

Paros V | Teknisk datablad

Beskrivelse

Det minimalistiske design af **Parox V** skiller sig ud i ethvert rum, uanset om det er stuen, soveværelset, køkkenet eller badeværelset. Den er smal og diskret og giver en meget høj varmeeffekt, selv om pladsen er begrænset. Sidedækslerne er integreret med en dekorativ frontplade i et elegant kantet hus, der er limet på selve radiatoren. Komplet med beslagsæt inkl. skinner, skruer og dyvler med monteringsvejledning, 3 messingblindpropper og udluftning. Ekstra tilbehør som f.eks. håndklædetørrer i rustfrit stål af høj kvalitet samt termostatventiler og -hoveder kan bestilles separat.

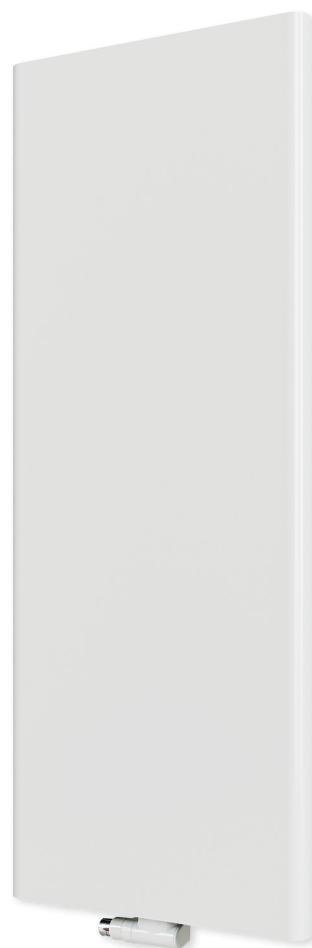
Tilslutninger

4 x G 1/2" bundtilslutninger

2 x G 1/2" toptilslutninger – til montering af prop og udluftningsventil.

Tilbehør, der følger med radiatoren

Vægbeslag med skruer og rawlplugs, 3 messingblindpropper, udluftningsskrue



* Termostatventil + hovedsæt vist på billedet er ikke inkluderet. Dette tilbehør skal bestilles separat.



maks. 10 bar



maks. 110 °C



Brand

Alle Purmo Group-brands

Produkt

Paros V

Materiale

Koldvalset stålplade af høj kvalitet i henhold til EN 10130

Afstand mellem lodrette vandkanaler

33,3 mm

Overensstemmelse

CE-testrapport EN 442

Farver

RAL 9016 hvid, andre farver fra RAL-farvepaletten kan fås på anmodning.

Maks. driftstryk (MOP)

10 bar

Maks. testtryk

13 bar

Maks. driftstemperatur

110 °C

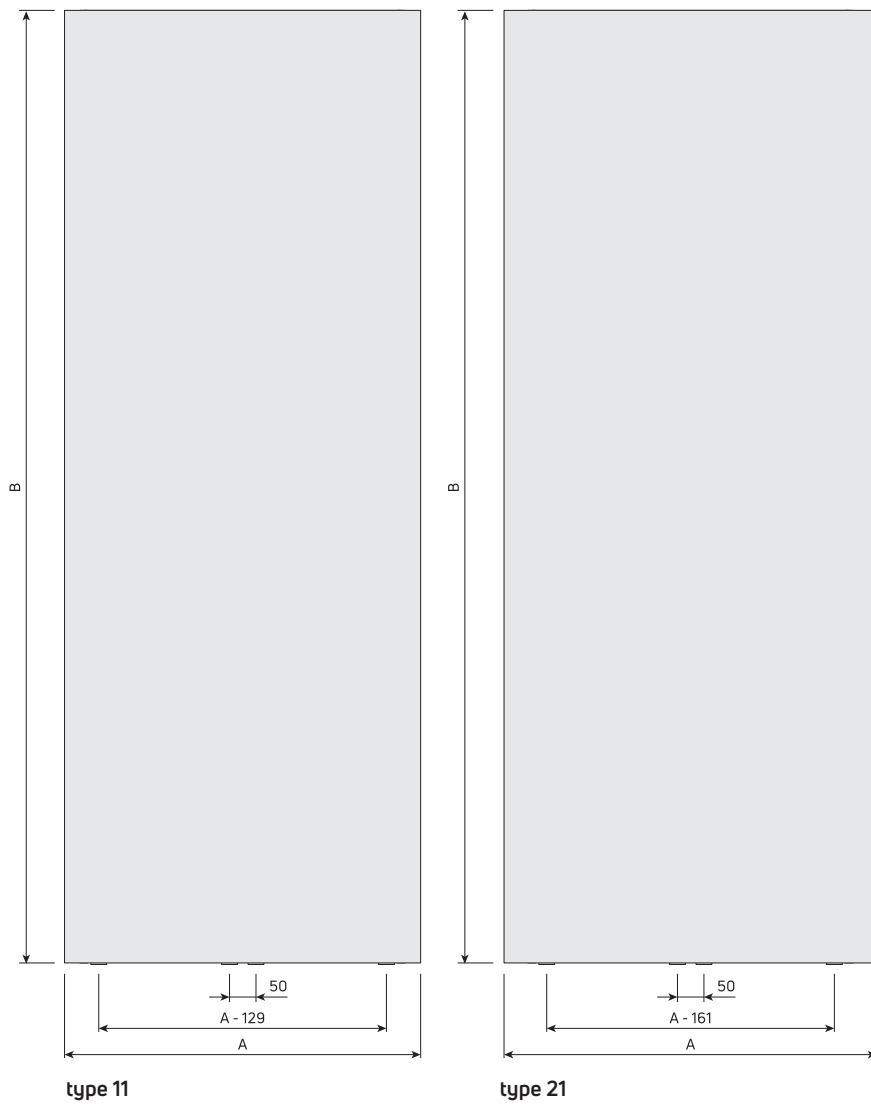
Garanti

10 år

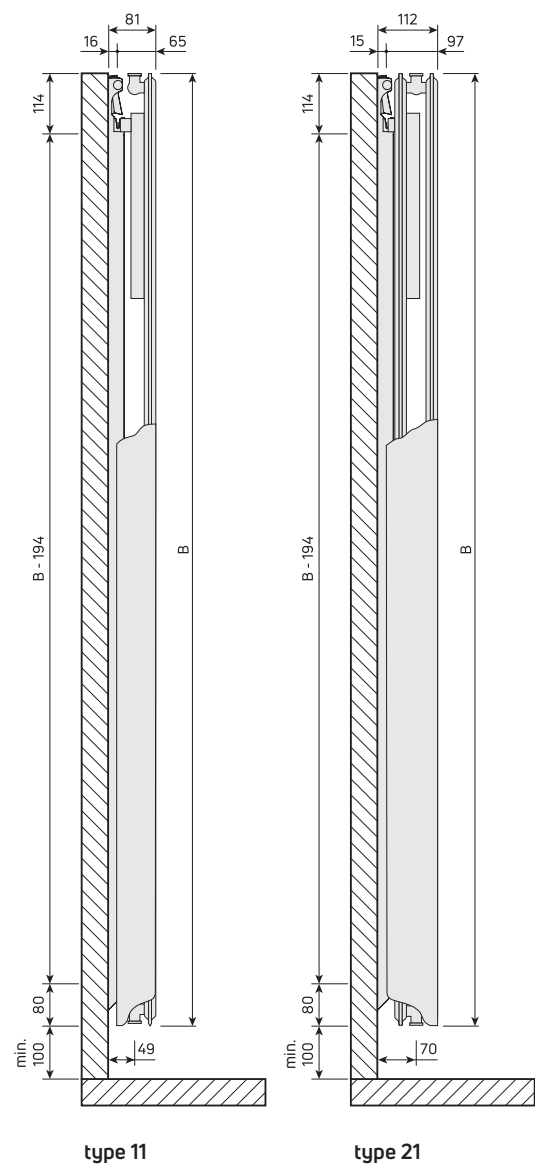


Paros V | Teknisk datablad

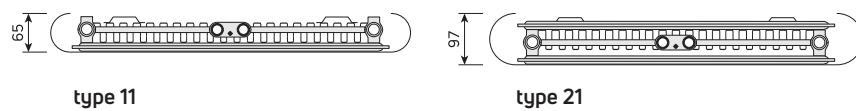
Set forfra



Set fra siden



Set nedefra



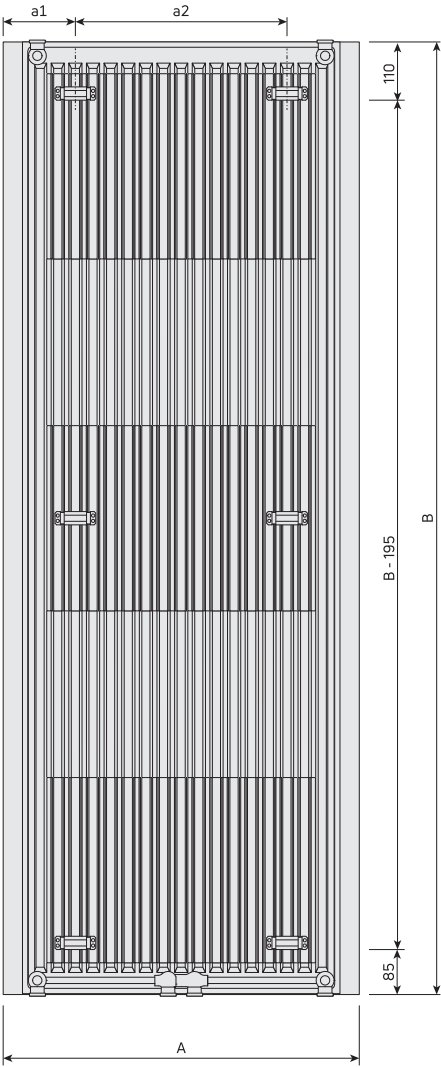
A = bredde
B = højde

alle mål er angivet i mm

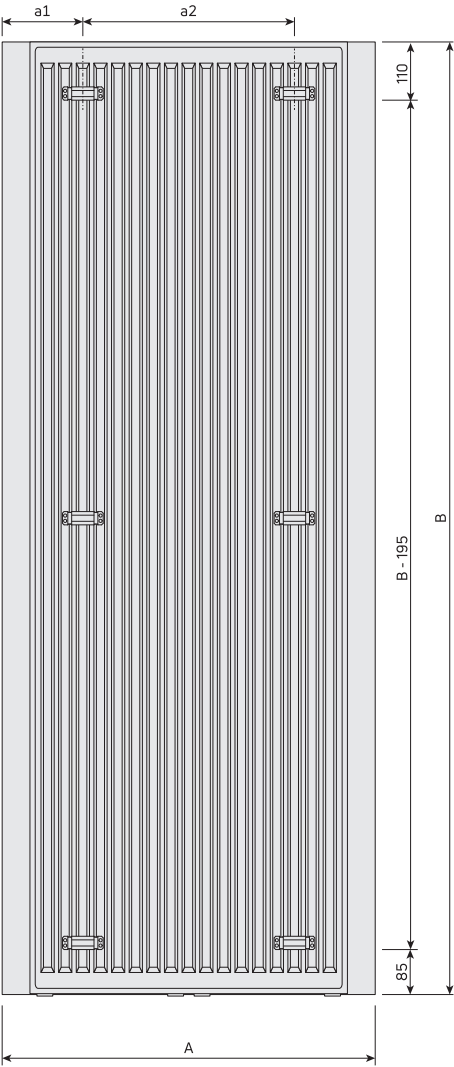


Paros V | Teknisk datablad

Set bagfra uden beslag
type 11



Set bagfra uden beslag
type 21

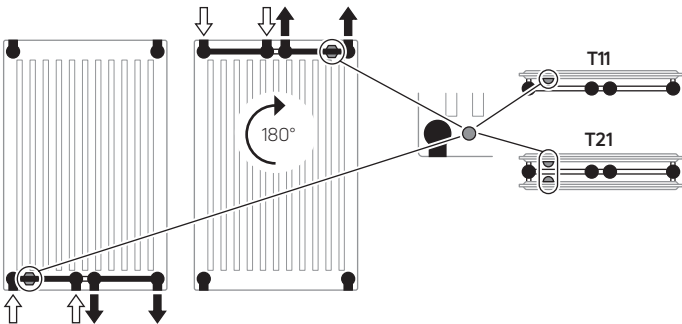


Monteringsafstande [mm] - type 11

A [mm]	373	523	673	823
a1 [mm]	137	145	137	145
a2 [mm]	100	234	400	534

Monteringsafstande [mm] - type 21

A [mm]	405	555	705	855
a1 [mm]	136	145	136	145
a2 [mm]	134	266	434	566



Paros V | Teknisk datablad

Varmeydelse

type 11						
 A [mm]	 T [°C]	 B [mm]				
		1500	1800	1950	2100	2300
373	75/65/20 55/45/20	-	720 378	767 403	-	-
523	75/65/20 55/45/20	-	1042 546	1110 582	-	-
673	75/65/20 55/45/20	-	1355 709	1444 755	1530 803	-
823	75/65/20 55/45/20	-	-	1770 923	1876 980	-

Radiatorernes varmeeffekt [W] i henhold til EN 442 for parametre: 75/65/20 °C ($\Delta T=50K$), 55/45/20 °C ($\Delta T=30K$) og 45/35/20 °C ($\Delta T=20K$).

[W] 45/35/20 °C ($\Delta T=20K$)

type 11	1500	1800	1950	2100	2300
373	-	220	236	-	-
523	-	318	339	-	-
673	-	413	439	468	-
823	-	-	536	569	-

eksponent n

type 11	1500	1800	1950	2100	2300
373	-	1,2623	1,2586	-	-
523	-	1,2645	1,2639	-	-
673	-	1,2667	1,2693	1,2624	-
823	-	-	1,2746	1,2716	-

type 21						
 A [mm]	 T [°C]	 B [mm]				
		1500	1800	1950	2100	2300
405	75/65/20 55/45/20	-	955 495	1008 521	-	-
555	75/65/20 55/45/20	-	1389 716	1466 756	-	-
705	75/65/20 55/45/20	-	1812 930	1913 985	2012 1038	-
855	75/65/20 55/45/20	-	-	2351 1207	2473 1276	-

Radiatorernes varmeeffekt [W] i henhold til EN 442 for parametre: 75/65/20 °C ($\Delta T=50K$), 55/45/20 °C ($\Delta T=30K$) og 45/35/20 °C ($\Delta T=20K$).

[W] 45/35/20 °C ($\Delta T=20K$)

type 21	1500	1800	1950	2100	2300
405	-	286	301	-	-
555	-	412	435	-	-
705	-	533	565	597	-
855	-	-	691	733	-

eksponent n

type 21	1500	1800	1950	2100	2300
405	-	1,2876	1,2905	-	-
555	-	1,2965	1,2954	-	-
705	-	1,3054	1,3003	1,2952	-
855	-	-	1,3052	1,2961	-



Paros V | Teknisk datablad

Vandmængde

A [mm]	[l]				
	B [mm]				
	1500	1800	1950	2100	2300
type 11					
373	-	2,65	2,85	-	-
523	-	3,78	4,12	-	-
673	-	4,92	5,38	5,85	-
823	-	-	6,65	7,25	-
type 21					
405	-	4,80	5,20	-	-
555	-	7,23	7,80	-	-
705	-	9,67	10,40	11,13	-
855	-	-	13,00	13,90	-

Vægt

A [mm]	[kg]				
	B [mm]				
	1500	1800	1950	2100	2300
type 11					
373	-	20,15	21,60	-	-
523	-	28,42	30,40	-	-
673	-	36,68	39,20	41,90	-
823	-	-	48,00	51,35	-
type 21					
405	-	31,05	33,42	-	-
555	-	45,85	49,35	-	-
705	-	60,63	65,26	69,89	-
855	-	-	81,18	86,93	-



Paros V | Teknisk datablad



Behandling og finish

Paros V fremstilles i henhold til EN 10130 af koldvalset stål leveret som spiralbånd. Varmeplader fremstilles af plader med tykkelse i henhold til EN 442. Formning af varmepaneler med lodrette vandkanaler med en afstand på 33,3 mm udføres på fuldt automatiserede, computerstyrede produktionslinjer, hvor en proceslinje (sammenkoblet med rulletransportører) leverer produkter, der er klar til lakering og pakning. Belægnings- og emballeringsprocesserne er også automatiserede.

Lakering

Efter at have passeret de første trin i proceslinjen gennemgår de rå radiatorer en yderligere behandling, der giver en overflade, der er klar til lakering. Denne behandling består af:

- forberedelse af overfladen (vask, affedtning, jernfosfatering, skylning) i et vaskeanlæg med et kemisk specialbrusesystem
- grunding med anden generation af den katalytiske KTL II-metode ved fuldstændig nedsænkning af radiatorerne i en hvid grundmaling, der sikrer en fremragende korrosionsbeskyttelse
- tørring efter grunding i drypkammer og gastunneltørrer
- pulverlakering med en epoxylak ved elektrostatisk belægning i et malekammer ved hjælp af specialværktøj til lakering
- polymerisering (hærdning) af pulverlakeringen i en gasovn ved en temperatur på ca. 190 °C.

Emballage

Paros V leveres i beskyttende papkasse. Alt er pakket i genanvendelig krympeplast. En enkelt radiator er placeret på en træpalle og bindes med et bånd for at forhindre ukontrolleret bevægelse under opbevaring og transport.

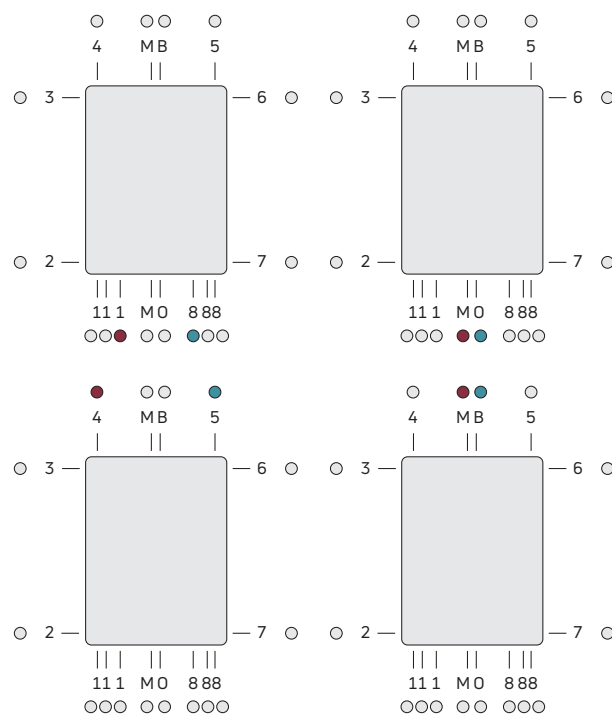
Farver

RAL 9016 hvid som standard. Andre farver fra RAL-farvepaletten kan fås på anmodning.

Montering

Radiatorerne monteres på væggen ved hjælp af 1 sæt vægbeslag.

Anbefalede tilslutninger (ETIM)



Standarder

Radiatorernes varmeydelse, udtrykt i watt, måles i henhold til standarden EN 442-2. Fremløbstemperaturen er 75 °C, returtemperaturen er 65 °C og omgivelsestemperaturen er 20 °C.

Garanti

10 år



Paros V | Teknisk datablad

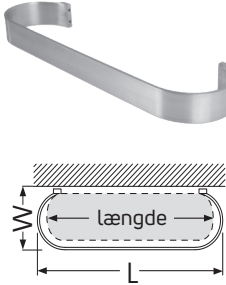
Tilbehør

	BESKRIVELSE	ELEMENT
	Vinklet termostatsæts med designdæksel hvid - RAL 9016 krom mat rustfrit stål	AZ13TP0048008330 AZ13TP004800853SCHRO AZ13TP004800873S0112
	Lige termostatsæts med designdæksel hvid - RAL 9016 krom mat rustfrit stål	AZ13TP0048008430 AZ13TP004800863SCHRO AZ13TP004800883S0112
	Vinklet termostatsæts VHX-D/RAX hvid - RAL 9016 krom	AZ1TP00VV00010A0 AZ1TP00VV00010ASCHRO
	Vinklet termostatsæts hvid - RAL 9016 krom mat antracitgrå – RAL 7016 (S0022) mat dybsort – RAL 9005 (S0029)	AZ1XTPS9037005N0 AZ1XTPS9037005NSCHRO AZ1XTPS9037005NS0022 AZ1XTPS9037005NS0029
	Lige termostatsæts hvid - RAL 9016 krom mat antracitgrå – RAL 7016 (S0022) mat dybsort – RAL 9005 (S0029)	AZ1XTPS9037004N0 AZ1XTPS9037004NSCHRO AZ1XTPS9037004NS0022 AZ1XTPS9037004NS0029



Paros V | Teknisk datablad

Tilbehør

BESKRIVELSE		ELEMENT
 	Håndklædestang til Paros V, mat børstet rustfrit stål L = 413, B = 128, til type 11 med længde = 373 L = 563, B = 128, til type 11 med længde = 523 L = 713, B = 128, til type 11 med længde = 673 L = 863, B = 128, til type 11 med længde = 823 L = 442, B = 163, til type 21 med længde = 405 L = 592, B = 163, til type 21 med længde = 555 L = 742, B = 163, til type 21 med længde = 705 L = 892, B = 163, til type 21 med længde = 855	AZ14BTPST1138000 AZ14BTPST1153000 AZ14BTPST1168000 AZ14BTPST1183000 AZ14BTPOT2140500 AZ14BTPOT2155500 AZ14BTPOT2170500 AZ14BTPOT2185500
	Håndklædestang til Paros V, mat børstet rustfrit stål (forkromet look) L = 413, B = 128, til type 11 med længde = 373 L = 563, B = 128, til type 11 med længde = 523 L = 713, B = 128, til type 11 med længde = 673 L = 863, B = 128, til type 11 med længde = 823 L = 442, B = 163, til type 21 med længde = 405 L = 592, B = 163, til type 21 med længde = 555 L = 742, B = 163, til type 21 med længde = 705 L = 892, B = 163, til type 21 med længde = 855	AZ14BTPST113800SSMBP AZ14BTPST115300SSMBP AZ14BTPST116800SSMBP AZ14BTPST118300SSMBP AZ14BTPOT214050SSMBP AZ14BTPOT215550SSMBP AZ14BTPOT217050SSMBP AZ14BTPOT218550SSMBP

Paros V-radiatorer er ikke udstyret med indbygget termostatindsats. De kan installeres med eksterne ventilsæt med CC 50 mm. Valg af typer fremgår af tabellen ovenfor.

Purmo Group forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel. Purmo Groups generelle salgs- og leveringsbetingelser er gældende.

