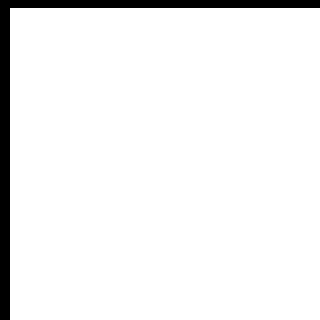
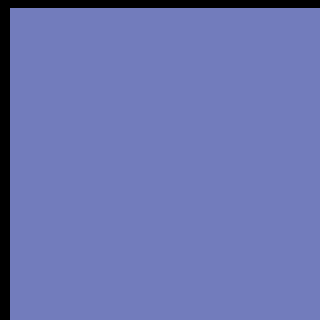
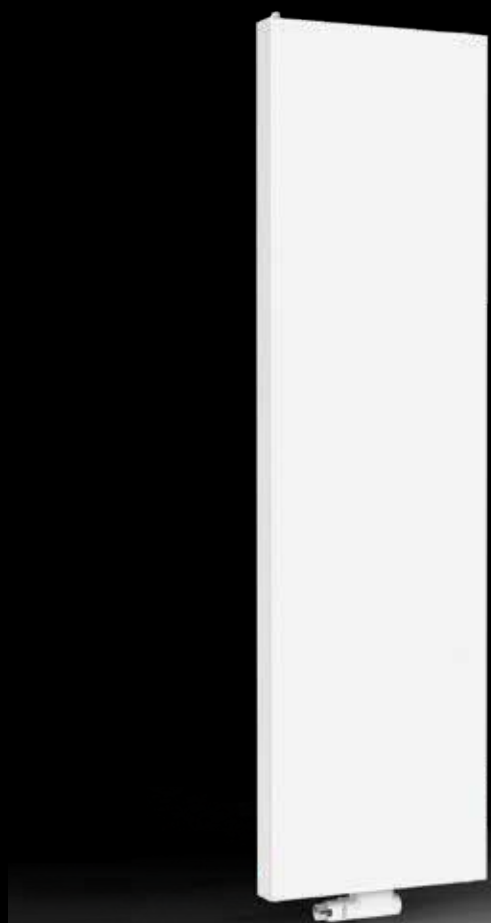




HENRAD

ONTDEK HIER DE ALTO PLAN

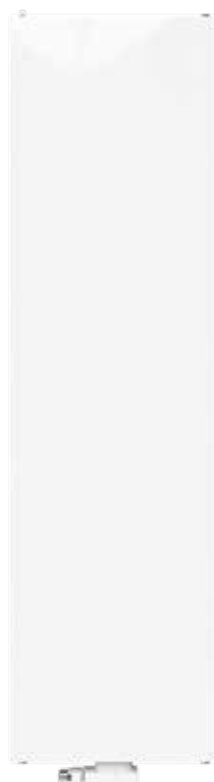


ALGEMENE INFORMATIE

ALTO PLAN

De Alto Plan combineert een strak en decoratief uitzicht en is met zijn plaatsbesparend ontwerp zeer bruikbaar in kleine ruimten. Deze radiator is perfect combineerbaar met de Everest Plan 8 om zo het moderne karakter en de strakke lijn in heel uw woning door te voeren.

Product:	de decoratieve verticale radiator met middenaansluiting en een vlakke voorzijde
Afwerking:	decoratieve vlakke voorplaat en zijpanelen
Meegeleverd:	J-console, schroeven, pluggen, ETA-veiligheidsschroeven en -pluggen, ontluchter, blindstoppen en montage-instructie
Aansluitingen:	4 x ½" binnendraad (inclusief middenaansluiting)
Ophangstrippen:	geen ophangstrippen
Verpakking:	Iedere radiator wordt stevig verpakt in hoogwaardig karton en geplastificeerd. Een etiket beschrijft de radiatorkarakteristieken: type – hoogte – lengte.
Garantie:	10 jaar, indien men de installatievoorwaarden respecteert en voldoet aan de garantievoorschriften van Henrad.
Lakproces:	Alle radiatoren zijn ontvet, gefosfateerd, kataforetisch gegrondlakt en standaard in Henrad wit 9016 gepoederlakt.
Kleuren:	Henrad wit 9016 + 35 andere Henrad kleuren of 200 RAL-kleuren mogelijk
Maximale werkdruk:	10 bar (getest op 13 bar)
Maximale werkteemperatuur:	110 °C
Conformiteit:	volgens EN442
Kwaliteitsborging:	NF
Types:	11 20 21 22
Hoogtes:	1.600 1.800 2.000 2.200 mm
Lengtes:	300 400 500 600 700 mm
Dieptes:	49 79 79 102 mm



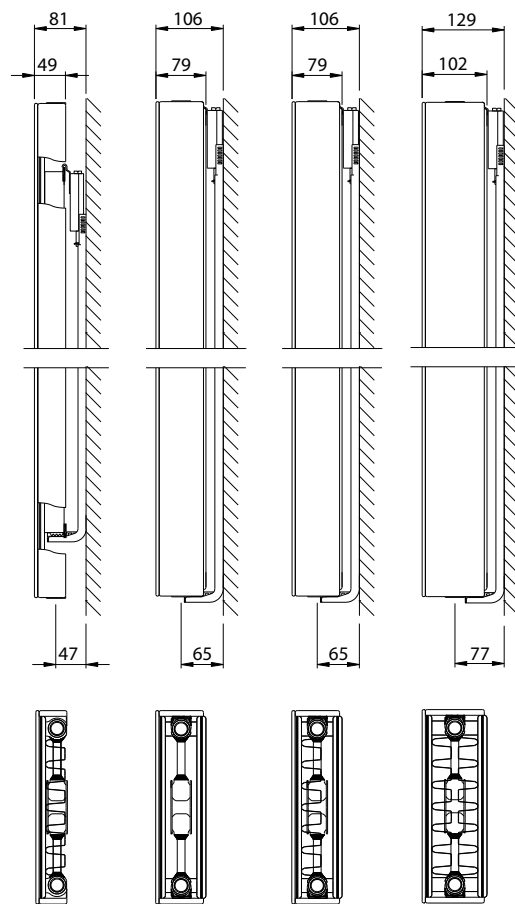
2006

TYPE OVERZICHT

Rekenfactor per
meter radiatorlengte
bij 75/65/20°C
volgens EN442

Karakteristieke
vergelijking:

$$\Phi = K_M \times \Delta T^n$$



Hoogte		T11	T20	T21	T22	Hoogte
1600	W	1.959	2.310	2.808	3.420	1600
	kg	56,10	77,70	85,80	94,20	
	l	7,20	14,10	14,10	14,10	
	m²	9,40	7,33	12,66	28,99	
	n	1,31	1,27	1,31	1,32	
1800	W	2.133	2.532	3.060	3.690	1800
	kg	63,00	86,70	96,00	105,30	
	l	8,10	16,20	15,90	15,90	
	m²	9,86	8,25	13,58	29,90	
	n	1,30	1,27	1,30	1,33	
2000	W	2.298	2.748	3.270	3.960	2000
	kg	69,60	95,40	106,20	116,40	
	l	9,00	18,30	17,70	17,70	
	m²	12,15	9,17	16,20	37,74	
	n	1,30	1,27	1,30	1,33	
2200	W	2.454	2.958	3.510	4.230	2200
	kg	75,60	105,60	116,40	126,60	
	l	9,90	20,10	20,10	20,10	
	m²	12,61	10,09	17,11	38,66	
	n	1,29	1,27	1,30	1,33	

W=afgifte per meter / kg=gewicht per meter / l=waterinhoud per meter / m²=oppervlakte per meter / n=exponent
De producent behoudt het voorrecht productwijzigingen door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving.

ALTO PLAN

AFGIFTE OVERZICHT IN WATT VOLGENS EN442

EN442 (W) 70/50/20°C

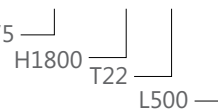
EN442 (W) 55/45/20°C

10
JAAR
GARANTIE

Op het etiket:

VERTICAL PLAN T11-22:

Art. 0275 18 22 05



Hoogte	1600				1800				2000				2200				Hoogte
Type	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	Type
300	439 302 0275161103	522 362 0275162003	629 432 0275162103	764 522 0275162203	479 329 0275181103	572 397 0275182003	686 472 0275182103	824 563 0275182203	516 355 0275201103	620 430 0275202003	734 505 0275202103	883 603 0275202203	552 380 0275221103	668 463 0275222003	788 543 0275222103	943 643 0275222203	300
400	586 403 0275161104	696 483 0275162004	839 576 0275162104	1018 696 0275162204	638 439 0275181104	763 529 0275182004	915 629 0275182104	1098 750 0275182204	688 474 0275201104	827 574 0275202004	979 673 0275202104	1178 804 0275202204	736 507 0275221104	891 618 0275222004	1051 724 0275222104	1257 858 0275222204	400
500	732 503 0275161105	870 604 0275162005	1049 720 0275162105	1273 870 0275162205	797 548 0275181105	953 661 0275182005	1144 786 0275182105	1373 938 0275182205	860 592 0275201105	1034 717 0275202005	1223 841 0275202105	1472 1005 0275202205	920 634 0275221105	1113 772 0275222005	1314 905 0275222105	1572 1072 0275222205	500
600	878 603 0275161106	1044 724 0275162006	1259 864 0275162106	1528 1044 0275162206	957 659 0275181106	1144 793 0275182006	1372 943 0275182106	1647 1125 0275182206	1032 711 0275201106	1242 861 0275202006	1468 1010 0275202106	1767 1206 0275202206	1103 761 0275221106	1336 927 0275222006	1577 1086 0275222106	1886 1286 0275222206	600
700	1025 704 0275161107	1218 845 0275162007	1468 1008 0275162107	1782 1218 0275162207	1117 768 0275181107	1334 926 0275182007	1601 1100 0275182107	1922 1313 0275182207	1205 830 0275201107	1449 1005 0275202007	1712 1178 0275202107	2061 1407 0275202207	1287 888 0275221107	1559 1081 0275222007	1839 1267 0275222107	2200 1501 0275222207	700

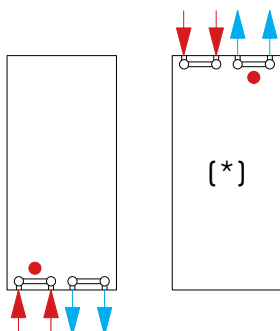
Kernassortiment (Henrad wit 9016) leverbaar af fabriek binnen 10 werkdagen.

Het kernassortiment is onder voorbehoud van wijzigingen. Voor de meest recente versie raadpleeg onze website www.henrad.eu

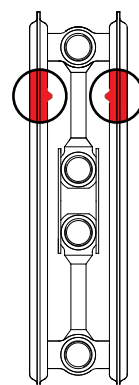
De levertermijn van andere producten is afhankelijk van het model: raadpleeg uw groothandel.

AANSLUITMOGELIJKHEDEN

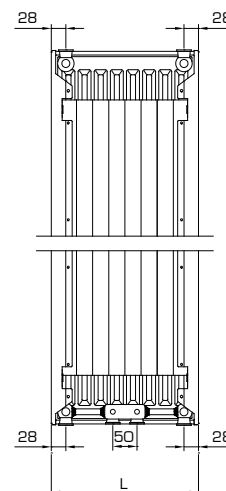
Weergave: voorzijde radiator

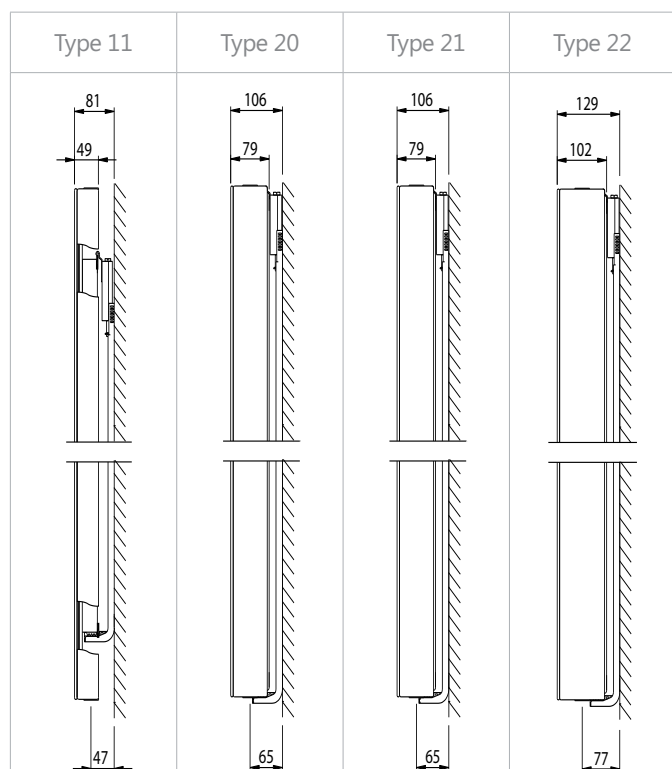


Doorstromingsvergrendeling ●



(*) Bij deze aansluitmogelijkheden dienen zowel de aanvoer als retour ontlucht te worden.
Bovenaansluiting toegelaten mits een temperatuurverschil tussen aanvoer en retour van maximum 20°C.

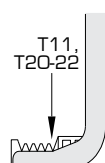
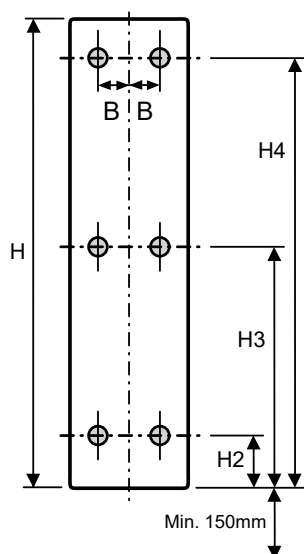




Nominale Hoogte (mm)	Type 11			Types 20-22		
	H2	H3	H4	H2	H3	H4
1600	160	730	1300	70	740	1410
1800	160	830	1500	70	840	1610
2000	160	930	1700	70	940	1810
2200	160	1030	1900	70	1040	2010

Nominale Lengte (mm)	Type 11	Types 20-22
	B	B
L 300	50	60
L 400	80	110
L 500	130	160
L 600	180	210
L 700	230	260

Types 11-22



Bij de montage steeds de montageinstructie en de veiligheidsvoorschriften respecteren!

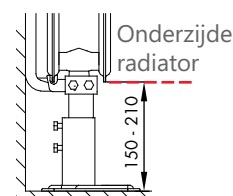
Voor zwakke muren is een bijkomende voetsteun voor verticale radiatoren (types 20-22) beschikbaar.

Een deskundige beoordeling ter plaatse van de muur dient steeds door de installateur te worden uitgevoerd.

OPGELET:

Deze steun mag in geen enkel geval als zelfstandige voetconsole worden gebruikt, maar dient steeds te worden gecombineerd met de bijgeleverde muurconsoles!

(Art. T1180)



DESIGN AANSLUITSET MET VENTIEL

SPECIFICATIES

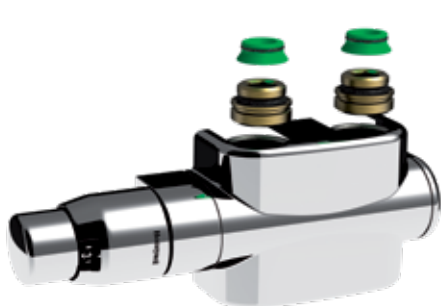
- design cover
- design thermostatische kraan
- 2x 3/4" - 1/2" reductie
- 2x conische adapter
- aanvoer aan de zijde van de thermostatische kraan
- Kv-inregelventiel (8 voorinstellingen)
- max. werktemperatuur: 90°C
- max. werkdruk: 6 bar
- max. aandraaimoment: 35 Nm
- behuizing in wit performant kunststof

Het ventiel kan niet apart vervangen worden.
Voor 2-pijpsaansluiting, niet geschikt voor 1-pijpsaansluiting.



RECHTE DESIGN AANSLUITSET MET VENTIEL LINKS

Art. Nr. T2121 - wit
Art. Nr. T2122 - chroom



HAAKSE DESIGN AANSLUITSET MET VENTIEL LINKS

Art. Nr. T2123 - wit
Art. Nr. T2124 - chroom

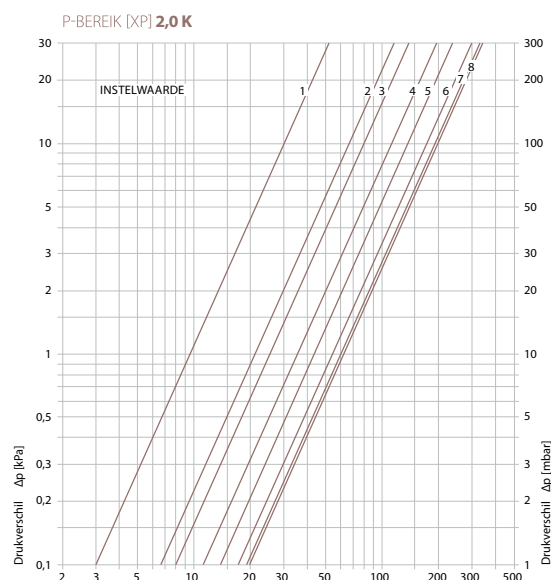
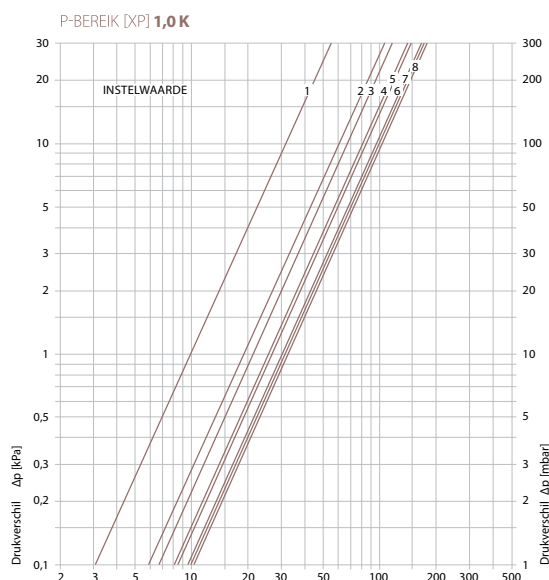


DESIGN AANSLUITSET MET VENTIEL

INSTELLING VENTIEL AANSLUITSET



Voorinstelling	p-bereik xp 2,0 K	p-bereik xp 1,0 K
1	0,10	0,10
2	0,21	0,19
3	0,26	0,21
4	0,36	0,25
5	0,44	0,27
6	0,54	0,32
7	0,60	0,32
8	0,61	0,33



AFSLUITFUNCTIE

De afsluitfunctie maakt het mogelijk om de radiator af te koppelen zonder het hele verwarmingssysteem buiten gebruik te moeten stellen.

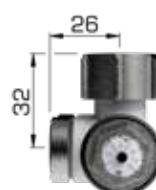
Bij de design aansluitset wordt aanvoer en retour afgesloten door zowel de afsluiter als de thermostatische kraan dicht te draaien.



AANSLUITMATEN

De meegeleverde adapters zorgen ervoor dat het onderblok kan gebruikt worden op de meest gangbare aansluitingen: vlakke $\frac{3}{4}$ " buitendraad, $\frac{3}{4}$ " euroconus buitendraad en $\frac{1}{2}$ " binnendraad.

Aansluitmaten zijn ook geldig voor onderblokken zonder ventiel.



vlakke $\frac{3}{4}$ " buitendraad



$\frac{3}{4}$ " euroconus buitendraad



$\frac{1}{2}$ " binnendraad



Australië • België • Cyprus • Duitsland • Frankrijk • Griekenland • IJsland • Litouwen
Luxemburg • Nederland • Noorwegen • Oekraïne • Polen • Slovenië • Tsjechië • Tunesië • Zweden