

Marque	RADSON
Type	FARO V
Matériau	épaisseur de tôle conform EN 442 avec profil vertical de 50 mm
Régime d'eau	départ : 75°C, retour : 65°C, ambiance : 20°C eau chaude jusqu' à max. 110 °C
Pression de service max.	6 bars
Pression d'essai	8 bars

### description technique

Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier St 12.03 laminée à froid, selon DIN 1623/1 et EN 10130. Pour l'application dans un système de chauffage central, selon DIN 4751. Avec revêtements latéraux en tôle d'acier livrés séparément.

Le FARO V est disponible en version eau chaude.

### esthétique

Un radiateur vertical stylé avec une face avant profilée et des parois latérales perforés.

### traitement et finition

Procédure de traitement conforme à la norme DIN 55900 et EN 442 (sans émissions) :

- Phase préparatoire : dégraissage, phosphatage et rinçage à l'eau déminéralisée
- 1ère phase de laquage : application de la couche de fond par cataphorèse
- Couche de laque finale : selon le principe d'époxy-polyester en poudre

### couleur

Couleur standard : blanc – RAL 9016.

Un large éventail de couleurs RAL et sanitaires est disponible.

### montage

2 consoles

### raccordements

6 x Ø 1/2" (15/21).

Le radiateur est réversible haut/bas. Attention, en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150l/h.

### emballage et protection

Les radiateurs sont emballés individuellement dans une boîte de carton avec des tampons, y compris protections de coins en EPS et mousse protectrice sur l'avant. Le tout est enveloppé de film plastique thermorétractible. L'emballage reste autour du radiateur jusqu'à la réception afin de prévenir tout dommage.

### normes

Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été testés selon la norme EN 442.

La température de départ s'élève à 75°C.

La température de retour s'élève à 65°C.

La température ambiance est 20°C

### garantie

10 ans après l'installation contre les vices de fabrication si les radiateurs sont utilisés sous des conditions normales.



### accessoires

Livrés dans l'emballage et compris dans le prix : fixations, 2 habillages latéraux, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles.

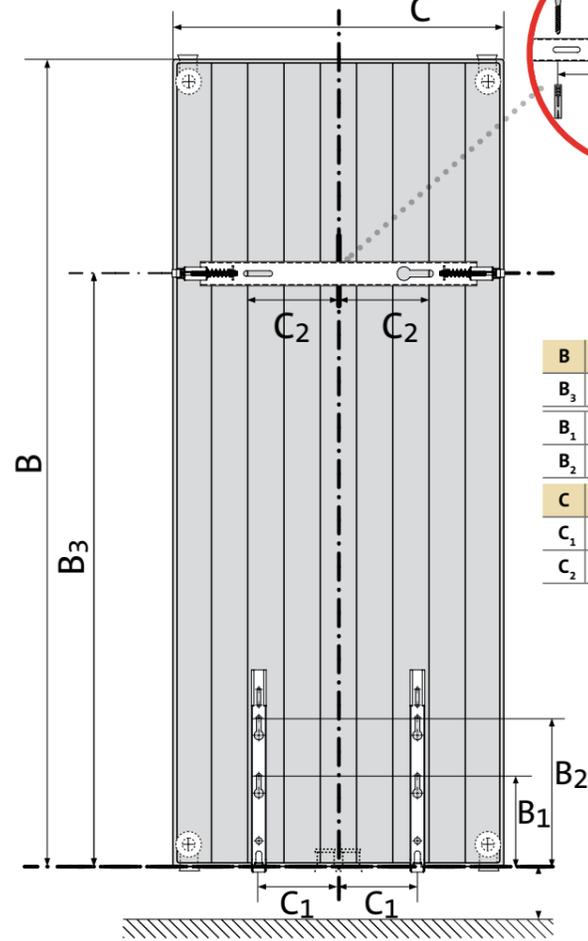




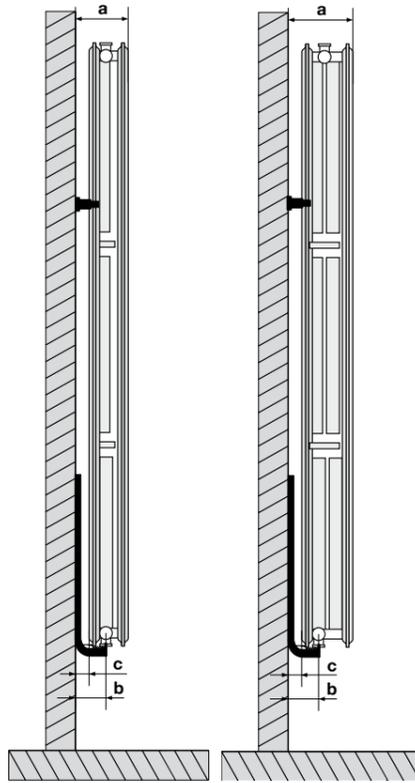
# Faro V



B = hauteur  
C = longueur



<b>B</b>	1800	1950	2100	
<b>B<sub>3</sub></b>	1450	1600	1750	
<b>B<sub>1</sub></b>	T21-22 = 150			
<b>B<sub>2</sub></b>	T21-22 = 250			
<b>C</b>	300	450	600	750
<b>C<sub>1</sub></b>	75	100	175	250
<b>C<sub>2</sub></b>	25	95	170	245



<b>type 21</b>	<b>type 22</b>
a : 111 mm	a : 136 mm
b : 67 mm	b : 67 mm
c : 27 mm	c : 27 mm

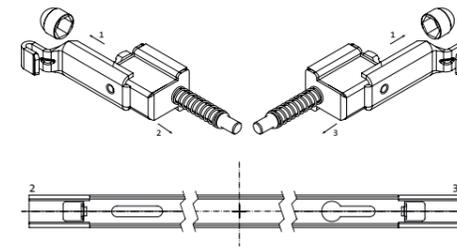


# Faro V



## consoles

### console supérieure



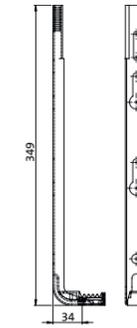
volume : litre par mètre courant

<b>type</b>	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
<b>21</b>	21,47	24,13	25,47
<b>22</b>	21,73	23,47	25,33

pois : kilogramme par mètre courant

<b>type</b>	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
<b>21</b>	100,27	109,33	117,07
<b>22</b>	111,60	123,73	130,93

### console inférieure



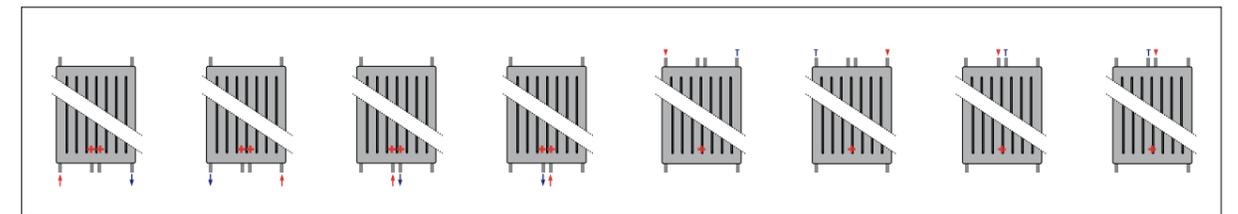
CODE DE COMMANDE : FAV21XXXXYY

EXEMPLE : FAV211800600

radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hauteur \_\_\_\_\_  
longueur \_\_\_\_\_

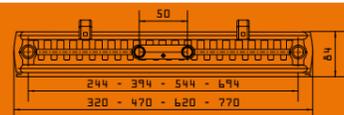
## codification raccordements

Autres raccordements ne sont pas possibles.



++ très bien + bien

### type 21



### type 22



		<b>hauteur</b>		
<b>longueur</b>	<b>watt</b>	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
<b>300</b>	75/65/20	886	936	978
	45/35/20	452	476	495
<b>450</b>	75/65/20	1329	1405	1468
	45/35/20	678	714	743
<b>600</b>	75/65/20	1772	1873	1957
	45/35/20	903	953	990
<b>750</b>	75/65/20	2215	2341	2446
	45/35/20	1129	1191	1238

<b>Watt/m 90/70/20 °C</b>	3728	3941	4125
<b>valeur n</b>	1,3192	1,3231	1,3327

		<b>hauteur</b>		
<b>longueur</b>	<b>watt</b>	<b>1800</b>	<b>1950</b>	<b>2100</b>
<b>300</b>	75/65/20	1046	1103	1161
	45/35/20	528	532	587
<b>450</b>	75/65/20	1569	1654	1742
	45/35/20	792	798	881
<b>600</b>	75/65/20	2092	2205	2323
	45/35/20	1056	1065	1175
<b>750</b>	75/65/20	2615	2756	2903
	45/35/20	1320	1331	1468

<b>Watt/m 90/70/20 °C</b>	4451	4766	4937
<b>valeur n</b>	1,3387	1,4255	1,3343

### Faro V - Inox

		<b>hauteur</b>		<b>pois (kg)</b>	<b>volume (l)</b>	<b>75/65/20 °C EN 442</b>	<b>45/35/20 °C</b>
	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>valeur n</b>				
<b>FAV211800450I</b>	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	599
<b>FAV211950600I</b>	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	799
<b>FAV212100750I</b>	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1041

émissions mesurées raccordements du bas  
stock Radson

émissions mesurées raccordements du bas  
stock Radson