

## VERTICALE PANEELRADIATOR MET MIDDENAANSLUITING

# ALTO

SKU 512132

# ALTO

## Algemene informatie Généralités

### *ALTO, verticale paneelradiator met middenaansluiting*

De Henrad Alto radiator bestaat uit koudgewalst kwaliteitsstaal. Het assortiment bestaat uit 5 types verkrijgbaar in 5 lengtematen (300 tot en met 700mm) en 4 hoogtematen (1600 tot en met 2200mm). Types 11, 20, 21 en 22 worden met zijpanelen bekleed om de radiator een compact uiterlijk te geven. Alle radiatoren zijn ontvet, gefosfateerd, gegrondlakt en in Henrad wit 9016 gepoederlakt. Elke radiator wordt in stevig karton en krimpfolie verpakt. Een etiket geeft de kenmerken van de radiator weer: type - hoogte - lengte. Alle types beschikken over 6 aansluitingen van 1/2" binnendraad. Types 20, 21 en 22 zijn omkeerbaar. De omkeerbaarheid van de radiator impliceert de omkering van invoer en retour.

In de verpakking bijgesloten: 2 J consoles  
1 ontluchter, doorsnede 1/2"  
3 blindstoppen, doorsnede 1/2"  
Schroeven en pluggen

Max. werktemperatuur 110°C  
Getest op 13 bar  
Max. werkdruk 10 bar  
Kleur Henrad wit 9016  
Garantie 10 jaar indien men de installatievoorschriften respecteert en voldoet aan de garantievoorschriften van Henrad.

### *ALTO, radiateur vertical avec raccordement central*

Le radiateur Henrad Alto est un radiateur panneau vertical en acier de qualité laminé à froid. La gamme comprend 5 modèles disponibles en 5 longueurs (de 300 à 700mm) et en 4 hauteurs (de 1600 à 2200mm). Les types 11, 20, 21 et 22 sont habillés de panneaux latéraux pour donner au radiateur son aspect compact. Le procédé de laquage combine une couche primaire de protection et un poudrage électrostatique en blanc Henrad 9016. Chaque radiateur est emballé sous carton fort et sous plastique microperforé thermorétracté. Une étiquette précise les caractéristiques du radiateur: type - hauteur - longueur. Tous les radiateurs sont livrés avec 6 raccords de 1/2" femelle. Les types 20, 21 et 22 sont réversibles. La réversibilité du radiateur entraîne l'inversion des entrées et sorties.

Intégrés dans l'emballage: 2 consoles J  
1 bouchon purgeur diamètre 1/2"  
3 bouchons pleins diamètre 1/2"  
Vis et chevilles

Température max. 110°C  
Testé à 13 bar  
Pression de service max. 10 bar  
Couleur Blanc Henrad 9016  
Garantie 10 ans sous réserve de respecter les prescriptions concernant les conditions d'installation et concernant les conditions de garantie de Henrad.



**HENRAD**

De Radiator



	N° DIN CERTCO	N° RAL
Type 10	6R1123	GZ-Reg. Nr. 0820
Type 11	6R1124	GZ-Reg. Nr. 0821
Type 20	6R1125	GZ-Reg. Nr. 0822
Type 21	6R1126	GZ-Reg. Nr. 0823
Type 22	6R1127	GZ-Reg. Nr. 0824

# ALTO

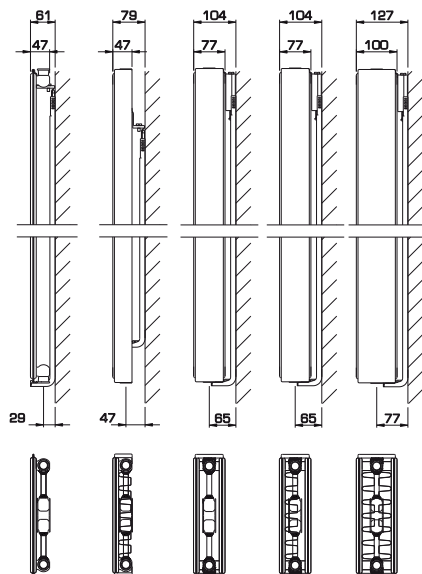
## VERTICALE PANEELRADIATOR MET MIDDENAANSLUITING

SKU 512132

# ALTO

Typeoverzicht  
Données techniques

Rekenfactor per  
meter radiatorlengte  
bij 75/65/20°C  
volgens EN442  
Caractéristiques  
nominales et  
émissions en EN442  
75/65/20°C par  
mètre de radiateur



Hoogte/Hauteur [mm]		Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Hoogte/Hauteur [mm]
<b>1600</b>	W	1.677	2.157	2.592	3.030	3.630	<b>1600</b>
	kg	30,90	42,90	63,30	71,70	80,70	
	l	7,20	7,20	14,40	14,10	14,10	
	m <sup>2</sup>	3,67	9,40	7,33	12,66	28,99	
	n	1,27	1,34	1,32	1,32	1,33	
<b>1800</b>	W	1.863	2.379	2.865	3.330	3.960	<b>1800</b>
	kg	34,50	48,30	71,10	80,10	88,80	
	l	8,40	8,40	16,20	16,50	16,20	
	m <sup>2</sup>	4,13	9,86	8,25	13,58	29,90	
	n	1,29	1,33	1,31	1,33	1,33	
<b>2000</b>	W	2.058	2.595	3.120	3.600	4.290	<b>2000</b>
	kg	38,10	53,70	78,60	89,10	96,60	
	l	9,30	9,30	18,00	18,60	18,00	
	m <sup>2</sup>	4,59	12,15	9,17	16,20	37,74	
	n	1,30	1,33	1,31	1,33	1,33	
<b>2200</b>	W	2.265	2.802	3.390	3.870	4.620	<b>2200</b>
	kg	42,00	57,90	87,60	98,40	108,90	
	l	10,20	10,20	20,10	20,10	20,10	
	m <sup>2</sup>	5,04	12,61	10,09	17,11	38,66	
	n	1,32	1,32	1,30	1,33	1,34	

W = afgiften/puissances kg = gewicht/poids l = waterinhoud/volume  
m<sup>2</sup> = oppervlakte/surface n = exponent/exposant

De producent behoudt het voorrecht productwijzigingen door te voeren zonder voorafgaande verwittiging.  
Le fabricant se réserve le droit de changer les spécifications sans avis préalable.

# ALTO

## VERTICALE PANEELRADIATOR MET MIDDENAANSLUITING

SKU 512132

# ALTO

## Afgifteoverzicht Emissions calorifiques

Hoogte/Hauteur	1600					1800				
	Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22
<b>300</b>	503 W	647 W	778 W	909 W	1.089 W	559 W	714 W	860 W	999 W	1.188 W
<b>400</b>	671 W	863 W	1.037 W	1.212 W	1.452 W	745 W	952 W	1.146 W	1.332 W	1.584 W
<b>500</b>	839 W	1.079 W	1.296 W	1.515 W	1.815 W	932 W	1.190 W	1.433 W	1.665 W	1.980 W
<b>600</b>	1.006 W	1.294 W	1.555 W	1.818 W	2.178 W	1.118 W	1.427 W	1.719 W	1.998 W	2.376 W
<b>700</b>	1.174 W	1.510 W	1.814 W	2.121 W	2.541 W	1.304 W	1.665 W	2.006 W	2.331 W	2.772 W