tijdrovende klus zijn. Met de vaste 100 Watt prijzen van Thermrad behoren lastige calculaties tot het verleden.

Bij de Thermrad paneel- en verticale radiatoren uit de series Super-8 (Compact en Plateau) en Compact-4 (Compact en Plateau) heeft de prijs steeds een vaste verhouding tot de warmteafgifte. Een radiator van bijvoorbeeld 1.000 Watt, kost daardoor (binnen dezelfde serie) exact de helft van een radiator van 2.000 Watt. Deze vaste prijs per Watt heeft als voordeel dat je het totaalbedrag aan radiatoren weet zodra de benodigde warmtebehoefte bekend is.

Je kunt tevens heel snel een prijsvergelijk tussen de verschillende series maken. Kortom, met Thermrad kom je achteraf nooit voor verrassingen te staan.

Voor het berekenen van de warmtebehoefte, kan de volgende vuistregel gehanteerd worden:

Ruimte	Aanbevolen temperatuur	Benodigd aantal Watt per m ³
Badkamer	24°C	93 Watt
Woon-/studeerkamer	22°C	85 Watt
Keuken	20°C	77 Watt
Slaapkamer	18°C	70 Watt

Bij 2°C hogere temperatuur dient de capaciteit met ca. 10% verhoogd te worden.
 Bij oude of slecht geïsoleerde woningen dient de capaciteit met ca. 10 à 15% verhoogd te worden.
 Bij geïsoleerde muren en woningen kan de capaciteit met 10 à 15% verlaagd worden.



www.thermrad.nl