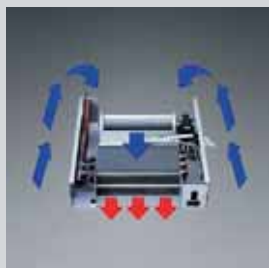
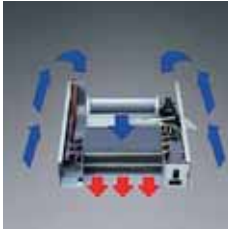


# OPTIMO Niet beschikbaar in Nederland plintverwarming

technische fiche





# Optimo

*Niet beschikbaar in Nederland*

## plintverwarming

## Optimo

**De compacte oplossing, daar waar elke vierkante centimeter belangrijk is !  
Ongebruikte ruimte wordt nu pas echt functioneel!**

### productomschrijving

Zowel in nieuwbouw als renovatie, biedt de Optimo u de mogelijkheid om optimaal te verwarmen.

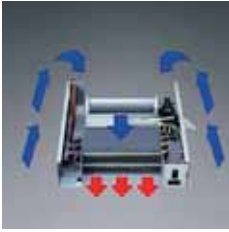
De drie warmwatermodellen, type 500, 600 en 800 bouwt u moeiteloos in, onderaan in plinten van keukenkasten, traptrede, e.d.

De Optimo wordt aangesloten op het bestaande centrale verwarmingssysteem (tweepijps). Koele lucht wordt door de ventilator aangezogen. De koele lucht wordt opgewarmd door de warmtewisselaar. De opgewarmde lucht wordt op zijn beurt door de ventilator in de kamer verspreid. De ventilator heeft twee snelheden, voor normale en snelle opwarming. De ventilator functioneert mits de watertemperatuur 43 °C is of hoger.

Het geheel wordt, eenmaal ingebouwd, afgedekt met een fraai rooster. De Optimo is voorzien van een elektrische kabel van 2 m met gegoten stekker, voor het functioneren van de ventilator. Het stopcontact dient met aarding uitgerust te zijn.

Flexibele aansluitslangen met afdichtingskraantjes worden meegeleverd (± 75 cm).

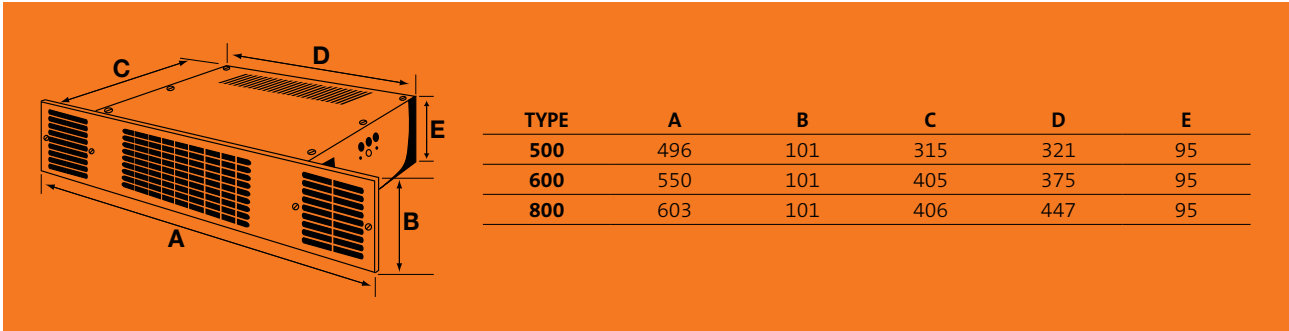




# Optimo

## plintverwarming

Niet beschikbaar in Nederland



### optimo

Type	Referentie	Afmetingen H x B x D (mm) excl. rooster	Ventilator snelheid	Ventilator vermogen	Warmte- afgifte	Water- inhoud	Lucht- volume	Geluids- niveau
				WATT	75/65/20 °C	L	m3/u	dB
500	OPT500	95 x 321 x 315	1	12	896	0,15	70	25
			2	25	1166	0,15	90	38
600	OPT600	95 x 375 x 405	1	29	1225	0,30	106	26
			2	40	1630	0,30	138	37
800	OPT800	95 x 447 x 406	1	18	1707	0,18	139	28
			2	40	2192	0,18	210	50

voorraad Radson

### rooster

Type	Rooster	Referentie
500	wit	OPT500GRWH
	bruin	OPT500GRBR
	zwart	OPT500GRBL
	crème	OPT500GRCR
	goudkleurig	OPT500GRGO
	RVS	OPT500GRIN
	chrom	OPT500GRCH
600	wit	OPT600GRWH
	bruin	OPT600GRBR
	zwart	OPT600GRBL
	crème	OPT600GRCR
	goudkleurig	OPT600GRGO
	RVS	OPT600GRIN
	chrom	OPT600GRCH
800	wit	OPT800GRWH
	bruin	OPT800GRBR
	zwart	OPT800GRBL
	crème	OPT800GRCR
	goudkleurig	OPT800GRGO
	RVS	OPT800GRIN
	chrom	OPT800GRCH

<b>MERK</b>	<b>RADSON</b>
<b>TYPE</b>	<b>OPTIMO</b>
<b>WATERREGIME</b>	<b>aanvoer 75°C, retour 65°C, omgeving 20°C</b>
<b>Maximale werkdruk</b>	<b>10 bar</b>

### technische omschrijving

De inbouwventilo-convector Optimo kan gebruikt worden voor een tweepijps verwarmingssysteem. De Optimo is ontworpen om onder keukenkasten geplaatst te worden. Hij is uitgerust met een kabel van 2 meter die eindigt met een afsluiter, en twee flexibele aansluitslangen van +/- 75 cm, voor aansluiting op het verwarmingscircuit. De koele lucht wordt opgezogen door de ventilator. De wisselaar verwarmt de koude lucht en maakt die behaaglijk. Dankzij de geïntegreerde ventilator verspreidt de warme lucht zich in de kamer. De ventilator beschikt over twee versnellingen: normaal regime en hoog regime. Hij is beschikbaar in 3 warmwaterversies: type 500, 600 en 800.

### esthetiek

Eens ingebouwd, wordt de Optimo verborgen achter een mooi afdekrooster.

### kleur

Het afdekrooster is beschikbaar in de volgende kleuren: wit, zwart, bruin, crème, chroom, goudkleur of roestvrij staal.

### montage

De Optimo kan ingebouwd worden in de plinten van een keukenmeubel.

### aansluitingen

2 x Ø 1/2" (15/21)

### verpakking en bescherming

De Optimo wordt verpakt in een stevige kartonnen doos.

### normen

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in Watt, zijn opgemeten volgens de norm EN 442.  
De aanvoertemperatuur bedraagt 75°C.  
De retourtemperatuur bedraagt 65°C.  
De omgevingstemperatuur bedraagt 20°C.

### garantie

Garantie tegen fabricagefouten: 2 jaar na installatie.