





Elektrisch verwarmen

De slimme keuze in elektrische verwarming.

Elektrisch verwarmen wint aan populariteit dankzij de flexibiliteit, efficiëntie en duurzame mogelijkheden. Het is een veelzijdige oplossing, van radiatoren tot vloerverwarming, en ideaal voor zowel nieuwbouw als renovatie. De systemen zijn eenvoudig te installeren en perfect geschikt voor energiezuinige woningen.

Elektrische radiatoren zorgen voor snelle, gerichte warmte en zijn verkrijgbaar in diverse stijlen en vermogens. Vloerverwarming biedt dan weer onzichtbare, gelijkmatige warmte en extra comfort in onder meer badkamers, woonkamers en slaapkamers.

In combinatie met zonnepanelen en slimme thermostaten vormt elektrische verwarming een duurzame en energiezuinige keuze. In dit hoofdstuk ontdekt u ons aanbod, inclusief specificaties en prijzen, en vindt u eenvoudig de oplossing die bij uw project past.

Vloerverwarming

Elektrische vloerverwarmingssystemen



TECHNISCHE GEGEVENS

Nominale spanning:	230 Volt
Lengte aansluitkabel:	4,00 m
Minimale installatietemperatuur:	5 °C
Buigradius:	min. 25 mm
Weerstandstolerantie:	-5 % / +10 %
Goedkeuring:	VDE
Leveringsbreedte:	0,48 m
Rekenbreedte:	0,50 m



PRIJSGROEP: VPG11D – VLOERVERWARMING ELEKTRISCH

ELEKTRISCHE VLOERVERWARMINGSMATTEN SET	REGELAAR	GROOTTE	GEWICHT	ART. NR.	€
ELEKTRISCHE VLOERVERWARMINGSMATTEN SET 160W/M ²	zwart	2,0 x 0,5 m 1,0 m ²	1163 g	11FH40001	314
		3,0 x 0,5 m 1,5 m ²	1333 g	11FH40003	345
		4,0 x 0,5 m 2,0 m ²	1533 g	11FH40005	372
		5,0 x 0,5 m 2,5 m ²	1776 g	11FH40007	412
		6,0 x 0,5 m 3,0 m ²	2243 g	11FH40009	433
		8,0 x 0,5 m 4,0 m ²	2533 g	11FH40011	513
		10,0 x 0,5 m 5,0 m ²	2735 g	11FH40013	580
		12,0 x 0,5 m 6,0 m ²	3235 g	11FH40015	643
		14,0 x 0,5 m 7,0 m ²	3845 g	11FH40017	702
		16,0 x 0,5 m 8,0 m ²	4235 g	11FH40019	765
		18,0 x 0,5 m 9,0 m ²	4435 g	11FH40021	813
		20,0 x 0,5 m 10,0 m ²	4635 g	11FH40023	891
		22,0 x 0,5 m 11,0 m ²	5035 g	11FH40025	939
		24,0 x 0,5 m 12,0 m ²	5735 g	11FH40027	981
		28,0 x 0,5 m 14,0 m ²	6635 g	11FH40029	1138
		30,0 x 0,5 m 15,0 m ²	7135 g	11FH40031	1348
		36,0 x 0,5 m 18,0 m ²	7785 g	11FH40033	1551



NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)



PRIJSGROEP: VPG11D – VLOERVERWARMING ELEKTRISCH

ELEKTRISCHE VLOERVERWARMINGSMATTEN SET	REGELAAR	GROOTTE	GEWICHT	ART. NR.	€
ELEKTRISCHE VLOERVERWARMINGSMATTEN SET 160W/M ²	wit	2,0 x 0,5 m 1,0 m ²	1163 g	11FH40002	314
		3,0 x 0,5 m 1,5 m ²	1333 g	11FH40004	345
		4,0 x 0,5 m 2,0 m ²	1533 g	11FH40006	372
		5,0 x 0,5 m 2,5 m ²	1776 g	11FH40008	412
		6,0 x 0,5 m 3,0 m ²	2243 g	11FH40010	433
		8,0 x 0,5 m 4,0 m ²	2533 g	11FH40012	513
		10,0 x 0,5 m 5,0 m ²	2735 g	11FH40014	580
		12,0 x 0,5 m 6,0 m ²	3235 g	11FH40016	643
		14,0 x 0,5 m 7,0 m ²	3845 g	11FH40018	702
		16,0 x 0,5 m 8,0 m ²	4235 g	11FH40020	765
		18,0 x 0,5 m 9,0 m ²	4435 g	11FH40022	813
		20,0 x 0,5 m 10,0 m ²	4635 g	11FH40024	891
		22,0 x 0,5 m 11,0 m ²	5035 g	11FH40026	939
		24,0 x 0,5 m 12,0 m ²	5735 g	11FH40028	981
		28,0 x 0,5 m 14,0 m ²	6635 g	11FH40030	1138
		30,0 x 0,5 m 15,0 m ²	7135 g	11FH40032	1348
		36,0 x 0,5 m 18,0 m ²	7785 g	11FH40034	1551

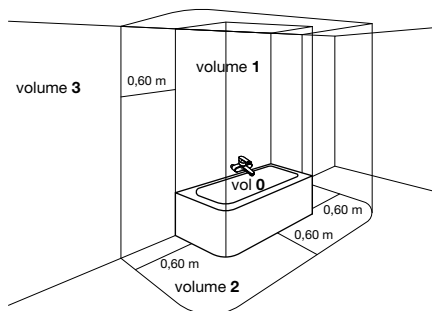


NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)



INEO-EL (I-R-EL, I-L-EL)
BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)
ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)
NIVA-EL (NIVA-EL)
TANO-EL (T-R-EL, T-L-EL)
IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)
AGAVE-A (HR-EL-A)
ASTER-A (HF-EL-A)
ASTER HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)
CARRÉ BAD (CB-EL)
ZANA BAD (ZBD-EL)
E-BANO (BANO-EL)
E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-FL, EP-H-RIB)
E-PANEL VERTICAAAL (EP-V-FL)
IRIS-A BLOWER (HD-EL-BL-A)
AGAVE-A BLOWER (HR-EL-BL-A)
ASTER-A BLOWER (HF-EL-BL-A)
CARRÉ BAD BLOWER (CB-EL-BL)
NIVA-A BLOWER (NIVA-EL-BL-A)
E-BANO BLOWER (BANO-EL-BL)
NIVA MIXED HYBRIDE (N1L1-EL-MIX)
IRIS-A BLOWER MIXED HYBRIDE (HDM-BL-MIX-A)
ASTER-A BLOWER MIXED HYBRIDE (HF-BL-MIX-A)

Radiator zonder regeling, met kabel			.	.	.								.	.						.
Radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs) (BAS connector apart te bestellen)								.	.	.	.	.	.							



GEBRUIKSOMGEVING VOOR ELEKTRISCHE RADIATOREN

De elektrische radiatoren zijn Klasse II apparaten (dubbele isolatie). Dit betekent dat de radiatoren geen aardingskabel hebben. De elektrische radiatoren mogen toegepast worden in de badkamer en dit in volume 2 en 3 (zie schema bad). Als er een douchekop aanwezig is, moet er een minimum afstand zijn van 1,5m tussen radiator en douchekop. Verder bij montage van de radiator: gelieve de regels te volgen voor de elektrische installatie en de VASCO algemene voorwaarden. Om het verbruik van een elektrische radiator te berekenen, weet men voldoende als men het wattage van de elektrische radiator kent.

Voorbeeld:

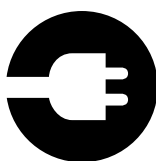
Radiator van 1000 Watt. Dit is een elektrisch vermogen van 1kW. Per uur verbruikt de radiator dus 1kWh. Dit natuurlijk als de radiator gedurende dit volledige uur op maximum vermogen werkt. In de praktijk komt dit zelden voor. De radiator schakelt immers uit als hij de gewenste temperatuur heeft bereikt. Als u de prijs van 1kWh kent, kan u nu berekenen wat de radiator kost aan elektrische energie.



GARANTIE op de radiator: 10 jaar



GARANTIE elektrische componenten: 2 jaar
En dit enkel in combinatie met een VASCO-radiator.
Bij verkeerd gebruik vervalt de garantie.



ZUIVER ELEKTRISCHE EN GEMENGDE RADIATOREN

Het is belangrijk te weten dat u kunt kiezen tussen zuiver elektrische radiatoren en gemengde elektrische radiatoren.

Zuiver elektrische radiatoren zijn hoofdzakelijk gevuld met een warmtegeleidende vloeistof en elektrische weerstand die de vloeistof opwarmt. Het is een gesloten circuit.

Gemengde elektrische radiatoren zijn radiatoren die men afwisselend kan gebruiken om via een centrale verwarmingsinstallatie te verwarmen of om elektrisch te verwarmen.

- CV-radiator door een professional voorzien van een elektrisch element en regeling
- CV-radiator met in de fabriek voormonteerde Blower

Opmerking: zuiver elektrische en gemengde radiatoren in een vrijstaande versie raden wij af omwille van veiligheidsredenen.

Zuiver elektrische radiatoren



Zuiver elektrische radiatoren zijn hoofdzakelijk gevuld met een warmtegeleidende vloeistof en elektrische weerstand die de vloeistof opwarmt. Het is een gesloten circuit.

Bij zuiver elektrische radiatoren onderscheiden we 3 verschillende manieren van aansturing:

-  Manueel
-  Met WIFI via WIFI App
-  Domotica aansturing



IN DE FABRIEK VOORGEVULDE ZUIVER ELEKTRISCHE RADIATOREN (EVENTUELE TOEBEHOREN NOG APART TE BESTELLEN)

De VASCO zuiver elektrische radiatoren zijn in de fabriek voorzien van een warmtegeleidende vloeistof en een elektrische weerstand. De weerstand is gemonteerd in de rechtercollector, hierdoor bevindt de regeling zich rechtsonder (uitzondering E-Panel).

Oni-EL, Beams Mono-EL en Niva-EL zijn droge elektrische radiatoren en zijn daarom niet voorzien van een warmtegeleidende vloeistof (snelle opwarmtijd). De elektrische ontvangmodule is quasi volledig onzichtbaar weggewerkt aan de achterzijde van deze elektrische designradiator.

Kies het gewenste model van radiator uit onderstaande lijst:

- Ineo-EL (I-R-EL, I-L-EL)
- Beams Mono-EL (BEAMS MONO-EL)
- Oni-EL (O-P-EL, O-NP-EL)
- Niva-EL (NIVA-EL)
- Tano-EL (T-R-EL, T-L-EL)
- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Aster HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)
- Carré Bad (CB-EL)
- Zana Bad (ZBD-EL)
- E-Bano (BANO-EL)
- E-Panel (EP-H-FL, EP-H-RIB, EP-V-FL)
- Iris-A Blower (HD-EL-BL-A)
- Agave-A Blower (HR-EL-BL-A)
- Aster-A Blower (HF-EL-BL-A)
- Carré Bad Blower (CB-EL-BL)
- Niva-A Blower (NIVA-EL-BL-A)
- E-Bano Blower (BANO-EL-BL)

1. ELEKTRISCHE TOEBEHOREN VOOR ZUIVER ELEKTRISCHE RADIATOREN

OPGELET: weerstand en regeling apart te bestellen!

Lengtes van de elektrische weerstanden (standaard gemonteerd in de radiator):

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	lengte	art. nr.	prijs €
Weerstand 300 W	365 mm	11842910000	121
Weerstand 500 W	520 mm	11842920000	126
Weerstand 750 W	700 mm	11842930000	136
Weerstand 1000 W	890 mm	11842940000	147
Weerstand 1250 W	1080 mm	11842950000	157
Weerstand 1500 W	1270 mm	11842960000	168

We onderscheiden volgende mogelijkheden:

- 1.1. Regeling ONI-EL (O-P-EL / O-NP-EL) / BEAMS MONO-EL / NIVA-EL
- 1.2. Regeling FWS-thermostaat 
- 1.3. Regeling E-Volve E-V-RF
- 1.4. Regeling T3 WIFI-Set 
- 1.5. BAS connector

**RF-THERMOSTAAT**

Hoogte: 95 mm
Breedte: 120 mm
Diepte: 25 mm

1.1. REGELING ONI-EL (O-P-EL / O-NP-EL) / BEAMS MONO-EL / NIVA-EL

- Bedrijfsspanning RF-ontvanger: 230V AC, 50 Hz
- RF-thermostaat: 2x Alkaline 1,5V
- Week- en dagprogrammering
- Regeling kamertemperatuur van 7°C tot 30°C
- Regeling oppervlaktetemperatuur van 20°C tot 80°C
- Boost commando: standaard 60 minuten
- Auto-, Comfort-, Eco- of vorstbeveiligingsmodus
- Ingesteld programma P1, P2, P3 is te wijzigen
- RF-ontvanger: IPX4 Klasse II (onzichtbaar op achterzijde radiator)
- Thermostaat: IP30
- Kabellengte: 0,8 m (bij voorkeur een directe vaste contactdoos gebruiken)
- Energieconsumptie indicatie
- Indicator open raam detectie
- Radiofrequente communicatie tussen ontvanger en thermostaat (nog te koppelen)

Opgelet:

- Aansluiting RF-ontvanger (bruin = fase, blauw = neutraal, zwart = commandodraad enkel in Frankrijk te gebruiken en af te schermen bij niet gebruik)
- Dubbel geïsoleerde apparaten hebben geen aarding.
- De thermostaat dient gekoppeld te worden met de ontvanger conform de instructies in de handleiding van de RF-thermostaat

Opgelet:

Aantal elektrische radiatoren op 1 RF-thermostaat:

- Beams Mono-EL / Oni-EL / Niva-EL: tot 5 radiatoren per RF-thermostaat (radiatoren in dezelfde werkingsmodi)
- Gemengd (Blower of E-Volve E-V-RF): niet mogelijk

**FWS-THERMOSTAAT**

Hoogte: 97,5 mm
Breedte: 71 mm
Diepte: 47 mm

1.2. REGELING FWS-THERMOSTAAT

- Bedrijfsspanning: 230V AC, 50 Hz - IP44
- Week- en dag programmering
- Kabellengte: 0,5 m (met stekker)
- Energieconsumptie indicator
- Regeling te monteren en bedienen op de radiator
- Regeling kamertemperatuur van 10°C tot 32°C
- Beschikbaar in het wit of zwart



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

**E-VOLVE E-V-RF
RF-ONTVANGER**

Hoogte: 75 mm
Breedte: 140 mm
Diepte: 35 mm

**E-VOLVE E-V-RF
RF-THERMOTAAT**

Hoogte: 95 mm
Breedte: 120 mm
Diepte: 25 mm

1.3. REGELING E-VOLVE E-V-RF

- Bedrijfsspanning ontvanger: 230V AC, 50 Hz
- Thermostaat: 2x Alkaline 1,5V
- Week- en dagprogrammering
- Regeling kamertemperatuur van 7°C tot 30°C
- Boost commando: standaard 60 minuten
- Auto-, Comfort-, Eco- of vorstbeveiligingsmodus
- Ingesteld programma P1, P2, P3 is te wijzigen
- Ontvanger: IPX4 Klasse II
- Thermostaat: IP30
- Kabellengte: 0,8 m (bij voorkeur een directe vaste contactdoos gebruiken)
- Energieconsumptie indicatie
- Indicator open raam detectie
- Ontvanger te monteren op de radiator rechtsonder
- Radiofrequente communicatie tussen ontvanger en thermostaat (nog te koppelen)

Opgelet:

- Aansluiting E-V-RF ontvanger (bruin = fase, blauw = neutraal, zwart = commandodraad enkel in Frankrijk te gebruiken en af te schermen bij niet gebruik)
- Dubbel geïsoleerde apparaten hebben geen aarding.
- De thermostaat dient gekoppeld te worden met de ontvanger conform de instructies in de handleiding van de RF-thermostaat

Opgelet:

Aantal elektrische radiatoren op 1 RF-thermostaat:

- E-Volve E-V-RF: tot 5 radiatoren per RF-thermostaat
- Gemengd (Blower of E-Volve E-V-RF): niet mogelijk

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

**T3 SMART
THERMOTAAT****T3 SMART
RELAIS****T3 GATEWAY****1.4. REGELING T3 WIFI-SET****NEW**

T3 Smart thermostaat: de draadloze thermostaat wordt in de ruimte geplaatst en de radiator kan hiermee ook lokaal bediend worden. Door zijn Lithium accu is de thermostaat oplaadbaar en is het niet meer nodig om batterijen te vervangen.

T3 Smart relais: deze relais kan direct in een inbouwdoos geplaatst worden, wat nadien afgedekt kan worden met een afdekplaatje* met kabeluitvoer.

* Zelf te voorzien in uw kleur naar keuze.

T3 Gateway: met de T3 Gateway maakt u de koppeling naar een tablet of smartphone mogelijk met bediening via de app van de T3 WIFI-set.

Opgelet: complete set is nodig voor een correcte werking.

- Bedrijfsspanning: 230V AC, 50 Hz
- 16 Ampère schakelvermogen
- Inclusief Lithium accu voor thermostaat
- Temperatuursensor in de thermostaat voor een correcte ruimtetemperatuur uitlezing
- Bediening via de app van de T3 WIFI-set
- Week- en dag programmering

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244



BAS CONNECTOR

Hoogte: 65 mm
Breedte: 35 mm
Diepte: 50 mm

1.5. BAS CONNECTOR

Ideaal voor aansturing via domotica!

Deze zuiver elektrische radiatoren zijn in de fabriek reeds voorzien van een warmtegeleidende vloeistof en een elektrische weerstand. De elektrische weerstand is gemonteerd in de rechtercollector.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

kleur	art. nr.	prijs €
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Regeling van de kamertemperatuur dient verzekerd te worden door een extern aansturingssysteem, conform de Eco Design Directive 2015/1188!



Tano-EL (T-R-EL)

INEO-EL (I-R-EL, I-L-EL)



TYPES

- I-R-EL: gesloten rechts
- I-L-EL: gesloten links

KLEUREN

- Verkrijgbaar in zes eigentijdse kleuren: White Fine Texture, Jet Black, Sand Light, Quarts Brown, Graphit Metallic en Ice Blue (zonder meerprijs)
- Niet verkrijgbaar in andere kleuren

UITVOERINGEN

- Keuze uit 4 varianten:
 - INEO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat wit (batterij)
 - INEO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat zwart (batterij)
 - INEO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat wit (bedraad)
 - INEO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat zwart (bedraad)

TECHNISCH

- Hoogwaardige elektrische designradiator
- Allergievriendelijk, minimale verspreiding van stofdeeltjes
- Incl. WWS/WRS-thermostaat (RF) met intuïtieve touch-display regeling met o.a. weekprogrammering en open raam detectie (tot 3 radiatoren per WWS/WRS-thermostaat)
- WWS/WRS-thermostaat: 2x Alkaline 1,5V (batterijen bij de levering inbegrepen)
- Elektrische aansluiting aan de achterzijde van de radiator (onderkant)
- Kabellengte: 1,2 m (bij voorkeur een directe vaste contactdoos gebruiken)
- Incl. onzichtbare wandbevestiging in wit of zwart (witte radiator met witte bevestiging, zwarte radiator met zwarte bevestiging)
- IPX4 Klasse I

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 120



I-R-EL

I-L-EL

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

WRS-THERMOSTAAT (BATTERIJ)

26 = Radiator (links of rechts) + WRS-thermostaat wit (in de prijs inbegrepen)

27 = Radiator (links of rechts) + WRS-thermostaat zwart (in de prijs inbegrepen)



WRS-THERMOSTAAT

WWS-THERMOSTAAT (BEDRAAD)

28 = Radiator (links of rechts) + WWS-thermostaat wit (in de prijs inbegrepen)

29 = Radiator (links of rechts) + WWS-thermostaat zwart (in de prijs inbegrepen)



WWS-THERMOSTAAT



HOE BESTELLEN

Om de radiator INEO-EL met WWS/WRS thermostaat te bestellen gaat u als volgt te werk:

U kiest het gewenste model van radiator, WWS/WRS-thermostaat inbegrepen. 4 uitvoeringen:

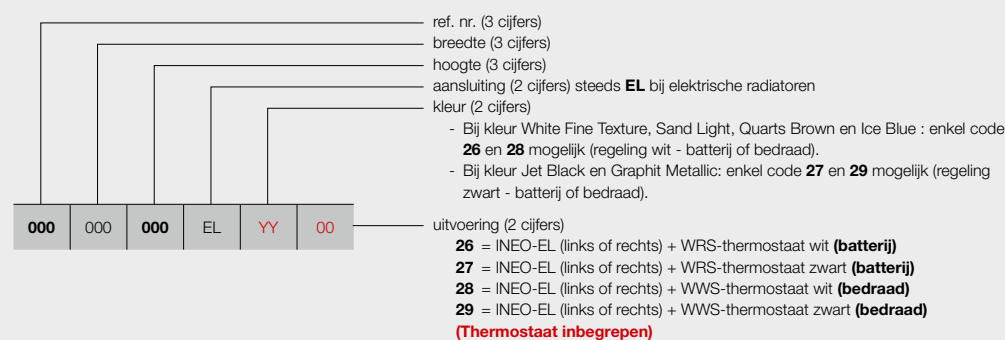
- INEO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat wit (batterij)
- INEO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat zwart (batterij)
- INEO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat wit (bedraad)
- INEO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat zwart (bedraad)

WWS/WRS-thermostaat inbegrepen

WWS/WRS enkel in combinatie met Ineo-EL/Tano-EL

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK INEO-EL						TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR	
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs (€)	verkorte ref. nr. voorraad
REF. NR. INEO-EL I-R-EL : 405												
405	060	140	EL	YY	26	-	600	1400	30,00	660	1883	-
					27							
					28							
					29							
405	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	36,00	860	2093	-
					27							
					28							
					29							
REF. NR. INEO-EL I-L-EL : 406												
406	060	140	EL	YY	26	-	600	1400	30,00	660	1883	-
					27							
					28							
					29							
406	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	36,00	860	2093	-
					27							
					28							
					29							

Kleur aangeven bij bestelling (YY).

* Bij kleur White Fine Texture, Sand Light, Quarts Brown en Ice Blue : enkel code **26** en **28** mogelijk (regeling wit - batterij of bedraad).

** Bij kleur Jet Black en Graphit Metallic: enkel code **27** en **29** mogelijk (regeling zwart - batterij of bedraad).

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

KLEUREN

Enkel uitvoering 26 en 28 mogelijk
(regeling wit batterij of bedraad)



White Fine Texture*
S600 09



Sand Light*
N502 16



Quarts Brown*
9810 45



Ice Blue*
9830 63

NEW

Enkel uitvoering 27 en 29 mogelijk
(regeling zwart batterij of bedraad)



Jet Black (structure)**
RAL 9005 14



Graphit Metallic**
9829 62

NEW

BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)

AANBEVOLEN VOOR BADKAMER EN KEUKEN IN OPTIE



korte beugel (S600)
art. nr. zie p. 141
prijs €140

Andere accessoires, zie p. 141

REGELING (RF-THERMOSTAAT)



In de prijs inbegrepen!



RF-ontvanger
aan de achterzijde

KLEUREN

- Standaardkleur S600 (witte fijn structuurlak) (RAL 9016: geen meerprijs 15%)
- Niet verkrijgbaar in collectie Pure Grey
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Standaardradiator geleverd in combinatie met RF-thermostaat (RF-thermostaat in de prijs inbegrepen)
- Laag gewicht: snel en eenvoudig te monteren door één monteur
- Droge aluminium radiator
- Aangename stralingswarmte door innovatieve infra-rood-technologie
- Koppeling mogelijk tot 5 radiatoren

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard (discreet weggewerkt)
- Enkel verticale montage mogelijk

TECHNISCH

- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- **Regeling van oppervlaktetemperatuur**
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 121

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

00 = radiator + RF-thermostaat (in de prijs inbegrepen).
De radiator is enkel te bedienen via de meegeleverde RF-thermostaat (wit).



RF-THERMOSTAAT

Standaard uitvoering.

13 = radiator met RF-thermostaat en kabel met haakse stekker (prijs 13 = prijs 00)



14 = radiator zonder RF-thermostaat

Indien u meerdere radiatoren met één en dezelfde RF-thermostaat wilt bedienen, is het voldoende om één radiator in de uitvoering 00 te bestellen en de andere(n) in de uitvoering 14.



WIFI APP* AANSTURING

15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set (T3 set apart te bestellen)



NEW

T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Stopcontact te vervangen door afdekplaat met kabeluitvoer voor de T3 Smart relais.

* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

15 = radiator zonder regeling, met kabel

Deze radiator (met kabel) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

- 1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
- 2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
- 3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

000

000

000

EL

YY

00

STAP 1

ref. nr. (3 cijfers)
breedte (3 cijfers)
hoogte (3 cijfers)
aansluiting (2 tekens)
kleur (2 cijfers) p. 12

STAP 2

uitvoering (2 cijfers):

manuele aansturing

00 = met RF-thermostaat **(in de prijs inbegrepen)**
13 = met RF-thermostaat en kabel met haakse stekker (prijs **13** = prijs **00**)
14 = zonder RF-thermostaat

WIFI App* aansturing

15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**

domotica aansturing

15 = radiator zonder regeling, met kabel

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)

Voorraadradiatoren enkel mogelijk met uitvoering met RF-thermostaat!

00000

-00

ref. nr. (5 cijfers)

zie tabel

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK BEAMS MONO-EL						TECHNISCHE GEGEVENS				STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs S600* (€)	verkorte ref. nr. S600 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. BEAMS MONO-EL : 349												
349	015	180	EL	YY	00	150	1800	9,70	950	1100	11349-01	1265
					14					1000	11349-02	1151
					15					932	11349-03	1072

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* RAL 9016: geen meerprijs 15%

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN (O-NP-EL)
IN OPTIE



handdoekbeugel MULTI+ rechts
(S600)
art. nr. zie p. 141
prijs €211

handdoekbeugel MULTI+ rechts
(RAL 9005)
art. nr. zie p. 141
prijs €211

Andere accessoires, zie p. 141

REGELING (RF-THERMOSTAAT)



In de prijs inbegrepen!

TYPES

- O-P-EL: met 1 (1400 mm) of 2 (1800/2000 mm) handdoekuitsparingen
- O-NP-EL: zonder handdoekuitsparingen

KLEUREN

- Standaardkleur S600 (witte fijn structuurlak) (RAL 9016: geen meerprijs 15%)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Standaardradiator geleverd in combinatie met RF-thermostaat (RF-thermostaat in de prijs inbegrepen)
- Laag gewicht: snel en eenvoudig te monteren door één monteur
- Droge aluminium radiator
- Aangename stralingswarmte door innovatieve infra-rood-technologie

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard
- Enkel verticale montage mogelijk

TECHNISCH

- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- **Regeling van oppervlaktetemperatuur**
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 121



RF-ontvanger
aan de achterzijde

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

00 = radiator + RF-thermostaat
(in de prijs inbegrepen).
De radiator is enkel te bedienen
via de meegeleverde RF-
thermostaat (wit).



RF-THERMOSTAAT

Standaard uitvoering.

13 = radiator met RF-thermostaat
en kabel met haakse stekker
(prijs 13 = prijs 00)



14 = radiator zonder RF-thermostaat

Indien u meerdere radiatoren met één en dezelfde RF-thermostaat wilt bedienen, is het voldoende om één radiator in de uitvoering 00 te bestellen en de andere(n) in de uitvoering 14.



WIFI APP* AANSTURING

15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set
(T3 set apart te bestellen)



NEW

T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Stopcontact te vervangen door afdekplaat met kabeluitvoer voor de T3 Smart relais.

* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

15 = radiator zonder regeling, met kabel

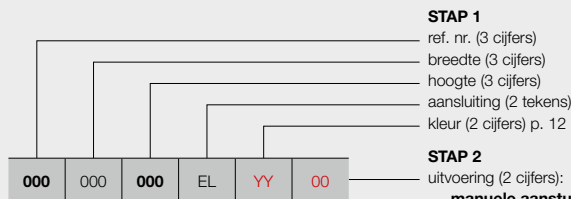
Deze radiator (met kabel) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



O-P

O-NP

manuele aansturing

- 00 = met RF-thermostaat **(in de prijs inbegrepen)**
 13 = met RF-thermostaat en kabel met haakse stekker
 (prijs **13** = prijs **00**)
 14 = zonder RF-thermostaat

WIFI App* aansturing

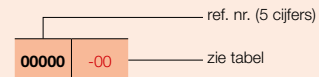
- 15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**

domotica aansturing

- 15 = radiator zonder regeling, met kabel

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)

Voorraadradiatoren enkel mogelijk met uitvoering met RF-thermostaat!

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK ONI-EL						TECHNISCHE GEGEVENS				STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs S600* (€)	verkorte ref. nr. S600 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. O-P-EL : 348												
348	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	1302	11348-01	1497
					14					1202	-	1383
					15					1134	-	1304
348	050	180	EL	YY	00	500	1800	22,00	1000	1436	11348-02	1651
					14					1336	-	1537
					15					1268	-	1458
REF. NR. O-NP-EL : 356												
356	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	1227	-	1411
					14					1127	-	1297
					15					1059	-	1218
356	050	180	EL	YY	00	500	1800	22,00	1000	1363	11356-01	1567
					14					1263	-	1453
					15					1195	-	1374

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* RAL 9016: geen meerprijs 15%

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

AANBEVOLEN VOOR BADKAMER EN KEUKEN IN OPTIE



handdoekbeugel (aluminium)
art. nr. zie p. 141
prijs €194

Andere accessoires, zie p. 141

REGELING (RF-THERMOSTAAT)



In de prijs inbegrepen!

KLEUREN

- Standaardkleur S600 (witte fijn structuurlak) (RAL 9016: geen meerprijs 15%)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Gelakte voorplaat
- Standaardradiator geleverd in combinatie met RF-thermostaat (RF-thermostaat in de prijs inbegrepen)
- Laag gewicht: snel en eenvoudig te monteren door één monteur
- Droge stalen radiator
- Aangename stralingswarmte door innovatieve infra-rood-technologie

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen in de kleur RAL 7016 (antraciet grijs) standaard.

TECHNISCH

- Elektrisch weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden) en rolnaadgelast
- KTL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 124



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

00 = radiator + RF-thermostaat (in de prijs inbegrepen).
De radiator is enkel te bedienen via de meegeleverde RF-thermostaat (wit).



RF-THERMOSTAAT

Standaard uitvoering.

13 = radiator met RF-thermostaat en kabel met haakse stekker (prijs 13 = prijs 00)



14 = radiator zonder RF-thermostaat

Indien u meerdere radiatoren met één en dezelfde RF-thermostaat wilt bedienen, is het voldoende om één radiator in de uitvoering 00 te bestellen en de andere(n) in de uitvoering 14.



WIFI APP* AANSTURING

15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set (T3 set apart te bestellen)



NEW

T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Stopcontact te vervangen door afdekplaat met kabeluitvoer voor de T3 Smart relais.

* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

15 = radiator zonder regeling, met kabel

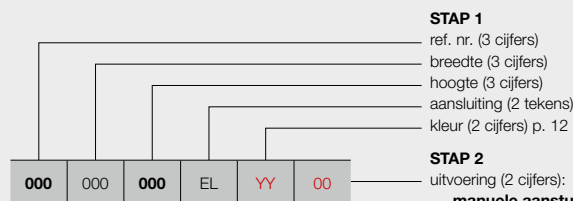
Deze radiator (met kabel) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

- 00 = met RF-thermostaat **(in de prijs inbegrepen)**
 13 = met RF-thermostaat en kabel met haakse stekker
 (prijs **13** = prijs **00**)
 14 = zonder RF-thermostaat

WIFI App* aansturing

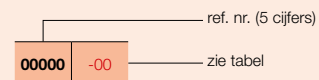
- 15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**

domotica aansturing

- 15 = radiator zonder regeling, met kabel

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)

Voorraadradiatoren enkel mogelijk met uitvoering met RF-thermostaat!

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK NIVA-EL	TECHNISCHE GEGEVENS				STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs S600* (€)	verkorte ref. nr. S600 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. NIVA-EL : 361							
361	042	182	EL	YY	00	420 1820 27,80 900	947 11361-01 1089
					14		847 - 975
					15		779 - 896
361	052	092	EL	YY	00	520 920 13,80 500	830 11361-02 955
					14		730 - 841
					15		662 - 762
361	052	142	EL	YY	00	520 1420 20,80 900	905 11361-03 1041
					14		805 - 927
					15		737 - 848
361	052	182	EL	YY	00	520 1820 26,40 1100	992 11361-04 1141
					14		892 - 1027
					15		824 - 948
361	062	182	EL	YY	00	620 1820 31,30 1300	1025 11361-05 1179
					14		925 - 1065
					15		857 - 986
361	062	202	EL	YY	00	620 2020 34,70 1500	1141 11361-06 1312
					14		1041 - 1198
					15		973 - 1119

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* RAL 9016: geen meerprijs 15%

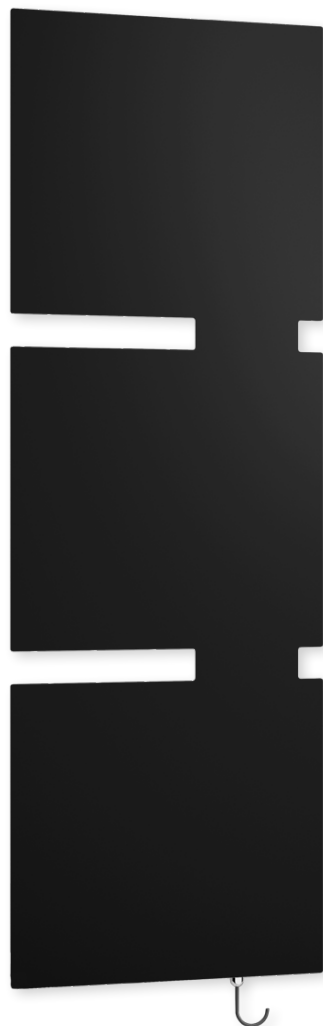
Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>**NETERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)**

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

TANO-EL (T-R-EL, T-L-EL)



TYPES

- T-R-EL: gesloten rechts
- T-L-EL: gesloten links

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

UITVOERINGEN

- Keuze uit 6 varianten:
 - TANO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat wit (batterij)
 - TANO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat zwart (batterij)
 - TANO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat wit (bedraad)
 - TANO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat zwart (bedraad)
 - TANO-EL (links of rechts) + FWS-thermostaat wit (bedraad)
 - TANO-EL (links of rechts) + FWS-thermostaat zwart (bedraad)

TECHNISCH

- Incl. WWS/WRS-thermostaat (RF) of FWS-thermostaat met intuïtieve touch-display regeling met o.a. weekprogrammering en open raam detectie (ECO Design conform)
- WWS/WRS-thermostaat: 2x Alkaline 1,5V (batterijen bij de levering inbegrepen)
- Elektrische aansluiting aan de achterzijde van de radiator (onderkant)
- Kabellengte 1,2 m (WRS/WWS): wandcontactdoos meegeleverd, kabel kan naar wens ingekort worden; kabellengte 0,5 m (FWS): met stekker
- Incl. onzichtbare wandbevestiging in de kleur van de radiator
- IPX4 Klasse II

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 122



T-R-EL

T-L-EL



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

WRS-THERMOSTAAT (BATTERIJ)

26 = Radiator (links of rechts) + WRS-thermostaat wit (in de prijs inbegrepen)

27 = Radiator (links of rechts) + WRS-thermostaat zwart (in de prijs inbegrepen)



WRS-THERMOSTAAT

WWS-THERMOSTAAT (BEDRAAD)

28 = Radiator (links of rechts) + WWS-thermostaat wit (in de prijs inbegrepen)

29 = Radiator (links of rechts) + WWS-thermostaat zwart (in de prijs inbegrepen)



WWS-THERMOSTAAT

FWS-THERMOSTAAT (BEDRAAD)

30 = Radiator (links of rechts) + FWS-thermostaat wit (in de prijs inbegrepen)

31 = Radiator (links of rechts) + FWS-thermostaat zwart (in de prijs inbegrepen)



FWS-THERMOSTAAT

HOE BESTELLEN

Om de radiator TANO-EL met WWS/WRS/FWS thermostaat te bestellen gaat u als volgt te werk:

U kiest het gewenste model van radiator, WWS/WRS/FWS-thermostaat inbegrepen. 6 uitvoeringen:

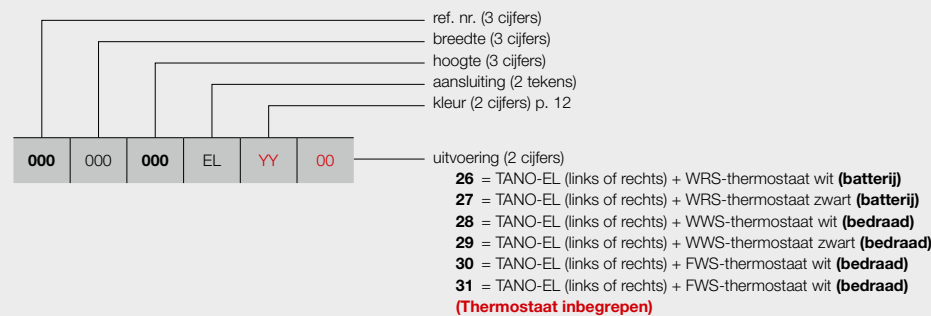
- TANO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat wit (batterij)
- TANO-EL (links of rechts) + WRS-thermostaat zwart (batterij)
- TANO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat wit (bedraad)
- TANO-EL (links of rechts) + WWS-thermostaat zwart (bedraad)
- TANO-EL (links of rechts) + FWS-thermostaat wit (bedraad)
- TANO-EL (links of rechts) + FWS-thermostaat zwart (bedraad)

WWS/WRS/FWS-thermostaat inbegrepen

WWS/WRS enkel in combinatie met Ineo-EL/Tano-EL.

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK TANO-EL						TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR	ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	prijs kleur (€)
REF. NR. TANO-EL T-R-EL : 413												
413	060	118	EL	YY	26	-	600	1180	23,20	600	1395	1604
					27						1395	1604
					28						1305	1501
					29						1305	1501
					30						1190	1369
					31						1190	1369
413	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	34,30	800	1695	1949
					27						1695	1949
					28						1605	1846
					29						1605	1846
					30						1490	1714
					31						1490	1714

REF. NR. TANO-EL T-L-EL : 414

414	060	118	EL	YY	26	-	600	1180	23,20	600	1395	1604
					27						1395	1604
					28						1305	1501
					29						1305	1501
					30						1190	1369
					31						1190	1369
414	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	34,30	800	1695	1949
					27						1695	1949
					28						1605	1846
					29						1605	1846
					30						1490	1714
					31						1490	1714

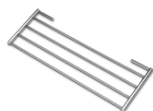
Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



wegklapbaar droog- en
stapelrek (chrom) art. nr. zie p. 141
prijs €140

Andere accessoires, zie p. 141

TYPES

- Recht (HD-EL-A) en gebogen (HDR-EL-A)

BUIZEN

- Horizontaal, rond Ø 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, D-profiel 40 x 32 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- De horizontale buizen van type HDR-EL-A zijn lichtjes naar voor gebogen (10°).

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

- Gesoldeerd (onzichtbare soldeerverbindingen)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling: toebehoren apart te bestellen (keuze uit onderstaande uitvoeringen)
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 124

Opgelet: radiator standaard met weerstand, aansturing apart te bestellen

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator + FWS-thermostaat (wit of zwart)
(FWS-thermostaat apart te bestellen)



NEW

FWS-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

Koppeling met RF-thermostaat niet mogelijk

Radiator + E-Volve E-V-RF (wit of grijs)
(E-Volve E-V-RF en RF-thermostaat apart te bestellen)



E-VOLVE E-V-RF

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



WIFI APP* AANSTURING

De radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(T3 set apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)**



NEW

BAS CONNECTOR + T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Het is niet mogelijk om de radiator via de FWS-thermostaat of E-Volve E-V-RF te bedienen.

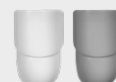
* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

Radiator zonder regeling +
BAS connector (wit of grijs)
(BAS connector apart te bestellen)



BAS CONNECTOR

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 248 0000 9016	40
grijs	1184 248 0000 7047	46

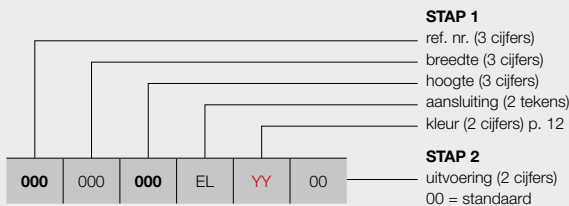
De radiator (met BAS connector) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

- 1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
- 2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
- 3. De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en toebehoren.

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



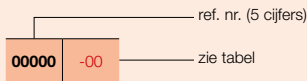
manuele aansturing
met FWS-thermostaat (wit of zwart) **(apart te bestellen)**
met E-Volve E-V-RF (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

WIFI App* aansturing
de radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)** **(BAS connector apart te bestellen)**

domotica aansturing
radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen
(zonder transportduur)



STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK IRIS-A						TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. IRIS-A HD-EL-A : 390													
390	050	110	EL	YY	00	28	500	1104	13,68	500	545	11390-01	627
		130				34	500	1308	16,53	750	611	11390-02	703
390	060	168	EL	YY	00	43	600	1682	23,80	1000	723	11390-05	831
		195				51	600	1954	28,15	1250	797	11390-03	917
390	075	195	EL	YY	00	51	750	1954	33,23	1500	840	11390-04	966
REF. NR. IRIS-A HDR-EL-A : 391													
391	050	130	EL	YY	00	34	500	1308	16,53	750	672	-	773
391	060	168	EL	YY	00	43	600	1682	23,80	1000	795	-	914
		195				51	600	1954	28,15	1250	876	-	1007

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

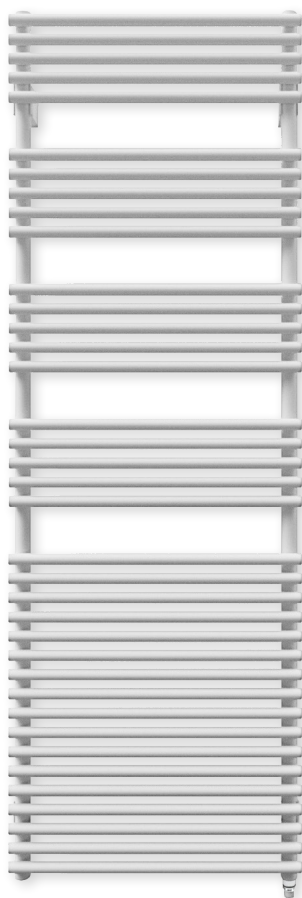
Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

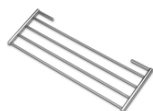
Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

AGAVE-A (HR-EL-A)



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



wegklapbaar droog- en
stapelrek (chrom) art. nr. zie p. 141
prijs €140

Andere accessoires, zie p. 141

TYPES

- Recht (HR-EL-A)

BUIZEN

- Horizontaal, rond Ø 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, achterliggend, rond Ø 28 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling: toebehoren apart te bestellen (keuze uit onderstaande uitvoeringen)
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 125

Opgelet: radiator standaard met weerstand, aansturing apart te bestellen

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator + FWS-thermostaat (wit of zwart)
(FWS-thermostaat apart te bestellen)



NEW

FWS-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

Koppeling met RF-thermostaat niet mogelijk

Radiator + E-Volve E-V-RF (wit of grijs)
(E-Volve E-V-RF en RF-thermostaat apart te bestellen)



E-VOLVE E-V-RF

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



WIFI APP* AANSTURING

De radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(T3 set apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)**



NEW

BAS CONNECTOR + T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Het is niet mogelijk om de radiator via de FWS-thermostaat of E-Volve E-V-RF te bedienen.

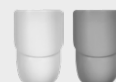
* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

Radiator zonder regeling +
BAS connector (wit of grijs)
(BAS connector apart te bestellen)



BAS CONNECTOR

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 248 0000 9016	40
grijs	1184 248 0000 7047	46

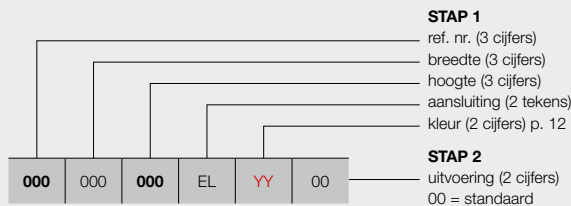
De radiator (met BAS connector) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

met FWS-thermostaat (wit of zwart) **(apart te bestellen)**
 met E-Volve E-V-RF (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

WIFI App* aansturing

de radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set
(apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)

domotica aansturing

radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK AGAVE-A						TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR	ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	prijs kleur (€)
REF. NR. AGAVE-A HR-EL-A : 395												
395	050	150 179	EL	YY	00	37	500	1501	21,80	750	788	906
						44	500	1798	25,50	1000	975	1121
395	060	179	EL	YY	00	44	600	1798	29,70	1250	1129	1298

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

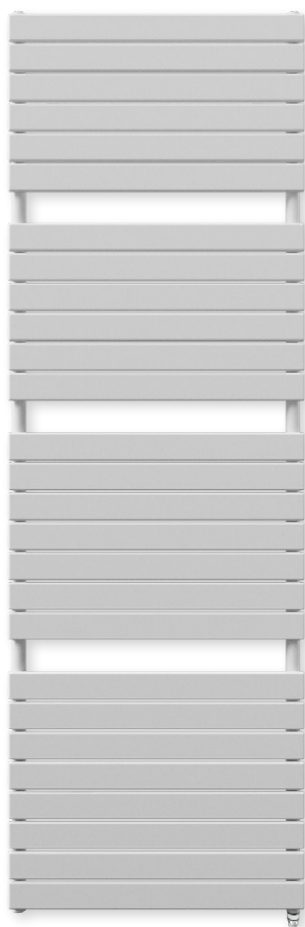
Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

ASTER-A (HF-EL-A)



BUIZEN

- Horizontaal, platovaal 57,5 x 10 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, rond Ø 28 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling: toebehoren apart te bestellen (keuze uit onderstaande uitvoeringen)
- IPX4 Klasse II

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 125

Opgelet: radiator standaard met weerstand, aansturing apart te bestellen   

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator + FWS-thermostaat (wit of zwart)
(FWS-thermostaat apart te bestellen)



FWS-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

Koppeling met RF-thermostaat niet mogelijk

Radiator + E-Volve E-V-RF (wit of grijs)
(E-Volve E-V-RF en RF-thermostaat apart te bestellen)



E-VOLVE E-V-RF

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



WIFI APP* AANSTURING

De radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(T3 set apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)**



BAS CONNECTOR + T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Het is niet mogelijk om de radiator via de FWS-thermostaat of E-Volve E-V-RF te bedienen.

* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

Radiator zonder regeling +
BAS connector (wit of grijs)
(BAS connector apart te bestellen)



BAS CONNECTOR

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 248 0000 9016	40
grijs	1184 248 0000 7047	46

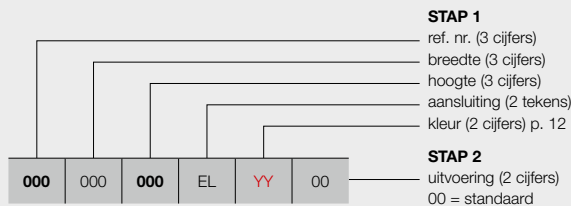
De radiator (met BAS connector) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

met FWS-thermostaat (wit of zwart) **(apart te bestellen)**
met E-Volve E-V-RF (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

WIFI App* aansturing

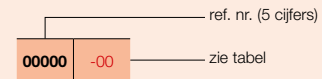
de radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set
(apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)

domotica aansturing

radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs)
(apart te bestellen)

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)



STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK ASTER-A	TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. ASTER-A HF-EL-A : 398								
398 050 116 183 EL YY 00	16	500	1169	19,00	500	805	11398-01	926
	27	500	1834	30,80	750	959	11398-02	1103
398 060 183 EL YY 00	27	600	1834	35,80	1000	1129	11398-03	1298
398 070 213 EL YY 00	31	700	2137	49,00	1250	1314	-	1511

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

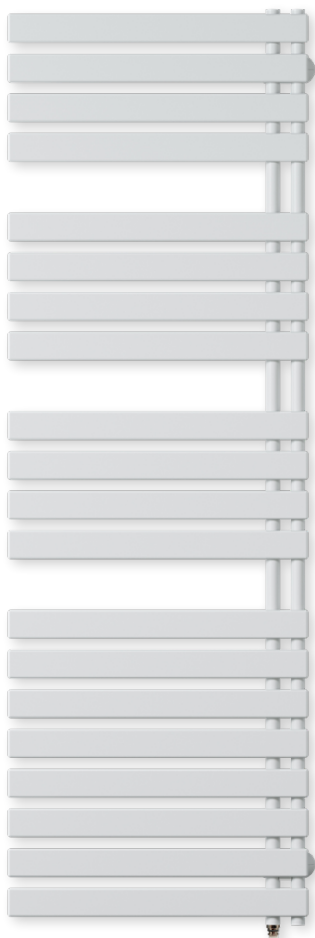
Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

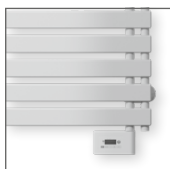
Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

ASTER HF-S EL (HF-S EL R, HF-S EL L)



HF-S EL R



HF-S EL L

TYPES

- HF-S EL R (2 collectoren aan de rechterkant)
- HF-S EL L (2 collectoren aan de linkerkant)

BUIZEN

- Horizontaal, platovaal 57,5 x 10 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, achterliggend, rond Ø 28 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling: toebehoren apart te bestellen (keuze uit onderstaande uitvoeringen)
- IPX4 Klasse II

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 126

Opgelet: radiator standaard met weerstand, aansturing apart te bestellen 📄 📄 📄

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator + FWS-thermostaat (wit of zwart)
(FWS-thermostaat apart te bestellen)



FWS-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

Koppeling met RF-thermostaat niet mogelijk

Radiator + E-Volve E-V-RF (wit of grijs)
(E-Volve E-V-RF en RF-thermostaat apart te bestellen)



E-VOLVE E-V-RF

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



WIFI APP* AANSTURING

De radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(T3 set apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)**



BAS CONNECTOR + T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Het is niet mogelijk om de radiator via de FWS-thermostaat of E-Volve E-V-RF te bedienen.

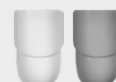
* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

Radiator zonder regeling +
BAS connector (wit of grijs)
(BAS connector apart te bestellen)



BAS CONNECTOR

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 248 0000 9016	40
grijs	1184 248 0000 7047	46

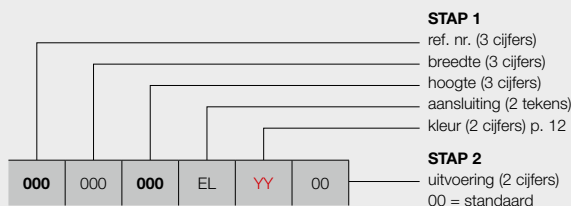
De radiator (met BAS connector) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

met FWS-thermostaat (wit of zwart) **(apart te bestellen)**
 met E-Volve E-V-RF (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

WIFI App* aansturing

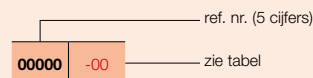
de radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set
(apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)

domotica aansturing

radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs)
(apart te bestellen)

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)



STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK ASTER HF-S EL						TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. ASTER HF-S EL R : 374													
374	045	103	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	742	-	853
		16				450	1436	17,60	500	875	-	1006	
		20				450	1834	22,10	750	1019	11374-01	1172	
374	060	103	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	790	-	909
		16				600	1436	22,30	750	940	-	1081	
		20				600	1834	28,10	1000	1096	11374-02	1260	
REF. NR. ASTER HF-S EL L : 375													
375	045	103	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	742	-	853
		16				450	1436	17,60	500	875	-	1006	
		20				450	1834	22,10	750	1019	-	1172	
375	060	103	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	790	-	909
		16				600	1436	22,30	750	940	-	1081	
		20				600	1834	28,10	1000	1096	-	1260	

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

CARRÉ BAD (CB-EL)



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



handdoekbeugel recht (chrom) art. nr. zie p. 141
prijs €194

Andere accessoires, zie p. 141

BUIZEN

- Horizontaal, vierkant 25 x 25 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, rond Ø 35 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen in de kleur RAL 9016 standaard. Ook in optie verkrijgbaar in de kleur RAL 7016 (zie p. 140).

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling: toebehoren apart te bestellen (keuze uit onderstaande uitvoeringen)
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 126

Opgelet: radiator standaard met weerstand, aansturing apart te bestellen   

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator + FWS-thermostaat (wit of zwart)
(FWS-thermostaat apart te bestellen)



FWS-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

Koppeling met RF-thermostaat niet mogelijk

Radiator + E-Volve E-V-RF (wit of grijs)
(E-Volve E-V-RF en RF-thermostaat apart te bestellen)



E-VOLVE E-V-RF

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



WIFI APP* AANSTURING

De radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(T3 set apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)**



BAS CONNECTOR + T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Het is niet mogelijk om de radiator via de FWS-thermostaat of E-Volve E-V-RF te bedienen.

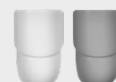
* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

Radiator zonder regeling +
BAS connector (wit of grijs)
(BAS connector apart te bestellen)



BAS CONNECTOR

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 248 0000 9016	40
grijs	1184 248 0000 7047	46

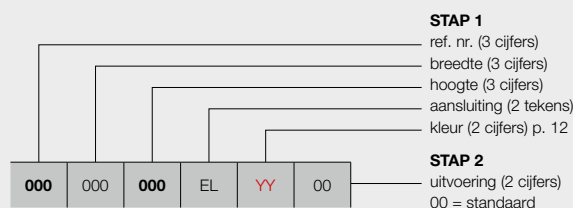
De radiator (met BAS connector) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

met FWS-thermostaat (wit of zwart) **(apart te bestellen)**
 met E-Volve E-V-RF (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

WIFI App* aansturing

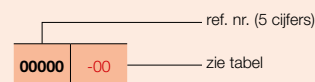
de radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set
(apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)

domotica aansturing

radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs)
(apart te bestellen)

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)



STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK CARRÉ BAD	TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. CARRÉ BAD CB-EL : 335								
335 050 074 113 EL YY 00	21	500	747	18,90	500	1044	-	1201
	32	500	1137	28,50	750	1143	-	1314
335 060 137 173 EL YY 00	40	600	1377	41,65	1000	1281	-	1473
	50	600	1737	49,80	1250	1453	11335-01	1671

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

ZANA BAD (ZBD-EL)



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



handdoekbeugel recht (chrom) art. nr. zie p. 141
prijs €194

Andere accessoires, zie p. 141

BUIZEN

- Horizontaal, rechthoekig 45 x 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, rond Ø 35 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen in de kleur RAL 9016 standaard. Ook in optie verkrijgbaar in de kleur RAL 7016 (zie p. 140).

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling: toebehoren apart te bestellen (keuze uit onderstaande uitvoeringen)
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 127

Opgelet: radiator standaard met weerstand, aansturing apart te bestellen   

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator + FWS-thermostaat (wit of zwart)
(FWS-thermostaat apart te bestellen)



NEW

FWS-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128

Koppeling met RF-thermostaat niet mogelijk

Radiator + E-Volve E-V-RF (wit of grijs)
(E-Volve E-V-RF en RF-thermostaat apart te bestellen)



E-VOLVE E-V-RF

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



WIFI APP* AANSTURING

De radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(T3 set apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)**



NEW

BAS CONNECTOR + T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Eén Smart relais per radiator. Bediening van de radiator verloopt via de apart te bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET via de RF-thermostaat). Het is niet mogelijk om de radiator via de FWS-thermostaat of E-Volve E-V-RF te bedienen.

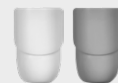
* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

Radiator zonder regeling +
BAS connector (wit of grijs)
(BAS connector apart te bestellen)



BAS CONNECTOR

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 248 0000 9016	40
grijs	1184 248 0000 7047	46

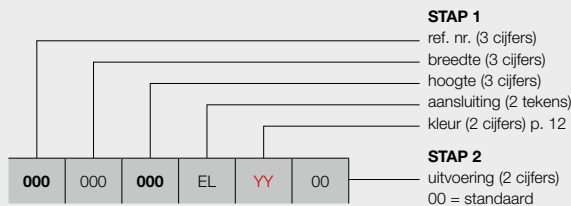
De radiator (met BAS connector) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

met FWS-thermostaat (wit of zwart) **(apart te bestellen)**
 met E-Volve E-V-RF (wit of grijs) **(apart te bestellen)**

WIFI App* aansturing

de radiator is enkel te bedienen via de optionele T3 set
(apart te bestellen) (BAS connector apart te bestellen)

domotica aansturing

radiator zonder regeling + BAS connector (wit of grijs)
(apart te bestellen)

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK ZANA BAD	TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR	ANDERE KLEUREN
	buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	prijs kleur (€)
REF. NR. ZANA BAD ZBD-EL : 336							
336 050 098 EL YY 00	21	500	984	28,30	750	1119	1287
	28	500	1344	37,40	1000	1259	1448
	40	500	1824	52,65	1250	1398	1608

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

E-BANO (BANO-EL, BANO-EL-IR)



WITTE OF ZWARTE REGELING

Hoogte: 74 mm
Breedte: 131 mm
Diepte: 42 mm



INFRAROODREGELING

Hoogte: 74 mm
Breedte: 131 mm
Diepte: 42 mm

TYPES

- Recht (BANO-EL/BANO-EL-IR)

BUIZEN

- Horizontaal, rond Ø 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, D-profiel 40 x 32 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Verkrijgbaar in kleur RAL 9005
- Niet verkrijgbaar in andere kleuren

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard

SPECIAAL

- **Regeling in de prijs inbegrepen**
- Witte regeling voor witte radiator, zwarte regeling voor zwarte radiator.
- Temperatuurregeling voorgeprogrammeerd in de rechterzijde
- Voorgevulde radiator (antivries tot -10°C)

TECHNISCH

- Gesoldeerd (onzichtbare soldeerverbindingen)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Bedrijfsspanning: 230V AC, 50 Hz
- Regeling kamertemperatuur van 5°C tot 30°C
- Regeling van de kamertemperatuur volgens verschillende modi: auto / comfort / eco / vorstbescherming
- Auto-modus: 9 voorgeprogrammeerde weekprogramma's en 4 programma's die je zelf kunt instellen
- Boost-cyclus duur van 2 uur
- IPX4 Klasse II
- Voedingskabel van 50 cm, voorzien van een stekker, bij voorkeur een vaste wandcontactdoos gebruiken
- Indicator voor open raam detectie zelfregelende temperatuurcontrole
- Regeling gemonteerd: rechterzijde radiator (in de prijs inbegrepen)
- Dubbel geïsoleerde apparaten hebben geen aarding

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 127

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

BANO-EL

19 = met stekker & witte regelaar (voor witte radiator)
(in de prijs inbegrepen)



BANO-EL

20 = met stekker & zwarte regelaar (voor zwarte radiator)
(in de prijs inbegrepen)



BANO-EL-IR

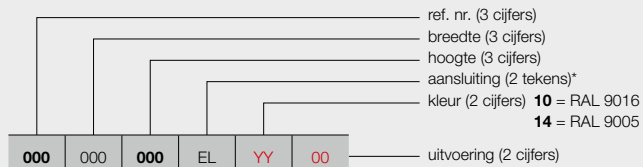
21 = met stekker, witte infraroodregelaar & afstandsbediening (voor witte en zwarte radiatoren)
(in de prijs inbegrepen)



HOE BESTELLEN

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

**manuele aansturing**

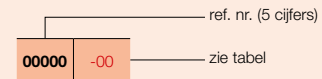
radiator met ingebouwde regeling

(in de prijs inbegrepen)

- 19** = met stekker & witte regelaar (voor witte radiator)
20 = met stekker & zwarte regelaar (voor zwarte radiator)
21 = met stekker, witte infraroodregelaar & afstandsbediening (voor witte en zwarte radiatoren)

* steeds EL bij elektrische radiatoren

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen
(zonder transportduur)

U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG15 - BANO

BESTELCODE MAATWERK E-BANO						TECHNISCHE GEGEVENS					STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs RAL 9005 (€)
REF. NR. E-BANO BANO-EL : 409													
409	050	076	EL	10	19	16	500	764	8,40	300	301	11409-04	-
				14	20						-	-	370
				YY	21						418	-	455
409	050	117	EL	10	19	24	500	1174	12,60	500	320	11409-01	-
				14	20						-	-	383
				YY	21						421	-	461
409	050	150	EL	10	19	30	500	1502	15,90	750	362	11409-02	-
				14	20						-	-	426
				YY	21						463	-	503
409	050	178	EL	10	19	37	500	1789	19,20	750	408	11409-05	-
				14	20						-	-	474
				YY	21						515	-	555
409	060	178	EL	10	19	37	600	1789	21,70	1000	425	11409-03	-
				14	20						-	-	498
				YY	21						526	-	575
409	060	199	EL	10	19	42	600	1994	25,30	1250	475	11409-06	-
				14	20						-	-	593
				YY	21						684	-	741
409	075	178	EL	10	19	37	750	1789	25,40	1250	463	-	-
				14	20						-	-	548
				YY	21						564	-	625

Conform EN442-1: 2014: radiatoren en convectoren

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>**NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)****Regeling in de prijs inbegrepen!**

ELEKTRISCHE PANEELRADIATOREN **E-PANEL** (EP-H-FL, EP-H-RIB, EP-V-FL)



EP-V-FL

AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



handdoekbeugel (400 mm)
art. nr. zie p. 141
prijs €99

Andere accessoires, zie p. 141

ASSORTIMENT

- De E-Panel wordt aangeboden in een ruim assortiment met vermogens aangepast aan iedere woning. Er zijn 7 horizontale uitvoeringen in een bereik van 500 W tot 2000 W. De hoogte bedraagt telkens 600 mm, de lengte varieert van 500 mm tot 1200 mm. Er is bovendien een verticale uitvoering met een bereik van 750-1750 W. De radiatoren worden aangeboden in wit (RAL 9016) of kleur, naar keuze in een horizontale, geribde (EP-H-RIB) of vlakke (EP-H-FL) versie. Een verticale, vlakke versie (EP-V-FL) is ook leverbaar.

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Niet verkrijgbaar in S600 (witte fijn structuurlak)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

BEDIENING

- Bedrijfsspanning: 230V AC, 50 Hz
- Week- en dagprogrammering
- Regeling kamertemperatuur van 7°C tot 30°C
- Auto-, Comfort-, Eco- of vorstbeveiligingsmodus
- Ingesteld programma P1, P2, P3 is te wijzigen
- Kabellengte: 0,8 m (bij voorkeur een directe vaste contactdoos gebruiken)
- Energieconsumptie indicatie
- Indicator open raam detectie
- Regeling gemonteerd: rechterzijde (00) of linkerzijde (8A) radiator (in de prijs inbegrepen)
- Aansluiting regeling (bruin = fase, blauw = neutraal, zwart = commandodraad enkel in Frankrijk te gebruiken en af te schermen bij niet gebruik)
- Dubbel geïsoleerde apparaten hebben geen aarding

TECHNISCH

- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

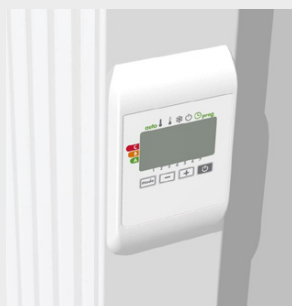
- Zie p. 128

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

00 = radiator met ingebouwde regeling **rechts** (in de prijs inbegrepen)



8A = radiator met ingebouwde regeling **links** (in de prijs inbegrepen)



WIFI APP* AANSTURING

18 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set (**T3 set apart te bestellen**)



T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244

Eén Smart relais per radiator.

* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

18 = radiator zonder regeling, met kabel

Deze radiator (met kabel) mag enkel gebruikt worden in combinatie met een **gebouwbeheersysteem** (domotica) of **externe thermostaat** uitgerust met: een weekprogramma + open raam detectie of adaptieve startaansturing of afstandscontrole, om te voldoen aan de Europese richtlijn ECO Design Directive 2015/1188.

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

STAP 1

ref. nr. (3 cijfers)
breedte (3 cijfers)
hoogte (3 cijfers)
aansluiting (2 tekens)
kleur (2 cijfers) p. 12

STAP 2

uitvoering (2 tekens):

manuele aansturing
00 = radiator met ingebouwde regeling rechts
(in de prijs inbegrepen)
8A = radiator met ingebouwde regeling links
(in de prijs inbegrepen)
(prijs 00 = prijs 8A)

WIFI App* aansturing
18 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**

domotica aansturing
18 = radiator zonder regeling, met kabel

EP-H-FL

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)

Voorraadradiatoren enkel mogelijk met ingebouwde regeling rechts (00)!

ref. nr. (5 cijfers)

00000 -00 zie tabel

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK E-PANEL	TECHNISCHE GEGEVENS				STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. E-PANEL HORIZONTALAAL EP-H-FL : 339							
339 050 060 EL YY 00	500	600	20,00	500	741	11339-01	852
339 060 060 EL YY 00	600	600	24,00	750	805	-	926
339 080 060 EL YY 00	800	600	31,00	1000	863	11339-02	992
					769	-	883
339 100 060 EL YY 00	1000	600	38,10	1250	926	-	1065
339 10A* 060 EL YY 00	1001*	600	38,10	1500	1004	11339-03	1155
					910	-	1046
339 120 060 EL YY 00	1200	600	46,00	1750	1082	-	1244
339 12A** 060 EL YY 00	1201**	600	46,00	2000	1158	11339-04	1332
					1064	-	1223

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* Werkelijke breedte = 1000 mm

** Werkelijke breedte = 1200 mm

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

HOE E-PANEL HORIZONTAAL (EP-H-RIB) BESTELLEN

HOE BESTELLEN

- 1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
- 2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting p. 98 onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
- 3. De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)

STAP 1

ref. nr. (3 cijfers)
breedte (3 cijfers)
hoogte (3 cijfers)
aansluiting (2 tekens)
kleur (2 cijfers) p. 12

STAP 2

uitvoering (2 tekens):
manuele aansturing
00 = radiator met ingebouwde regeling rechts
(in de prijs inbegrepen)
8A = radiator met ingebouwde regeling links
(in de prijs inbegrepen)
(prijs 00 = prijs 8A)
WIFI App* aansturing
18 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**
domotica aansturing
18 = radiator zonder regeling, met kabel

EP-H-RIB

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)

Voorraadradiatoren enkel mogelijk met ingebouwde regeling rechts (00)!

ref. nr. (5 cijfers)

00000 -00

zie tabel

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK E-PANEL	TECHNISCHE GEGEVENS				STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. E-PANEL HORIZONTAAL EP-H-RIB : 340							
340 050 060 EL YY 00	500	600	17,30	500	633	11340-01	728
340 060 060 EL YY 00	600	600	20,70	750	684	-	787
340 080 060 EL YY 00	800	600	26,70	1000	735	11340-02	845
					641	-	736
340 100 060 EL YY 00	1000	600	33,10	1250	788	-	906
340 10A* 060 EL YY 00	1001*	600	33,10	1500	855	11340-03	983
					761	-	874
340 120 060 EL YY 00	1200	600	39,50	1750	920	-	1058
340 12A** 060 EL YY 00	1201**	600	39,50	2000	986	11340-04	1134
					892	-	1025

Kleur aangeven bij bestelling (YY)
* Werkelijke breedte = 1000 mm
** Werkelijke breedte = 1200 mm

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie p. 98.

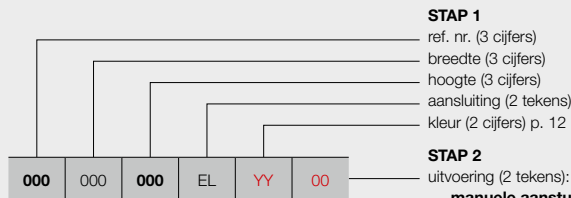
STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

HOE BESTELLEN

1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting p. 98 onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



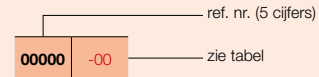
EP-V-FL

- manuele aansturing**
00 = radiator met ingebouwde regeling rechts
(in de prijs inbegrepen)
8A = radiator met ingebouwde regeling links
(in de prijs inbegrepen)
(prijs 00 = prijs 8A)
- WIFI App* aansturing**
18 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**
- domotica aansturing**
18 = radiator zonder regeling, met kabel

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)

Voorraadradiatoren enkel mogelijk met ingebouwde regeling rechts (00)!



STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK E-PANEL	TECHNISCHE GEGEVENS				STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. E-PANEL VERTICAAL EP-V-FL : 341							
341 040 180 EL YY 00	400	1800	35,00	750	811	-	933
					717	-	824
341 040 181* EL YY 00	400	1801*	35,00	1000	889	11341-01	1022
					795	-	913
341 050 180 EL YY 00	500	1800	38,00	1250	966	11341-02	1111
					872	-	1002
341 050 200 EL YY 00	500	2000	41,50	1500	1044	11341-03	1201
					950	-	1092
341 060 200 EL YY 00	600	2000	51,00	1750	1119	11341-04	1287
					1025	-	1178

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* Werkelijke hoogte = 1800 mm

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie p. 98.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

ELEKTRISCHE RADIATOREN BLOWER



BLOWER

Hoogte: 239 mm
Breedte: 400 mm
Diepte: 95 mm



BLOWER: TURBO BOOST VOOR EXTRA SNELLE OPWARMING

Technische specificaties

- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte (behalve de E-Bano Blower).
- Vooraf ingestelde weekprogramma's P1, P2, P3 (door de gebruiker ook zelf aan te passen).
- Open raam detectie: waarbij de radiator in anti-vries modus gaat bij een plotse temperatuurdaling, zo bespaart u op uw energiefactuur.
- Energieconsumptie indicatie continu zichtbaar op het bedieningsscherm.
- Comfort, ECO en anti-vries temperatuur instelling.
- Blower in de fabriek voormonteerd op de radiator.
- De filter kan naar links of rechts verschoven worden, voor een gemakkelijke reiniging.
- Ingebouwd elektrisch PTC verwarmingselement van 1000 W.
- Klasse II apparaat.
- LCD display met "backlight".
- Het bedieningsscherm heeft een intuïtief ontwerp met 5 grote knoppen, waaronder de manuele boost knop.
- Manuele boostfunctie voor het snel opwarmen van de ruimte (in tijd te programmeren).
- Onderaan de Blower zit een aparte on/off knop.
- 2 versies: wit en grijs.
- IPX4.
- Aansluitingskabel (0,8 m): bruin = fase, blauw = neutraal, zwart = commandodraad (enkel in Frankrijk te gebruiken en af te schermen bij niet gebruik).
- Keuring: CE.
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar..
- **Blower niet apart leverbaar!**

Opgelet:

Aantal elektrische radiatoren op 1 RF-thermostaat:

- Blower: 1 RF-thermostaat per Blower
- Gemengd (Blower of E-Volve E-V-RF): niet mogelijk



Ingebouwde RF-ontvanger voor besturing via onderstaande optionele RF-thermostaat.



Art. nr. 1184 241 0000 9016 **Prijs: €245**

HOE BESTELLEN

Om een zuiver elektrische radiator **met Blower** te bestellen gaat u als volgt te werk:
U kiest het gewenste model van radiator, Blower inbegrepen (zie pagina's 103-107).

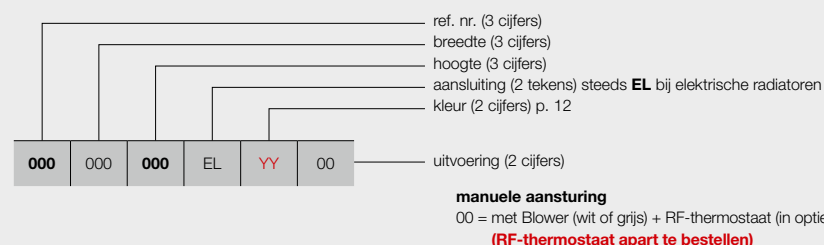
Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.

- Witte radiator: Blower wit
- Kleur radiator: Blower grijs

RF-thermostaat apart te bestellen

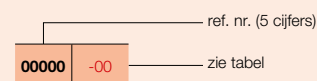
HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)
Voorraadradiatoren inclusief Blower (wit of grijs)



TYPES

- Recht (HD-EL-BL-A)

BUIZEN

- Horizontaal, rond Ø 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, D-profiel 40 x 32 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Radiator in combinatie met Blower (Blower in de prijs inbegrepen), deze mag NIET gebruikt worden in combinatie met een gebouwbeheersysteem (domotica) of externe thermostaat
- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte.
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
- Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

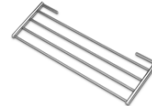
- Gesoldeerd (onzichtbare soldeerverbindingen)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 129

AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE

wegklapbaar droog- en
stapelrek (chromo)
art. nr. zie p. 141

prijs €140

Andere accessoires, zie p. 141



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie)
(RF-thermostaat apart te bestellen)



RF-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIIATOREN

BESTELCODE MAATWERK IRIS-A BLOWER						TECHNISCHE GEGEVENS						STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	vermogen Blower (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. IRIS-A BLOWER HD-EL-BL-A : 392														
392	050	110	EL	YY	00	28	500	1104	16,10	500	+1000	923	11392-01	1061
		130				34	500	1308	19,00	750	+1000	974	11392-02	1120
392	060	168	EL	YY	00	43	600	1682	26,20	1000	+1000	1104	11392-03	1270
		195				51	600	1954	30,60	1250	+1000	1237	11392-04	1423
392	075	195	EL	YY	00	51	750	1954	35,70	1500	+1000	1382	11392-05	1589

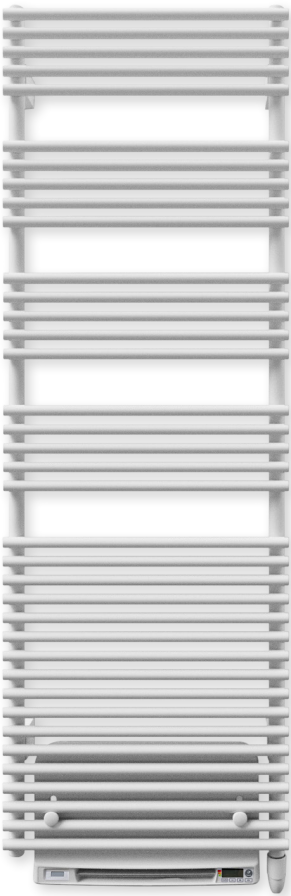
Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

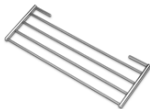
NETERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

Blower in de prijs inbegrepen!

AGAVE-A (HR-EL-BL-A) & BLOWER



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



wegklapbaar droog- en
stapelrek (chrom)
art. nr. zie p. 141
prijs €140

Andere accessoires, zie p. 141

TYPES

- Recht (HR-EL-BL-A)

BUIZEN

- Horizontaal, rond Ø 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, achterliggend, rond Ø 28 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Radiator in combinatie met Blower (Blower in de prijs inbegrepen), deze mag NIET gebruikt worden in combinatie met een gebouwbeheersysteem (domotica) of externe thermostaat
- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte.
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
- Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 129

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie)
(RF-thermostaat apart te bestellen)



RF-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK AGAVE-A BLOWER						TECHNISCHE GEGEVENS						STANDAARDKLEUR	ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	vermogen Blower (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	prijs kleur (€)
REF. NR. AGAVE-A BLOWER HR-EL-BL-A : 396													
396	050	150 179	EL	YY	00	37	500	1501	24,30	750	+1000	1193	1372
						44	500	1798	28,00	1000	+1000	1428	1642
396	060	179	EL	YY	00	44	600	1798	32,20	1250	+1000	1600	1840

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

Blower in de prijs inbegrepen!

BUIZEN

- Horizontaal, platovaal 57,5 x 10 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, rond Ø 28 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte.
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
- Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- IPX4 Klasse II

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 130



ZUIVER ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie)
(RF-thermostaat apart te bestellen)



RF-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK ASTER-A BLOWER						TECHNISCHE GEGEVENS						STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	vermogen Blower (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. ASTER-A BLOWER HF-EL-BL-A : 399														
399	050	116 183	EL	YY	00	16	500	1169	21,40	500	+1000	1266	11399-01	1456
						27	500	1834	33,20	750	+1000	1468	11399-02	1688
399	060	183	EL	YY	00	27	600	1834	38,20	1000	+1000	1728	11399-03	1987
399	070	213	EL	YY	00	31	700	2137	51,40	1250	+1000	1880	-	2162

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)
Blower in de prijs inbegrepen!



AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



handdoekbeugel recht (chrom) art. nr. zie p. 141
prijs €194

Andere accessoires, zie p. 141

- BUIZEN**
- Horizontaal, vierkant 25 x 25 mm
- COLLECTOREN**
- Verticaal, rond Ø 35 mm

- KLEUREN**
- Standaardkleur wit RAL 9016
 - Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

- SPECIAAL**
- Radiator in combinatie met Blower (Blower in de prijs inbegrepen), deze mag NIET gebruikt worden in combinatie met een gebouwbeheersysteem (domotica) of externe thermostaat
 - Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte
 - Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
 - Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs

- BEVESTIGINGEN**
- Muurbevestigingen in de kleur RAL 9016 standaard. Ook in optie verkrijgbaar in de kleur RAL 7016 (zie p. 140).

- TECHNISCH**
- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
 - ATL-grondlaag, poedercoating
 - Regeling van ruimtetemperatuur
 - IPX4 Klasse II

- ACCESSOIRES**
- Zie p. 141

- TECHNISCHE TEKENINGEN**
- Zie p. 130

BESCHIKBARE UITVOERINGEN

MANUELE AANSTURING

Radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie)
(RF-thermostaat apart te bestellen)

RF-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK CARRÉ						TECHNISCHE GEGEVENS						STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	vermogen Blower (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. CARRÉ CB-EL-BL : 319														
319	050	074	EL	YY	00	21	500	747	21,30	500	+1000	1301	-	1496
		113				32	500	1137	30,90	750	+1000	1507	11319-01	1733
319	060	137	EL	YY	00	40	600	1377	44,05	1000	+1000	1705	-	1961
		173				50	600	1737	52,20	1250	+1000	1912	11319-02	2199

KLEUREN

- Standaardkleur S600 (witte fijn structuurlak) (RAL 9016: geen meerprijs 15%)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- Radiator in combinatie met Blower (Blower in de prijs inbegrepen), deze mag NIET gebruikt worden in combinatie met een gebouwbeheersysteem (domotica) of externe thermostaat
- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
- Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs
- Gelakte voorplaat

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard

TECHNISCH

- KTL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 131

AANBEVOLEN VOOR BADKAMER EN KEUKEN IN OPTIE



handdoekbeugel MULTI+ rechts (S600)

art. nr. zie p. 141

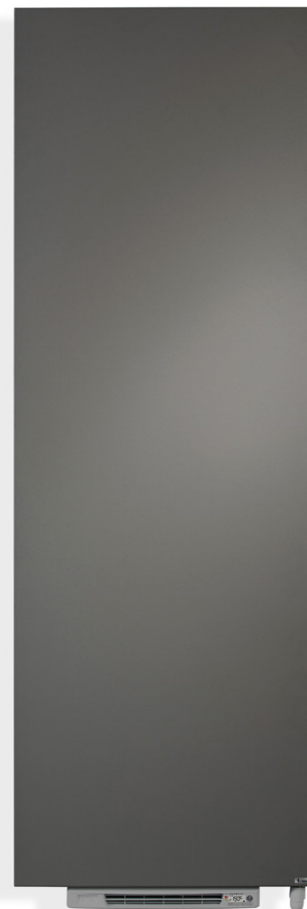
prijs €211

handdoekbeugel MULTI+ rechts (RAL 9005)

art. nr. zie p. 141

prijs €211

Andere accessoires, zie p. 141



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

Radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie)
(RF-thermostaat apart te bestellen)



RF-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK NIVA-A BLOWER						TECHNISCHE GEGEVENS						STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	vermogen Blower (Watt)	prijs S600* (€)	verkorte ref. nr. S600 voorraad	prijs kleur (€)
REF. NR. NIVA-A BLOWER NIVA-EL-BL-A : 402														
402	052	075 111	EL	YY	00	-	520	753	20,10	300	+1000	1159	-	1333
						-	520	1116	28,90	500	+1000	1298	-	1493
402	062	129 184	EL	YY	00	-	620	1298	37,80	750	+1000	1420	11402-02	1633
						-	620	1842	52,90	1000	+1000	1540	11402-01	1771
402	072	184	EL	YY	00	-	720	1842	59,50	1250	+1000	1685	-	1938

Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* RAL 9016: geen meerprijs 15%

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>

NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

Blower in de prijs inbegrepen!



- TYPES
- Recht (BANO-EL-BL)
- BUIZEN
- Horizontaal, rond Ø 20 mm
- COLLECTOREN
- Verticaal, D-profiel 40 x 32 mm
- KLEUREN
- Standaardkleur wit RAL 9016
 - Niet verkrijgbaar in andere kleuren
- SPECIAAL
- Radiator in combinatie met Blower
 - Met de Blower kan een eigen weekprogramma ingesteld worden volgens uw leefgewoonte
 - Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
 - Blower is leverbaar in wit.
- BEVESTIGINGEN
- Muurbevestigingen standaard
- TECHNISCH
- Gesoldeerd (onzichtbare soldeerverbindingen)
 - ATL-grondlaag, poedercoating
 - Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C
 - IPX4 Klasse II
- TECHNISCHE TEKENINGEN
- Zie p. 131

BESCHIKBARE UITVOERINGEN

 **MANUELE AANSTURING**

Radiator met Blower (wit) + RF-thermostaat (in optie)
(RF-thermostaat apart te bestellen)



RF-THERMOSTAAT

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245

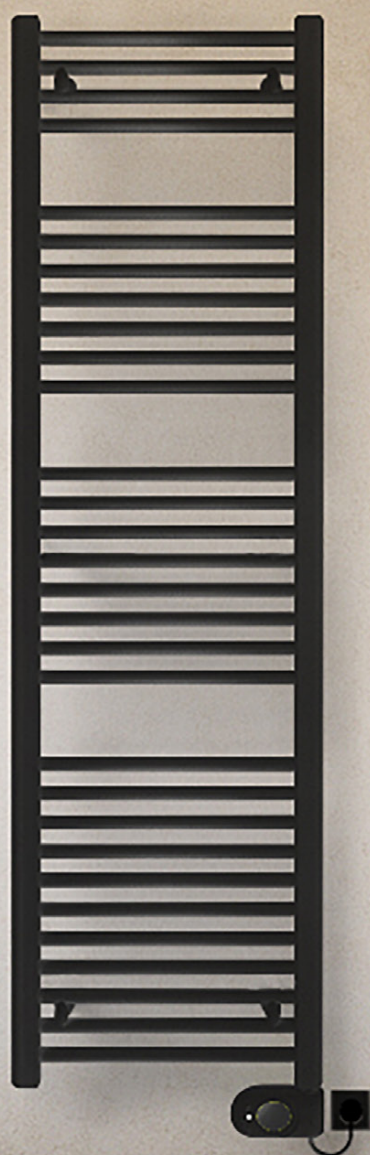
RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar



PRIJSGROEP: VPG15 - BANO

BESTELCODE MAATWERK E-BANO BLOWER						TECHNISCHE GEGEVENS						STANDAARDKLEUR	
						buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	gewicht (kg)	el. weerst. (Watt)	vermogen Blower (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad
REF. NR. E-BANO BLOWER BANO-EL-BL : 410													
410	050	117 150	EL	10	00	24	500	1174	13,60	500	+1000	635	-
						30	500	1502	19,50	750	+1000	679	11410-01
410	060	178	EL	10	00	37	600	1789	26,00	1000	+1000	722	-

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)
Blower in de prijs inbegrepen!



ZUIVER ELEKTRISCHE
RADIATOREN

Gemengde radiatoren



Gemengde elektrische radiatoren zijn radiatoren die men afwisselend kan gebruiken om via een centrale verwarmingsinstallatie te verwarmen of om elektrisch te verwarmen.

- CV-radiator door een professional voorzien van een elektrisch element en regeling
- CV-radiator met in de fabriek voormonteerde Blower



De gemengde radiatoren zijn radiatoren die men afwisselend kan gebruiken om via de CV-installatie te verwarmen OF om elektrisch te gaan verwarmen. Deze radiatoren zijn zeer geschikt om te gebruiken in de tussenseizoenen, wanneer de CV-ketel niet altijd in werking is. Men kan dan de keuze maken om elektrisch te gaan verwarmen. Ideaal om te gebruiken in uw badkamer.

Onderstaande radiatoren kan men gebruiken als gemengde radiator:

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Aster HF-S (HF-S R/HF-S L)
- Carré Bad (CB)
- Zana Bad (ZBD)

Verkiest men om via de CV-installatie te gaan verwarmen, dan moet de elektrische regeling uitgeschakeld zijn. Wanneer de elektrische weerstand toch aan het verwarmen is als de CV-installatie werkt, kan dit schade aan de elektrische weerstand veroorzaken. Verkiest men om elektrisch te gaan verwarmen (CV-installatie niet in werking), dan moet men de thermostaatkop dicht draaien. Echter via de retourleiding dient bij gesloten radiatorventiel een vrije uitzetting naar het expansievat van de CV-installatie verzekerd te worden. De mogelijkheid van aansluiten is afhankelijk van het aansluitsysteem en van de breedte van de radiator.

We onderscheiden:

Bij een tweepijpsysteem met aansluiting:

- 1-8: mogelijk bij alle breedtes
- mm: de breedte van de radiator moet groter dan 600 mm zijn
- MM: de breedte van de radiator moet groter dan 600 mm zijn

Bij een éénpijpsysteem met aansluiting:

- mm: de breedte van de radiator moet groter dan 600 mm zijn



BLOWER MIXED HYBRIDE RADIATOREN

Deze CV-radiatoren zijn voorzien van een Blower, waardoor men in de tussenseizoenen met de Blower snel (extra) kan bijverwarmen.

De elektrische kenmerken van de gemengde radiator zijn dezelfde als van een zuiver elektrische radiator en moet bijgevolg aan dezelfde voorschriften voldoen.



Ingebouwde RF-ontvanger voor besturing via onderstaande optionele RF-thermostaat.



Art. nr. 1184 241 0000 9016 **Prijs: €245**

Technische specificaties Blower zie p. 102

GEMENGDE RADIATOREN & E-VOLVE / BAS CONNECTOR

HOE BESTELLEN

Om een gemengde radiator te bestellen gaat u als volgt te werk:

Stap 1: U kiest het gewenste model van radiator. Deze radiatoren kan men gebruiken als gemengde radiator:

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Aster HF-S (HF-S R/HF-S L)
- Carré Bad (CB)
- Zana Bad (ZBD)

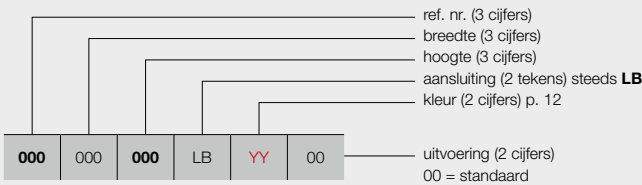


Stap 2: U kiest de regeling die u bij de radiator wilt hebben, rekening houdend met de Wattage. U hebt de keuze uit FWS-thermostaat en E-V-RF of BAS connector in de kleur wit of grijs (zie p. 114).

Totaalprijs gemengde radiator = prijs radiator + prijs regeling.

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



BIJHORENDE REGELING

Zie p. 114: artikelnummer opgeven

BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)



BIJHORENDE REGELING

Zie p. 114: artikelnummer opgeven

BLOWER MIXED HYBRIDE RADIATOREN

HOE BESTELLEN

Om een CV-radiator **met Blower** te bestellen gaat u als volgt te werk:

U kiest het gewenste model van CV-radiator, Blower inbegrepen (zie pagina's 118 - 119).

Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.

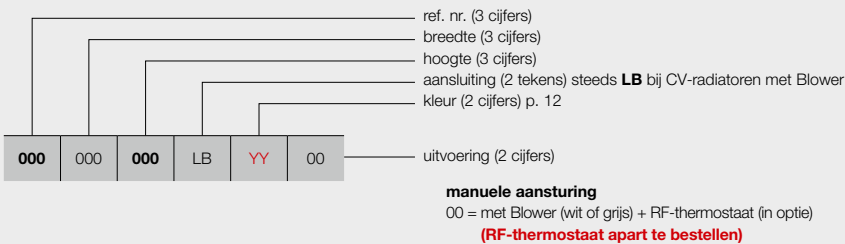
- Witte radiator: Blower wit
- Kleur radiator: Blower grijs



RF-thermostaat apart te bestellen

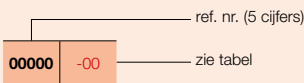
HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



BESTELCODE VOORRAADRADIATOR

Leveringstermijn 5 werkdagen (zonder transportduur)
Voorraadradiatoren inclusief Blower (wit of grijs)



1. MOGELIJKE AANSLUITINGEN VOOR GEMENGDE RADIATOREN

1.1. AANSLUITING VAN DE CV-INSTALLATIE OP DE MIDDENAANSLUITING (TWEEDIJPSYSTEEM)

Onderstaande radiatoren kan men aansluiten op de middenaansluiting:

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Carré Bad (CB)
- Zana Bad (ZBD)



Aansluiting met standaard hoekventielen

De breedte van de radiator is ≤ 600 mm:

Opmerking: Hoekventiel en thermostaatkop behoren niet tot het VASCO-assortiment.



De breedte van de radiator is groter dan 600 mm:

Opmerking: Als men het mm-ventiel gebruikt kan men de radiator ook aansluiten op een éénpijpssysteem.

Opmerking: Via de retourleiding dient (in de zomer) bij gesloten radiatorventiel een vrije uitzetting naar het expansievat van de CV-installatie te worden verzekerd.



Aansluiting met 1-8 design-ventielset

1.2. AANSLUITING VAN DE CV-INSTALLATIE OP DE 1-8 AANSLUITING (TWEEDIJPSYSTEEM)

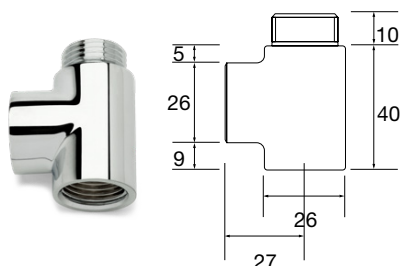
Onderstaande radiatoren kan men aansluiten via 1-8:

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster HF-S (HF-S L/HF-S R). Collectoren 50 mm uit mekaar, links of rechts.
- Carré Bad (CB)
- Zana Bad (ZBD)

Opmerking: Ventiel behoort niet tot het VASCO-assortiment.



Aanvoer rechts en retour links



Art. nr. 11DV00002 Prijs: €30

T-stuk

Bij gebruik van het T-stuk veranderen de aansluitmaten.

Opgelet: eerst dient de eventueel voorziene stromingsbuis te worden verwijderd.

Opmerking: Als men de aansluiting maakt via de 1-8 aansluiting kan de radiator enkel aangesloten worden op een tweepijpsysteem.

Opmerking: Via de retourleiding dient (in de zomer) bij gesloten radiatorventiel een vrije uitzetting naar het expansievat van de CV-installatie te worden verzekerd.

2. ELEKTRISCHE TOEBEHOREN VOOR GEMENGDE RADIATOREN

OPGELET: weerstand en regeling apart te bestellen!



Lengtes van de elektrische weerstanden (standaard gemonteerd in de radiator):

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	lengte	art. nr.	prijs €
Weerstand 300 W	365 mm	11842910000	121
Weerstand 500 W	520 mm	11842920000	126
Weerstand 750 W	700 mm	11842930000	136
Weerstand 1000 W	890 mm	11842940000	147
Weerstand 1250 W	1080 mm	11842950000	157
Weerstand 1500 W	1270 mm	11842960000	168

We onderscheiden volgende mogelijkheden:

- 2.1. Regeling FWS-thermostaat NEW
- 2.2. Regeling E-Volve E-V-RF
- 2.3. Regeling T3 WIFI-Set NEW
- 2.4. BAS connector



FWS-THERMOSTAAT

Hoogte: 97,5 mm
Breedte: 71 mm
Diepte: 47 mm

2.1. REGELING FWS-THERMOSTAAT



- Bedrijfsspanning: 230V AC, 50 Hz - IP44
- Week- en dag programmering
- Kabellengte: 0,5 m (met stekker)
- Energieconsumptie indicator
- Regeling te monteren en bedienen op de radiator
- Regeling kamertemperatuur van 10°C tot 32°C
- Beschikbaar in het wit of zwart

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 265 0000	120
zwart	1184 266 0000	128



E-VOLVE E-V-RF
RF-ONTVANGER

Hoogte: 75 mm
Breedte: 140 mm
Diepte: 35 mm

E-VOLVE E-V-RF
RF-THERMOSTAAT

Hoogte: 95 mm
Breedte: 120 mm
Diepte: 25 mm

2.2. REGELING E-VOLVE E-V-RF

- Bedrijfsspanning ontvanger: 230V AC, 50 Hz
- Thermostaat: 2x Alkaline 1,5V
- Week- en dagprogrammering
- Regeling kamertemperatuur van 7°C tot 30°C
- Boost commando: standaard 60 minuten
- Auto-, Comfort-, Eco- of vorstbeveiligingsmodus
- Ingesteld programma P1, P2, P3 is te wijzigen
- Ontvanger: IPX4 Klasse II
- Thermostaat: IP30
- Kabellengte: 0,8 m (bij voorkeur een directe vaste contactdoos gebruiken)
- Energieconsumptie indicatie
- Indicator open raam detectie
- Ontvanger te monteren op de radiator rechtsonder
- Radiofrequente communicatie tussen ontvanger en thermostaat (nog te koppelen)

Opgelet:

- Aansluiting E-V-RF ontvanger (bruin = fase, blauw = neutraal, zwart = commandodraad enkel in Frankrijk te gebruiken en af te schermen bij niet gebruik)
- Dubbel geïsoleerde apparaten hebben geen aarding.
- De thermostaat dient gekoppeld te worden met de ontvanger conform de instructies in de handleiding van de RF-thermostaat

Opgelet:

Aantal gemengde radiatoren op 1 RF-thermostaat:

- E-Volve E-V-RF: tot 5 radiatoren per RF-thermostaat
- Gemengd (Blower of E-Volve E-V-RF): niet mogelijk

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	art. nr.	prijs €
E-Volve E-V-RF wit	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF grijs	1184 008 0000 9006	197
RF-thermostaat wit	1184 241 0000 9016	245



**T3 SMART
THERMOSTAAT**



**T3 SMART
RELAIS**



T3 GATEWAY

2.3. REGELING T3 WIFI-SET

NEW

T3 Smart thermostaat: de draadloze thermostaat wordt in de ruimte geplaatst en de radiator kan hiermee ook lokaal bediend worden. Door zijn Lithium accu is de thermostaat oplaadbaar en is het niet meer nodig om batterijen te vervangen.

T3 Smart relais: deze relais kan direct in een inbouwdoos geplaatst worden, wat nadien afgedekt kan worden met een afdekplaatje* met kabeluitvoer.

* Zelf te voorzien in uw kleur naar keuze.

T3 Gateway: met de T3 Gateway maakt u de koppeling naar een tablet of smartphone mogelijk met bediening via de app van de T3 WIFI-set.

Opgelet: complete set is nodig voor een correcte werking.

- Bedrijfsspanning: 230V AC, 50 Hz
- 16 Ampère schakelvermogen
- Inclusief Lithium accu voor thermostaat
- Temperatuursensor in de thermostaat voor een correcte ruimtetemperatuur uitlezing
- Bediening via de app van de T3 WIFI-set
- Week- en dag programmering

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244



BAS CONNECTOR

Hoogte: 65 mm
Breedte: 35 mm
Diepte: 50 mm

2.4. BAS CONNECTOR

Ideaal voor aansturing via domotica!

Deze gemengde radiatoren zijn in de fabriek reeds voorzien van een warmtegeleidende vloeistof en een elektrische weerstand. De elektrische weerstand is gemonteerd in de rechtercollector.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

kleur	art. nr.	prijs €
BAS connector wit	1184 248 0000 9016	40
BAS connector grijs	1184 248 0000 7047	46

Regeling van de kamertemperatuur dient verzekerd te worden door een extern aansturingssysteem, conform de Eco Design Directive 2015/1188!



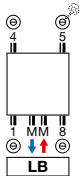
AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



handdoekbeugel (aluminium)
art. nr. zie p. 141
prijs €194

Andere accessoires, zie p. 141

AANBEVOLEN AANSLUITING (LB)



Andere aansluitmogelijkheden,
zie p. 184



art. nr. 1182 103 0000 0099
prijs €184
Koppelingen, zie p. 375

KLEUREN

- Standaardkleur S600 (witte fijn structuurlak)
(RAL 9016: geen meerprijs 15%)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- CV-radiator met geïntegreerde elektrische weerstand
- Gelakte aluminium voorplaat

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen in de kleur RAL 7016 (antraciet grijs) standaard.

TECHNISCH

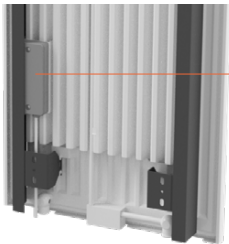
- Elektrisch weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden) en rolnaadgelast
- KTL-grondlaag, poedercoating
- Standaardwerkdruk: 10 bar
- Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C
- Regeling van ruimtetemperatuur
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 132



RF-ontvanger
aan de achterzijde

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

00 = radiator + RF-thermostaat
(in de prijs inbegrepen).
De radiator is enkel te bedienen
via de meegeleverde RF-
thermostaat (wit).



RF-THERMOTAAT

Standaard uitvoering.

13 = radiator met RF-thermostaat
en kabel met haakse stekker
(prijs **13** = prijs **00**)



14 = radiator zonder RF-thermostaat

Indien u meerdere radiatoren met één en
dezelfde RF-thermostaat wilt bedienen,
is het voldoende om één radiator in de
uitvoering 00 te bestellen en de andere(n)
in de uitvoering 14.



WIFI APP* AANSTURING

15 = de radiator (met kabel) is enkel te
bedienen via de optionele T3 set
(T3 set apart te bestellen)



NEW

T3 SET

	art. nr.	prijs €
T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
T3 Smart relais	11HC10008	63
T3 Gateway	11HC10009	244

Eén Smart relais per radiator. Bediening
van de radiator verloopt via de apart te
bestellen T3 Smart thermostaat (en NIET
via de RF-thermostaat). Stopcontact
te vervangen door afdekplaat met
kabeluitvoer voor de T3 Smart relais.

* Smart Home solution dankzij de T3 set. Correcte
bediening is alleen mogelijk met de volledige T3 set.

PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN



DOMOTICA AANSTURING

15 = radiator zonder regeling, met
kabel

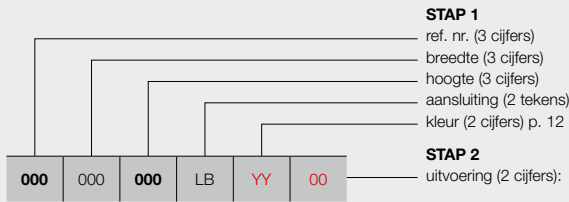
Deze radiator (met kabel) mag enkel
gebruikt worden in combinatie met een
gebouwbeheersysteem (domotica)
of **externe thermostaat** uitgerust met:
een weekprogramma + open raam
detectie of adaptieve startaansturing of
afstandscontrole, om te voldoen aan de
Europese richtlijn ECO Design Directive
2015/1188.

HOE BESTELLEN

- 1. Kies het gewenste model van de radiator in de onderstaande tabel.
- 2. Selecteer de gewenste aansturing (zie toelichting links onderaan) - afhankelijk van de gewenste aansturing dienen extra toebehoren mee besteld te worden.
- 3. **De totaalprijs wordt bepaald door het gekozen toesteltype en eventuele toebehoren.**

HOE EEN CORRECTE BESTELCODE VORMEN

Leveringstermijn 15 - 30 werkdagen (zonder transportduur)



manuele aansturing

00 = met RF-thermostaat **(in de prijs inbegrepen)**
13 = met RF-thermostaat en kabel met haakse stekker
(prijs **13** = prijs **00**)
14 = zonder RF-thermostaat

WIFI App* aansturing

15 = de radiator (met kabel) is enkel te bedienen via de optionele T3 set **(apart te bestellen)**

domotica aansturing

15 = radiator zonder regeling, met kabel

STAP 1 U kiest het gewenste model van radiator



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK NIVA MIXED HYBRIDE	TECHNISCHE GEGEVENS									STANDAARDKLEUR	ANDERE KLEUREN
	buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	n-exp.	gewicht (kg)	inhoud (l)	el. weerst. (Watt)	prijs S600* (€)	prijs kleur (€)
REF. NR. NIVA MIXED HYBRIDE N1L1-EL-MIX : 362											
362 042 182 LB YY 00	-	420	1820	794	413	1,28	23,40	3,70	900	1016	1168
										916	1054
										848	975
362 062 182 LB YY 00	-	620	1820	1124	584	1,28	34,40	5,52	1300	1122	1290
										1022	1176
										954	1097

Conform EN442-1: 2014: radiatoren en convectoren
Kleur aangeven bij bestelling (YY)

* RAL 9016: geen meerprijs 15%
Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETHERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

STAP 2 U kiest de toebehoren

Afhankelijk van de gewenste aansturing dient u mogelijk extra toebehoren te bestellen. Zie pagina links.

STAP 3 Totaalprijs = prijs elektrische radiator + prijs toebehoren

IRIS-A (HDM-BL-MIX-A) BLOWER MIXED HYBRIDE



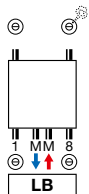
AANBEVOLEN VOOR BADKAMER
EN KEUKEN
IN OPTIE



wegklapbaar droog- en
stapelrek (chrom) art. nr. zie p. 141
prijs €140

Andere accessoires, zie p. 141

AANBEVOLEN AANSLUITING (LB)



Andere aansluitmogelijkheden,
zie p. 52



art. nr. 1182 103 0000 9016
prijs €165
Koppelingen, zie p. 375

TYPES

- Recht (HDM-BL-MIX-A)

BUIZEN

- Horizontaal, rond Ø 20 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, D-profiel 40 x 32 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- CV-radiator in combinatie met Blower (Blower in de prijs inbegrepen), deze mag NIET gebruikt worden in combinatie met een gebouwbeheersysteem (domotica) of externe thermostaat
- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte.
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
- Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

TECHNISCH

- Gesoldeerd (onzichtbare soldeerverbindingen)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- Standaardwerkdruk: 10 bar
- Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C
- IPX4 Klasse II

ACCESSOIRES

- Zie p. 141

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 132

BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

CV-radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie) (RF-thermostaat apart te bestellen)



RF-THERMOSTAAT

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK IRIS-A BLOWER MIXED HYBRIDE	TECHNISCHE GEGEVENS										STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	buizen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	n-exp.	gewicht (kg)	inhoud (l)	vermogen Blower (Watt)		prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)

REF. NR. IRIS-A BLOWER MIXED HYBRIDE HDM-BL-MIX-A : 393

393	050	130	LB	YY	00	33	500	1308	661	346	1,25	12,40	6,36	+1000	892	-	1026
393	060	168	LB	YY	00	42	600	1682	996	521	1,25	16,70	9,29	+1000	1064	11393-01	1224

Conform EN442-1: 2014: radiatoren en convectoren
Kleur aangeven bij bestelling (YY)

Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)
Blower in de prijs inbegrepen!

BUIZEN

- Horizontaal, platovaal 57,5 x 10 mm

COLLECTOREN

- Verticaal, rond Ø 28 mm

KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 12

SPECIAAL

- CV-radiator in combinatie met Blower (Blower in de prijs inbegrepen), deze mag NIET gebruikt worden in combinatie met een gebouwbeheersysteem (domotica) of externe thermostaat
- Dankzij de ingebouwde bewegingssensor kan de Blower zijn eigen weekprogramma instellen volgens uw leefgewoonte.
- Optioneel RF-thermostaat verkrijgbaar.
- Blower is leverbaar in 2 kleuren: wit en grijs.
 - Witte radiator: Blower wit
 - Kleur radiator: Blower grijs

BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard in de kleur van de radiator (inbegrepen in de verpakking van de radiator)

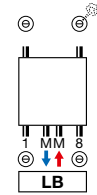
TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- ATL-grondlaag, poedercoating
- Regeling van ruimtetemperatuur
- Standaardwerkdruk: 4 bar
- Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C
- IPX4 Klasse II

TECHNISCHE TEKENINGEN

- Zie p. 132

AANBEVOLEN AANSLUITING (LB)



Andere aansluitmogelijkheden, zie p. 52



art. nr. 1182 103 0000 0099

prijs €184

Koppelingen, zie p. 375



BESCHIKBARE UITVOERINGEN



MANUELE AANSTURING

CV-radiator met Blower (wit of grijs) + RF-thermostaat (in optie) **(RF-thermostaat apart te bestellen)**



RF-THERMOSTAAT

RF-thermostaat enkel in wit beschikbaar

kleur	art. nr.	prijs €
wit	1184 241 0000 9016	245



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

BESTELCODE MAATWERK ASTER-A BLOWER MIXED HYBRIDE	TECHNISCHE GEGEVENS									STANDAARDKLEUR		ANDERE KLEUREN
	buisen	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	n-exp.	gewicht (kg)	inhoud (l)	vermogen Blower (Watt)	prijs RAL 9016 (€)	verkorte ref. nr. RAL 9016 voorraad	prijs kleur (€)

REF. NR. ASTER-A BLOWER MIXED HYBRIDE HF-BL-MIX-A : 400

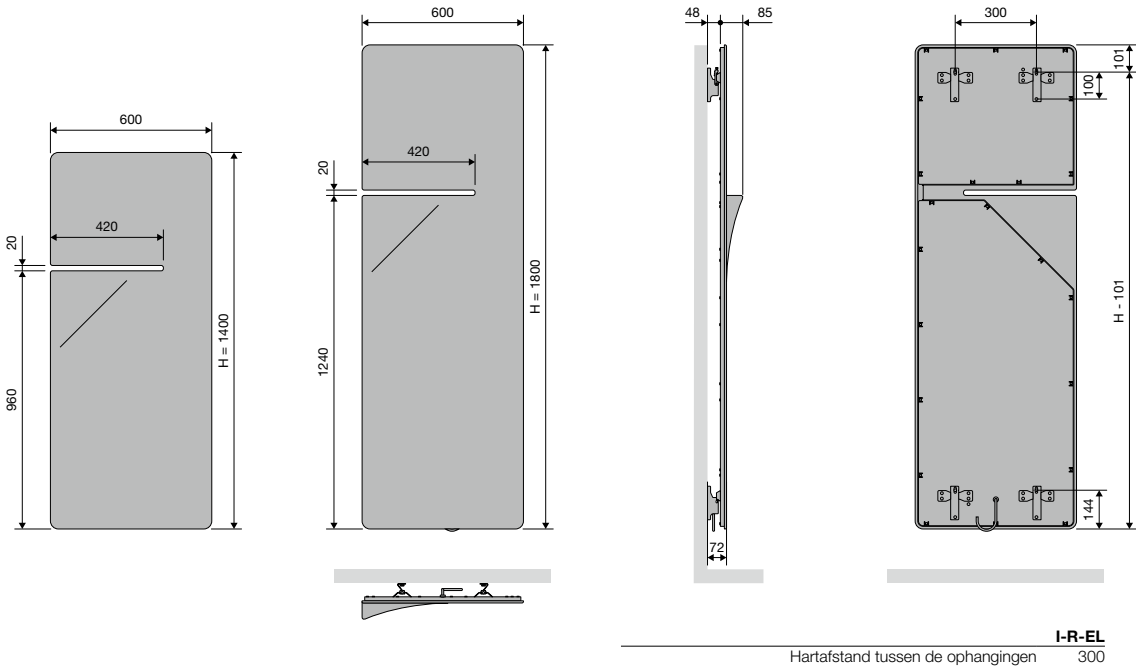
400	050	116	LB	YY	00	16	500	1169	564	301	1,21	16,40	4,10	+1000	1115	-	1282
400	060	183	LB	YY	00	27	600	1834	1014	541	1,21	29,30	7,75	+1000	1270	11400-01	1461

Conform EN442-1: 2014: radiatoren en convectoren
Kleur aangeven bij bestelling (YY)

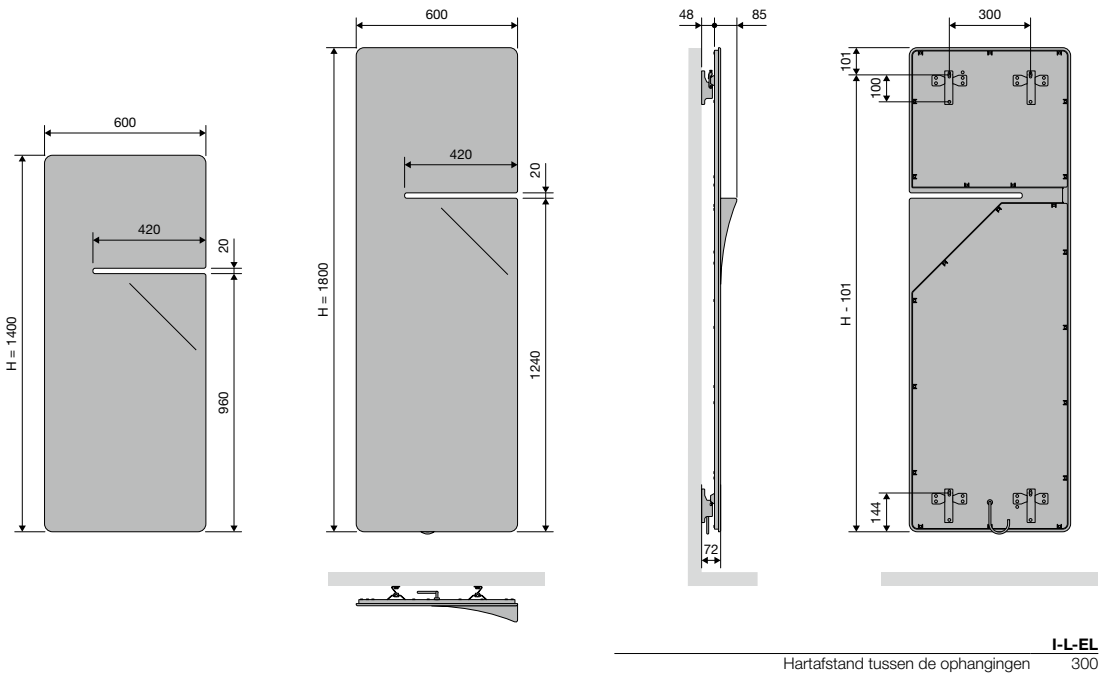
Voor meer details over onze artikel-data, zie artikel-database: <https://www.2ba.nl>
NETERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

Blower in de prijs inbegrepen!

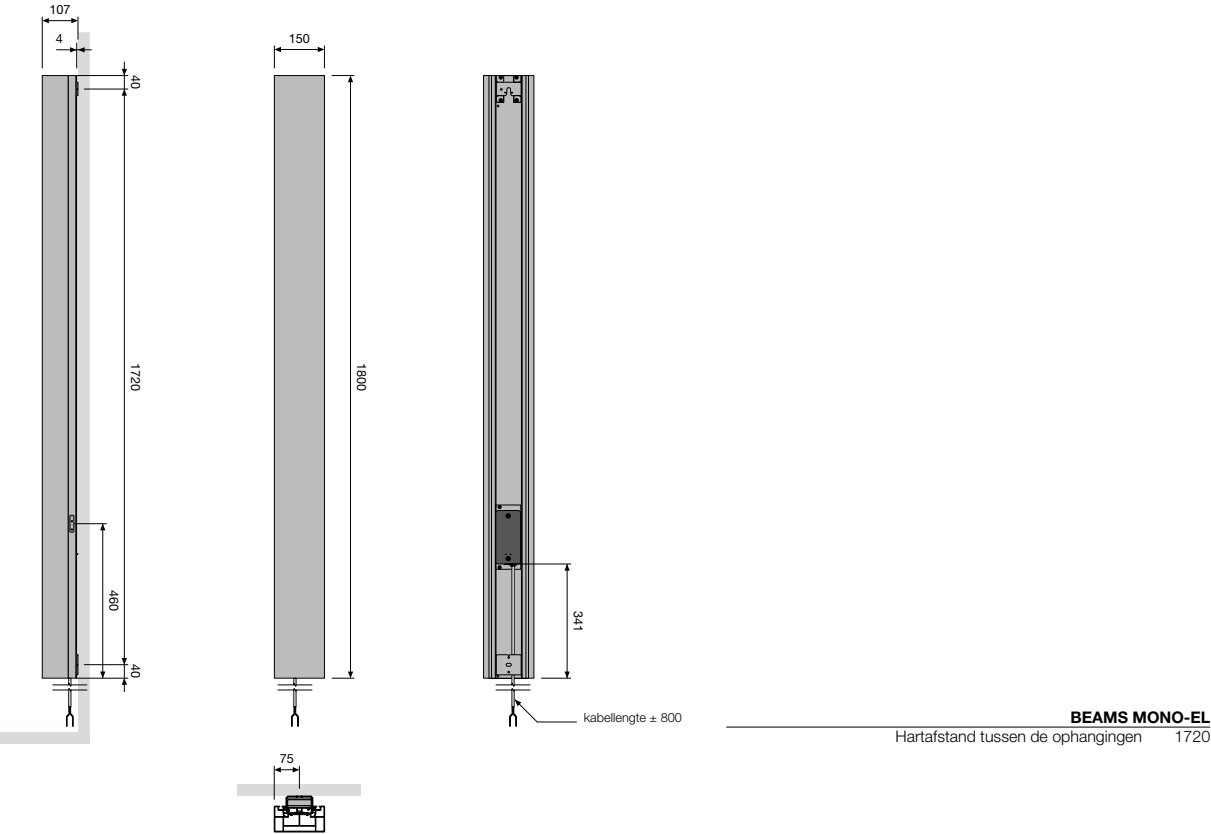
INEO-EL (I-R-EL)



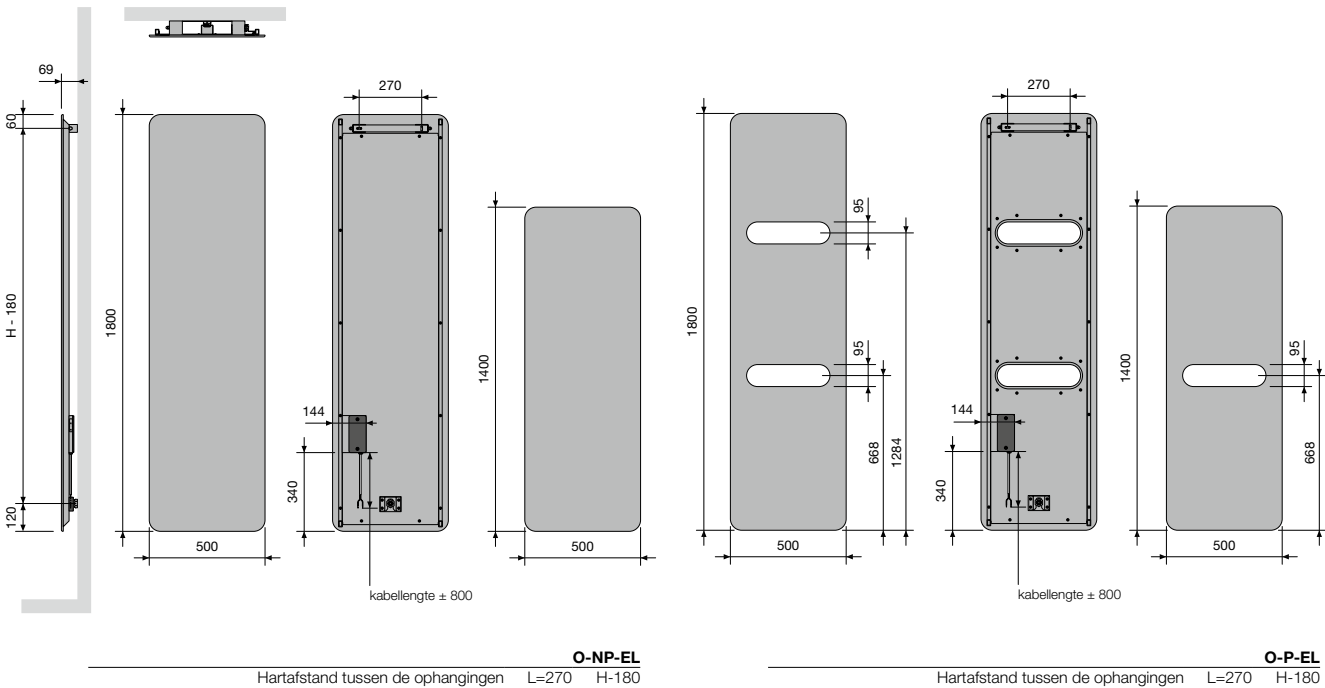
INEO-EL (I-L-EL)



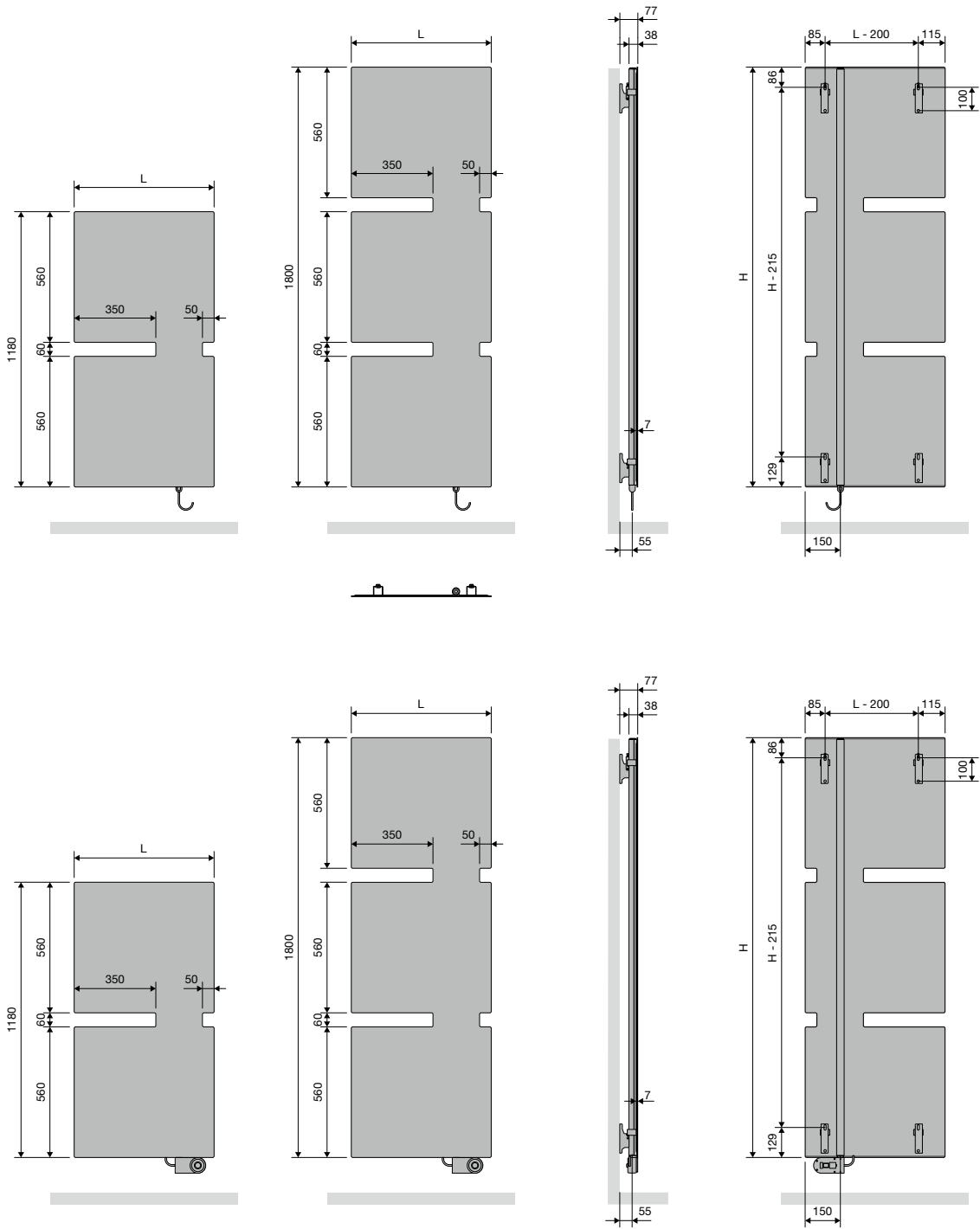
BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)



ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)



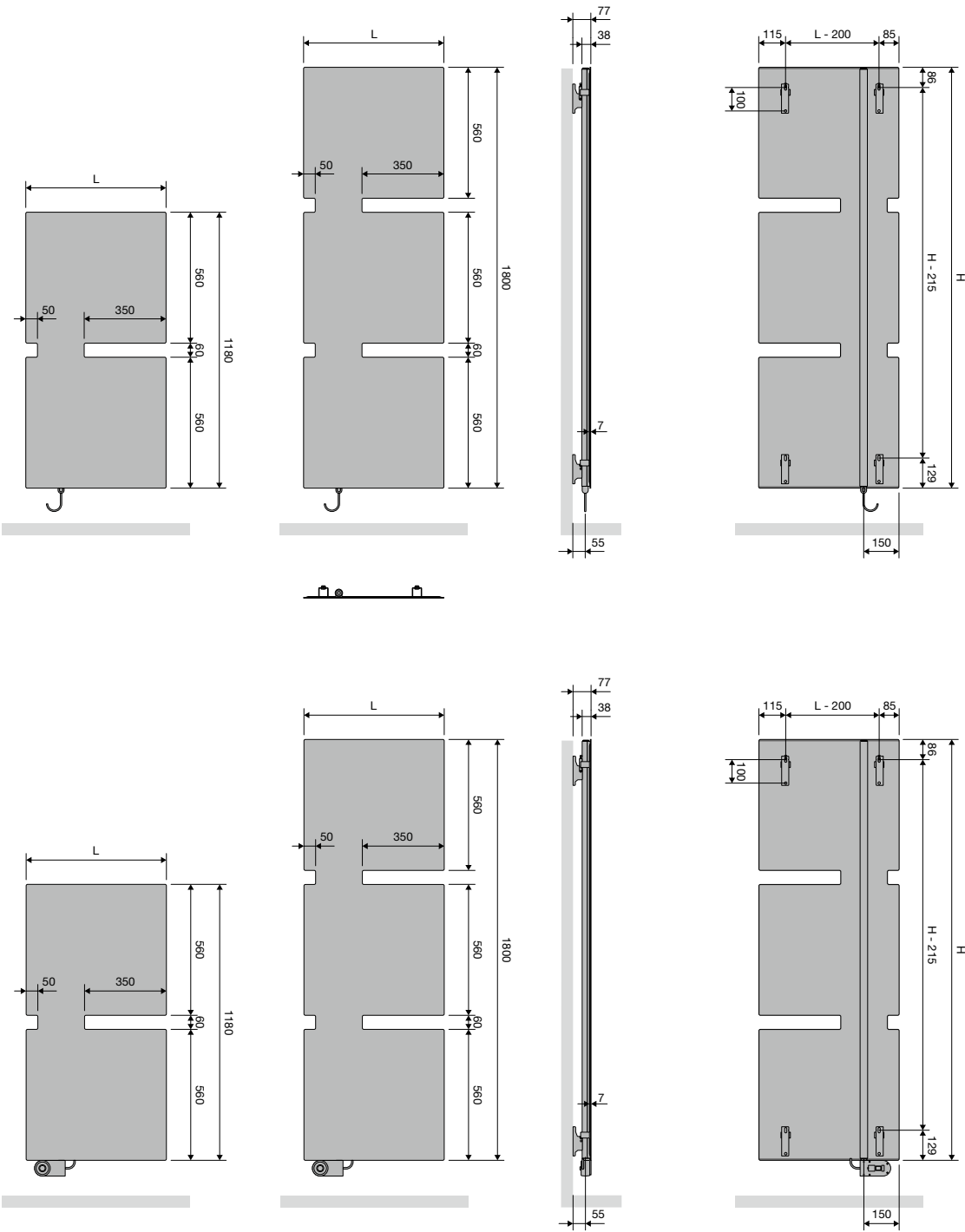
TANO (T-R-EL)



T-R-EL		
Breedte (L)	600	
Hoogte (H)	1180	1800
Hartafstand tussen de ophangingen	L-200	H-215

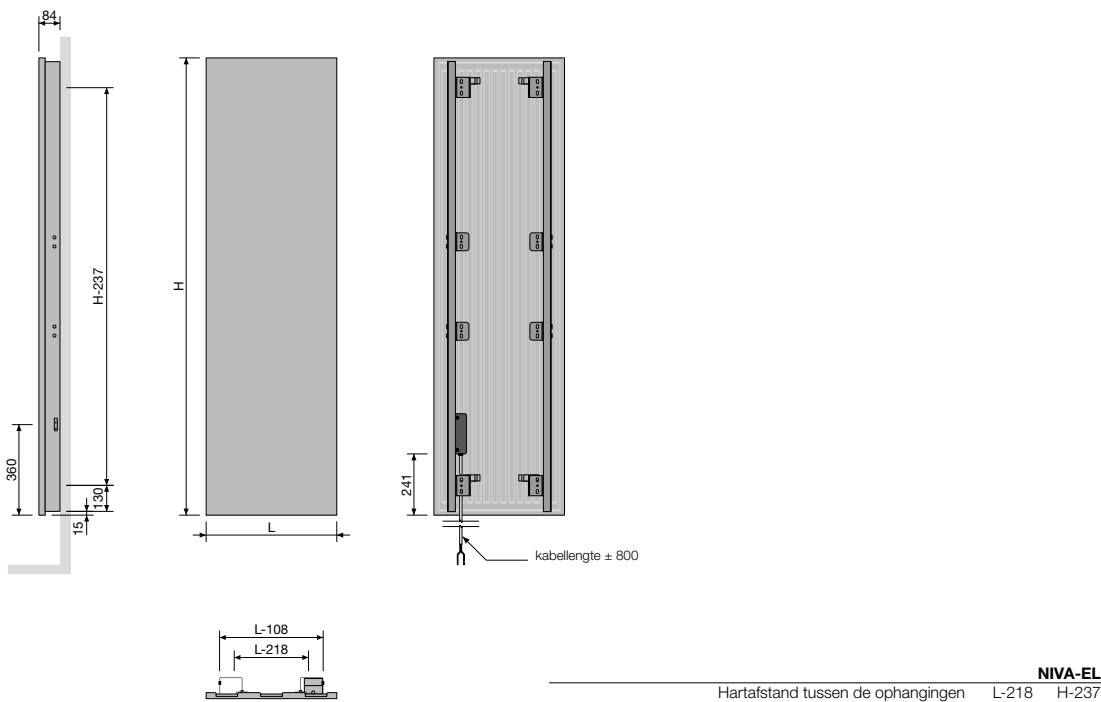


TANO (T-L-EL)

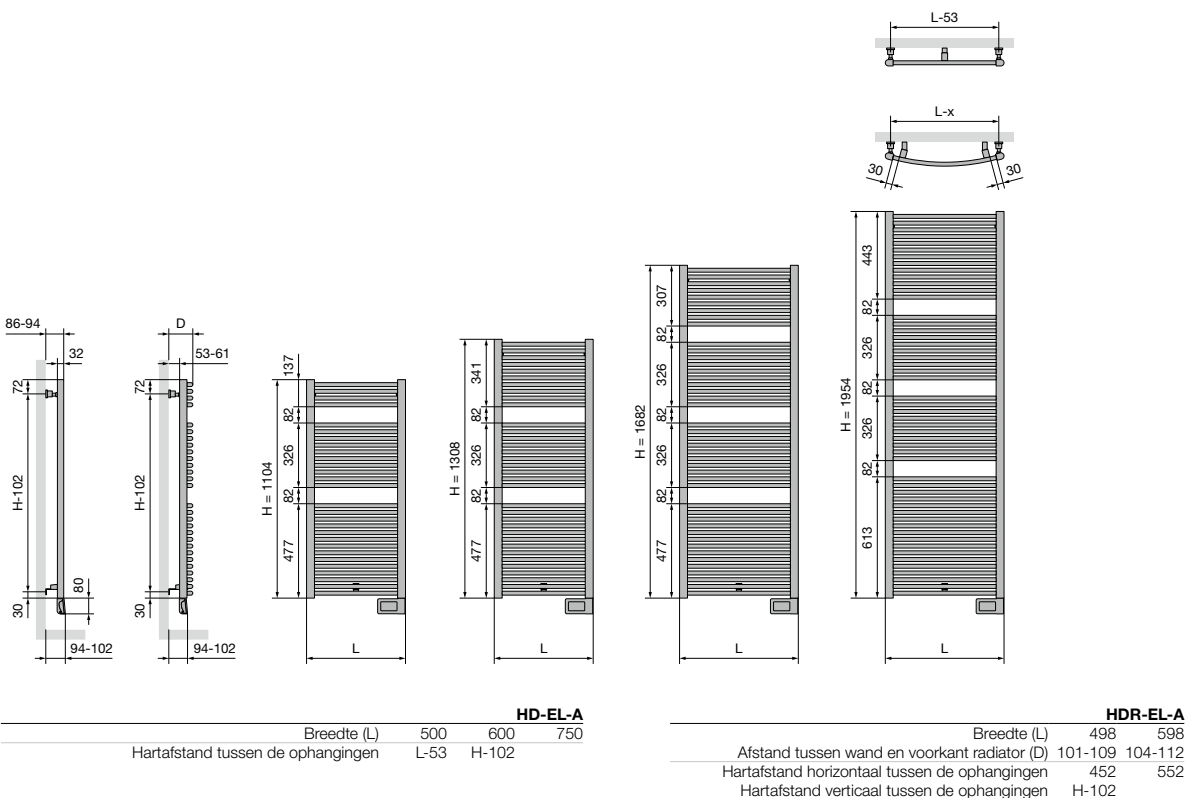


T-L-EL	
Breedte (L)	600
Hoogte (H)	1180 1800
Hartafstand tussen de ophangingen	L-200 H-215

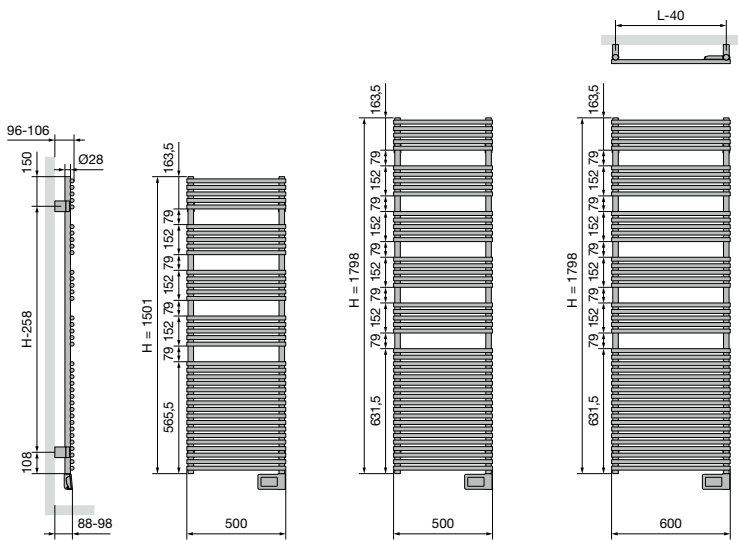
NIVA-EL (NIVA-EL)



IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)



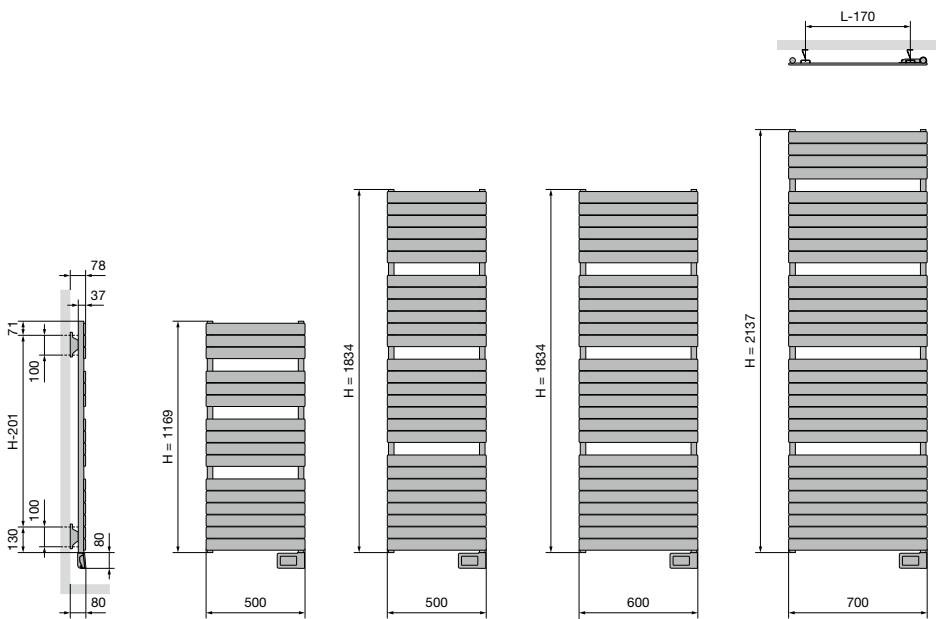
AGAVE-A (HR-EL-A)



HR-EL-A

Hartafstand tussen de ophangingen L-40 H-258

ASTER-A (HF-EL-A)



HF-EL-A

Hartafstand tussen de ophangingen L-170 H-201

HF-S EL R / HF-S EL L

Breedte (L) 450 600

H=747

H=1137

H=1377

H=1737

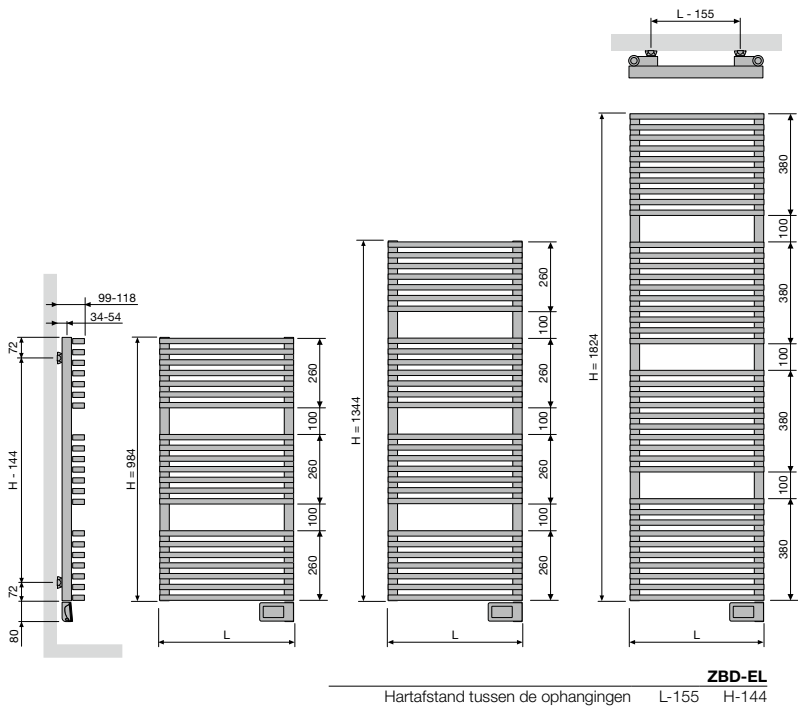
L

L=155

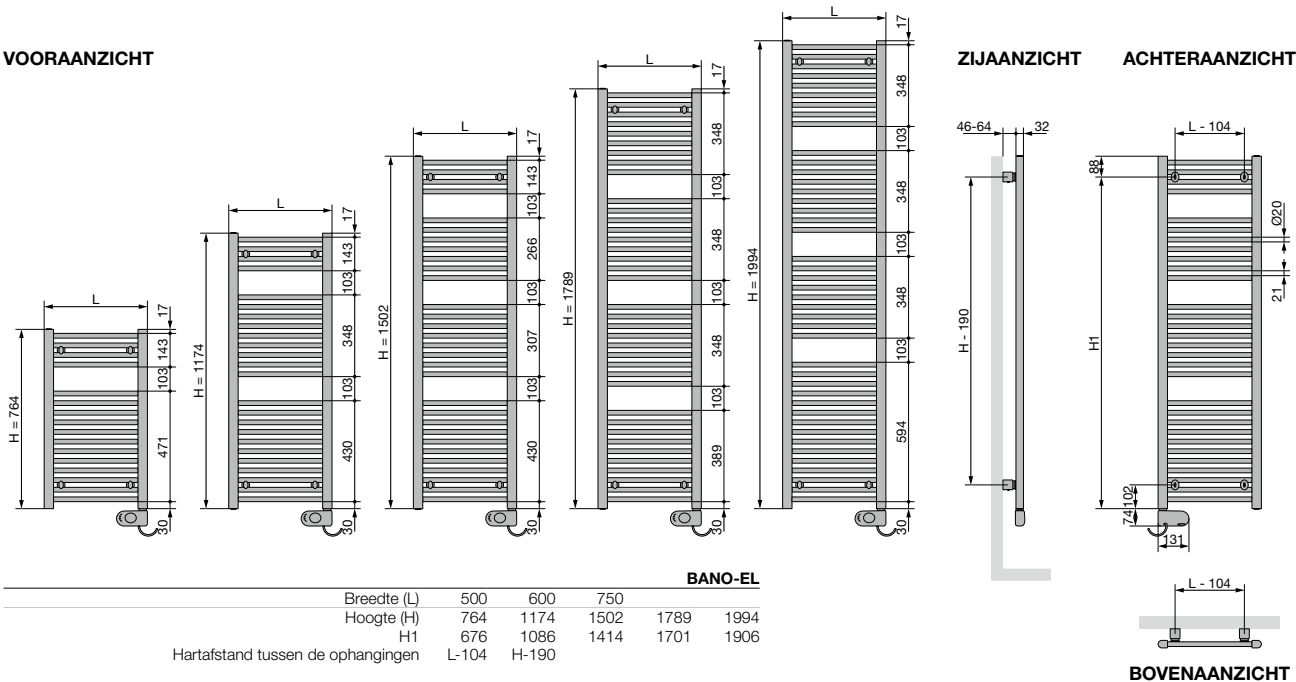
H-145

Hartafstand tussen de ophangingen L-155 H-145

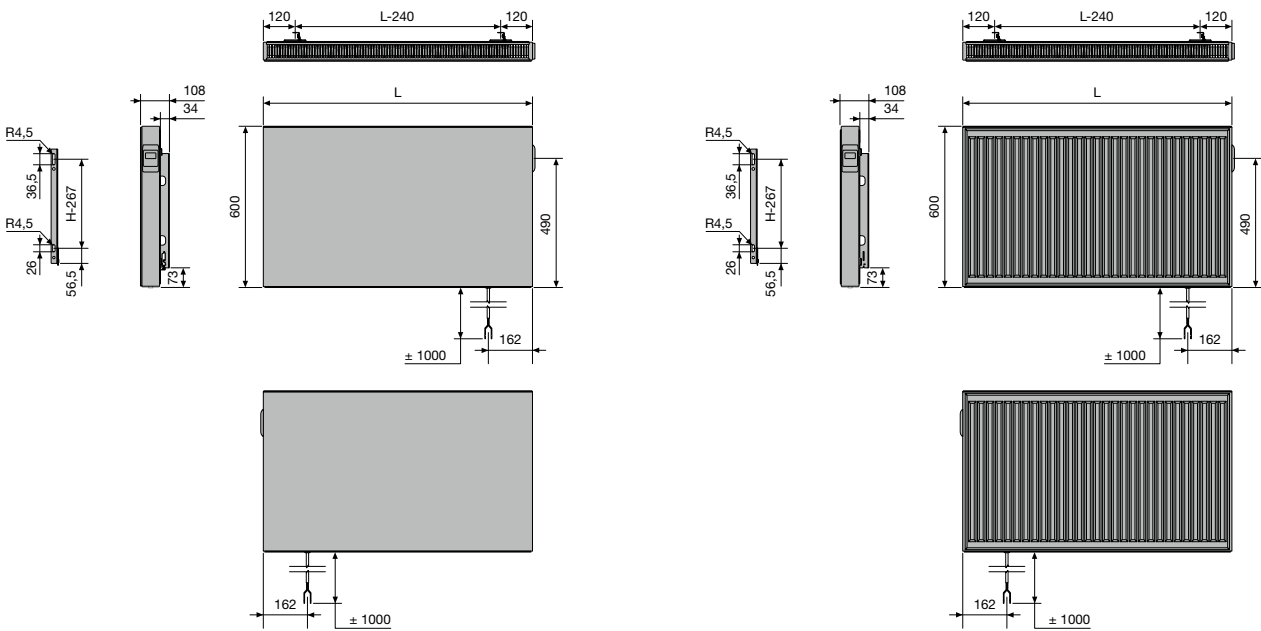
ZANA BAD (ZBD-EL)



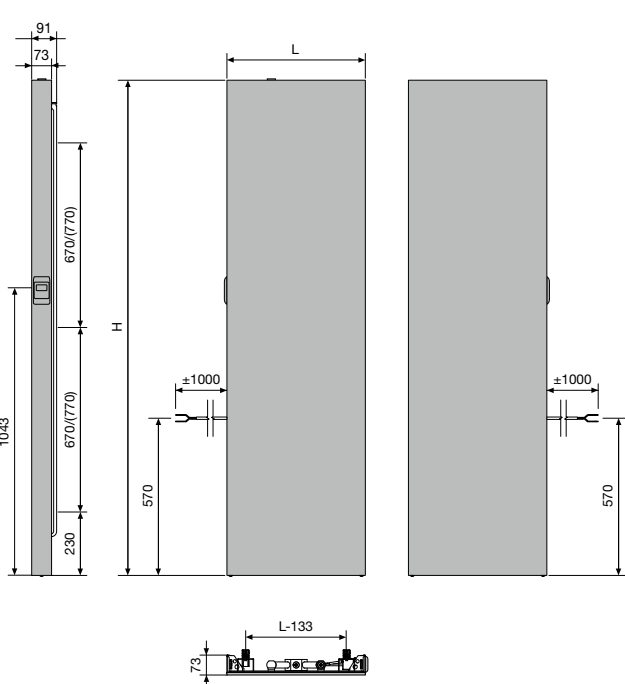
E-BANO (BANO-EL)



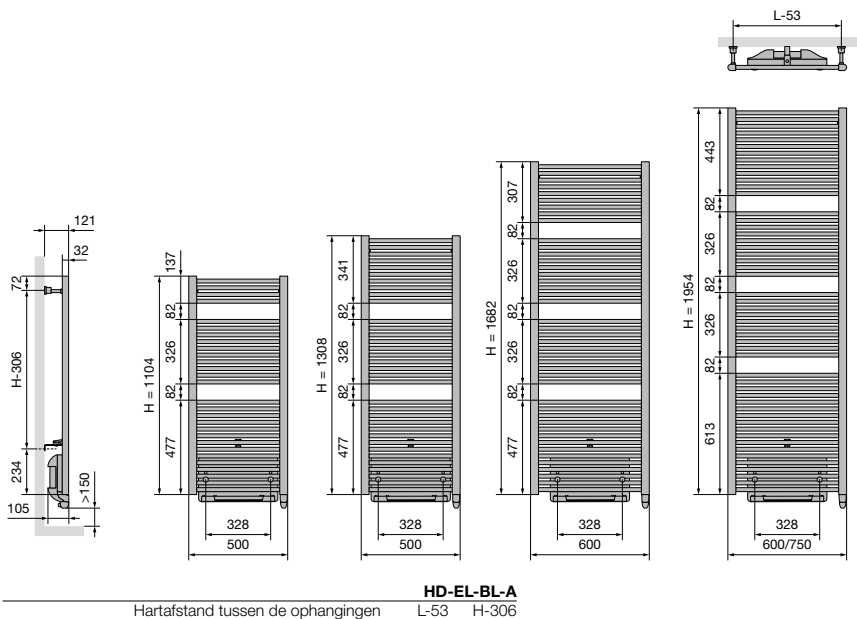
E-PANEL HORIZONTAAL (EP-H-FL, EP-H-RIB)



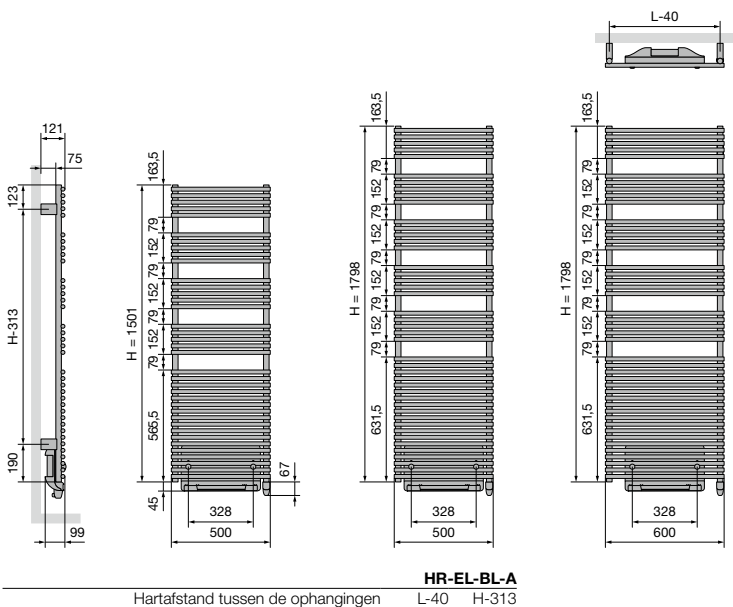
E-PANEL VERTICAAL (EP-V-FL)



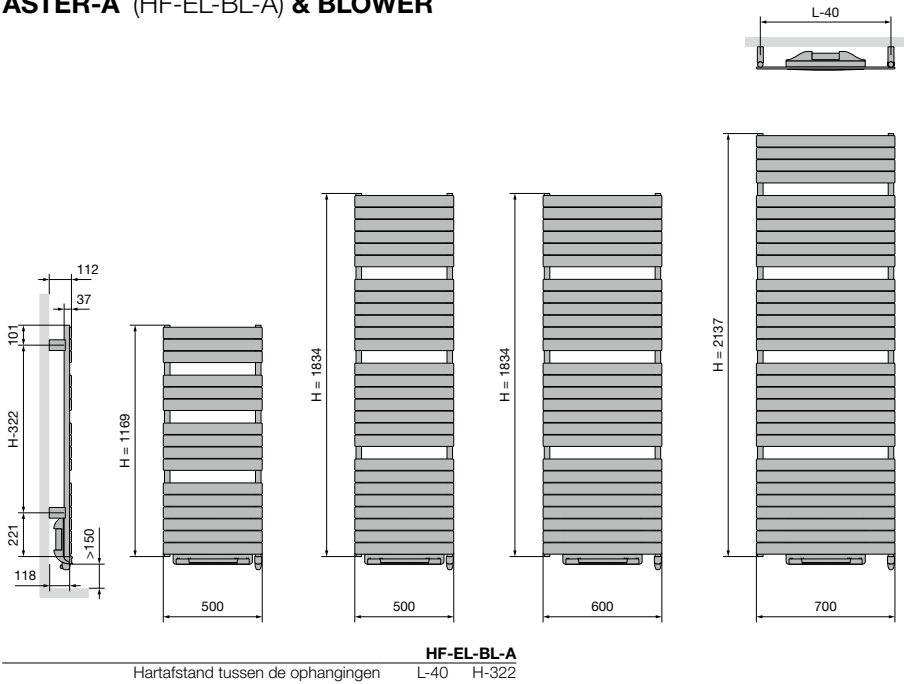
IRIS-A (HD-EL-BL-A) & BLOWER



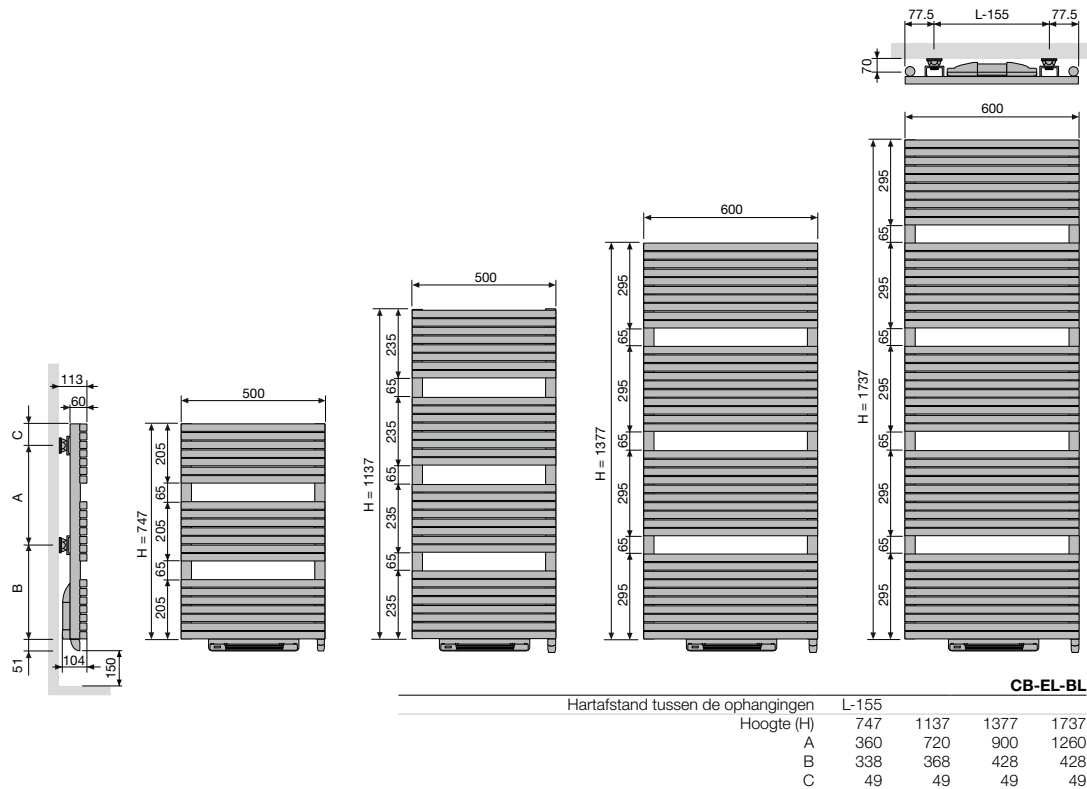
AGAVE-A (HR-EL-BL-A) & BLOWER



ASTER-A (HF-EL-BL-A) & BLOWER



CARRÉ BAD (CB-EL-BL) & BLOWER

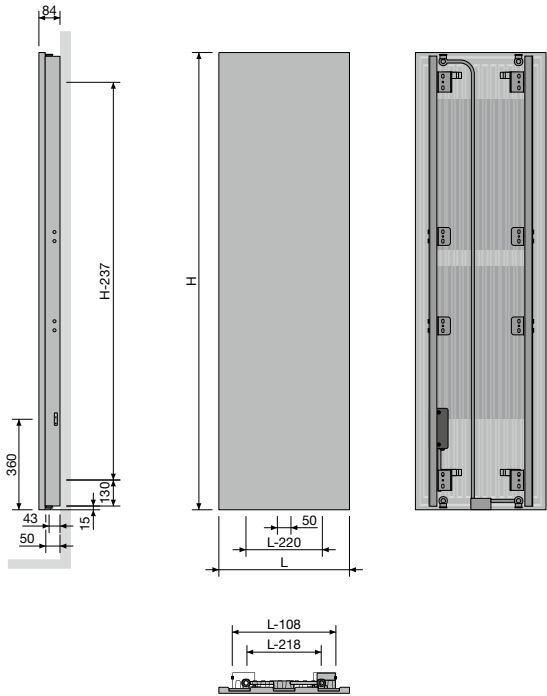


ZUVER ELEKTRISCHE RADIATOREN



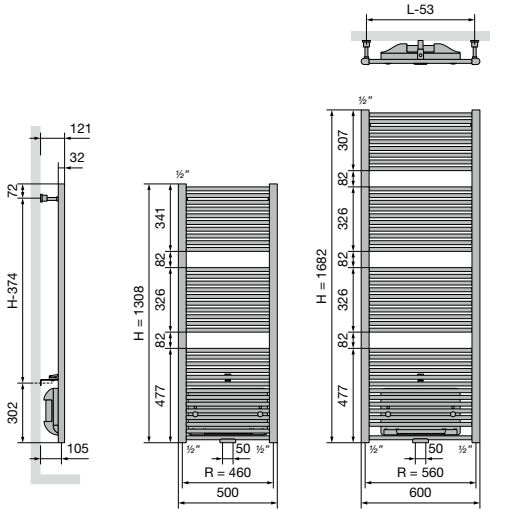
BOVENAANZICHT

NIVA (N1L1-EL-MIX)
MIXED HYBRIDE



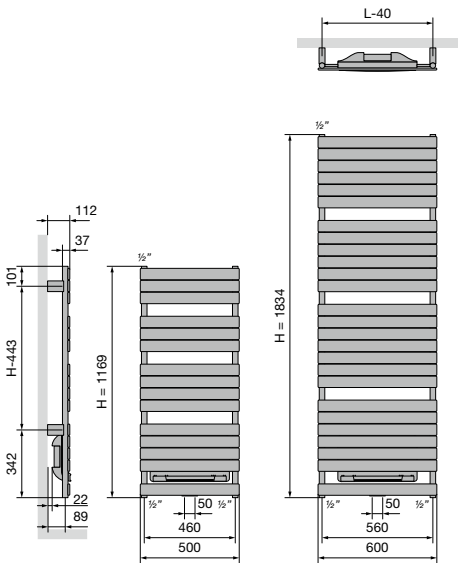
N1L1-EL-MIX
Hartafstand tussen de ophangingen L-218 H-237

IRIS-A (HDM-BL-MIX-A) BLOWER MIXED HYBRIDE



HDM-BL-MIX-A
Hartafstand tussen de ophangingen L-53 H-374

ASTER-A (HF-BL-MIX-A) BLOWER MIXED HYBRIDE



HF-BL-MIX-A
Hartafstand tussen de ophangingen L-40 H-443



Ineo-EL (I-R-EL) Ice Blue

Subtiel, strak, stijlvol: ontdek de Spike



SUBTIEL, STRAK, STIJLVOL: ONTDEK DE SPIKE

Op zoek naar een echte upgrade voor je compacte badkamer of toilet? Maak kennis met Spike van VASCO: een elektrische handdoekverwarmer uit één enkele buis. Een uniek concept en design dat extra comfort en warmte biedt, maar zonder plaats in te nemen. Zo helpt Spike ook de kleinste ruimte op orde te houden. En dat met een eigentijdse, unieke uitstraling in wit of zwart.

MINIMALISTISCHE EYECATCHER

Opnieuw zet VASCO de trend in de wereld van water, warmte en wellness. Spike is een sterk staaltje van de geavanceerde VASCO verwarmingstechnologie, waar oog voor detail en design het verschil maken. De VASCO Spike is volledig elektrisch, energie-efficiënt, milieuvriendelijk en zorgt voor nog meer comfort. Ontdek nu deze innovatieve, ruimtebesparende en stijlvolle nieuwkomer van VASCO.

FUNCTIONALITEIT

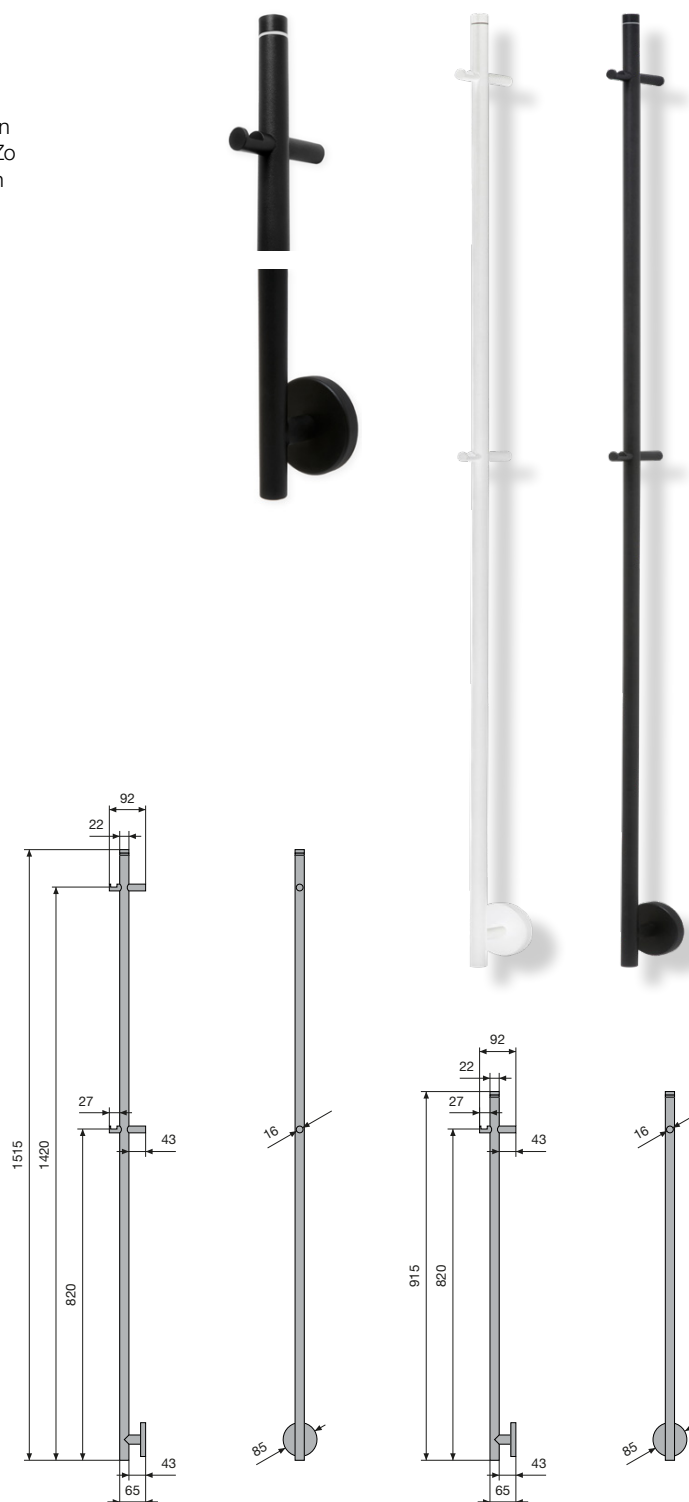
- Timerfunctie (3 timers) voor nog preciezere controle, instelbaar op 2, 4 of 6 uur
- De LED kleurt wit wanneer de handdoekverwarmer aan staat.
- De oppervlaktetemperatuur overschrijdt de 65°C niet
- Stijlvolle hangers inbegrepen
- Intelligente regeling dankzij geïntegreerde verwarmingskabel
- LED uit – toestel uit

KLEUREN

- Wit (S600)
- Zwart (RAL 9005)

TECHNISCH

- Voedingsspanning: ~230V, 50Hz
- Isolatieklasse: I
- Beschermingsklasse: IPX4



PRIJSGROEP: VPG7 - ELEKTRISCHE RADIATOREN

	GEWICHT	WARMTEAFGIFTE	KLEUR	ART. NR.	€
SPIKE MINI	1,07 kg	16 Watt	S600 (wit)	1184 401 0915 0600	471
			RAL 9005 (zwart)	1184 401 0915 9005	471
			• h = 915 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;		
SPIKE	1,50 kg	27 Watt	S600 (wit)	1184 401 1515 0600	519
			RAL 9005 (zwart)	1184 401 1515 9005	519
			• h = 1515 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;		

Montagevoorschriften accessoires: zie www.vasco.eu
 NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

uit voorraad leverbaar

RAIO

De zon in huis, elke dag opnieuw.





**RAIO IS SLIMMER ONTWERPEN DAN TRADITIONELE VERWARMING**

Bevestig RAIO eenvoudigweg tegen het plafond of een wand om zo de hele ruimte te verwarmen. RAIO combineert innovatieve grafeentechnologie voor een ongezien efficiënt - en dus betrouwbaar, milieuvriendelijk - comfort en uitzonderlijk hoog rendement.

Terwijl traditionele verwarming enkel een effect kan hebben op de temperatuur van de lucht, kan RAIO de ruimte zelf homogeen verwarmen. Uw hele ruimte wordt zo sneller en meer gelijkmatig verwarmd, terwijl uw energieverbruik aanzienlijk vermindert.

9 REDENEN WAAROM RAIO VERWARMING VOORGOED VERANDERT

- Uitzonderlijk hoog rendement
- Eenvoudig te installeren
- Milieuvriendelijk
- Snelle responstijd
- Geen vermogensverlies
- Slim design
- Bijna onbeperkte levensduur
- Geen schoorsteen, ketelruimte of jaarlijks onderhoud nodig
- Veel lagere installatiekosten dan traditionele verwarmingskosten

RAIO VOOR JOUW WONING

RAIO is de verwarmingsoplossing van de toekomst. Ruimtes worden snel en gelijkmatig verwarmd met de mogelijkheid om doelgericht te verwarmen per ruimte om energie verspilling te beperken, en dit met een zeer laag energie verbruik.

RAIO is ook geschikt voor vochtige ruimtes zoals badkamers en wellness ruimtes.

RAIO VOOR UW BUSINESS

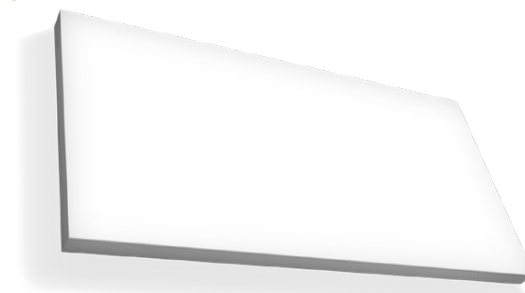
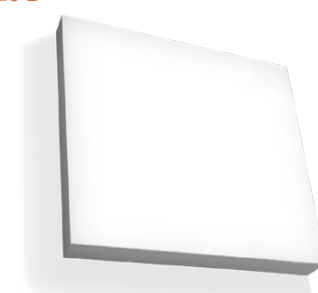
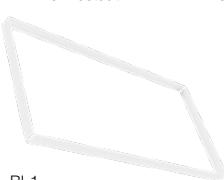
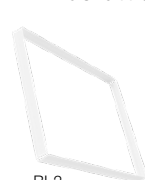
RAIO is ook slimmer ontworpen voor uw business behoeftes. Kantoorruimtes, retail, onthaalbalies, vergaderzalen... allemaal ruimtes die RAIO radicaal efficiënt kan verwarmen.

Contacteer ons vrijblijvend voor meer info over onze oplossingen op maat.

	RAIO 1	RAIO 2
AFMETINGEN	119,3 x 59,3 x 5,1 cm (l x b x h)	59,3 x 59,3 x 5,1 cm (l x b x h)
GEWICHT	13,3 kg	6,5 kg
MATERIAAL	Glasplaat: veiligheidsglas 0,38 cm / Behuizing: aluminium / Montageframe: gepoedercoat aluminium	
KLEUR	Standaard wit	
VERWARMINGSOPPERVLAKTE	18 m ² tot 20 m ² (afhankelijk van de transmissie berekening)	8 m ² tot 10 m ² (afhankelijk van de transmissie berekening)
ELEKTRISCHE SPECIFICATIES	900 W · 4 A · 230 V	450 W · 1,95 A · 230 V
MONTEERBAAR	Plafondmontage (max. 350 cm hoog) Wandmontage (min. 120 cm hoog in publieke ruimtes) Inbouw of opbouw mogelijk	



PRIJSGROEP: VPG17 - INFRAROOD PANEEL / PRIJSGROEP: VPG17B - INFRAROOD PANEEL ACC

	TYPE	ART. NR.	€
RAIO 1 	RAIO1 - 120 x 60 cm	11HC00001	1.395
	RAIO1 + T1 set	11HC20001	1.560
	RAIO1 + T1 set + BI-1	11HC20002	1.735
	RAIO1 + T1 set + BIS-1	11HC20003	1.680
	RAIO1 + T3 set	11HC20004	1.885
	RAIO1 + T3 set + BI-1	11HC20005	2.060
	RAIO1 + T3 set + BIS-1	11HC20006	2.005
T1 set: T1 Thermostaat + T1 Relais T3 set: T3 Smart thermostaat + T3 Smart relais + T3 Gateway			
RAIO 2 	RAIO2 - 60 x 60 cm	11HC00002	980
	RAIO2 + T1 set	11HC20007	1.145
	RAIO2 + T1 set + BI-2	11HC20008	1.280
	RAIO2 + T1 set + BIS-2	11HC20009	1.245
	RAIO2 + T3 set	11HC20010	1.470
	RAIO2 + T3 set + BI-2	11HC20011	1.605
	RAIO2 + T3 set + BIS-2	11HC20012	1.570
T1 set: T1 Thermostaat + T1 Relais T3 set: T3 Smart thermostaat + T3 Smart relais + T3 Gateway			
ACCESSOIRES       	T1 Thermostaat	11HC10005	111
	T1 Relais	11HC10006	54
	T3 Smart thermostaat	11HC10007	183
	T3 Smart relais	11HC10008	63
	T3 Gateway	11HC10009	244
	BI-1 (Build In 1)	11HC10001	175
	BIS-1 (Build In 1 stretch)	11HC10003	120
	BI-2 (Build In 2)	11HC10002	135
	BIS-2 (Build In 2 stretch)	11HC10004	100
	BI-versies (BI-1 en BI-2) zijn geschikt voor gipsplafonds . BIS-versies (BIS-1 en BIS-2) zijn geschikt voor spanplafonds (stretch ceilings).		

ELEKTRISCHE RADIATOREN

BEVESTIGINGEN

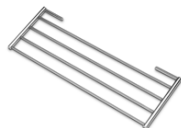
IN OPTIE

PRIJSGROEP: VPG10 - ACC.

BEVESTIGINGEN		KLEUR	ART. NR.	€
CB-EL / CB-EL-BL / ZBD-EL				
WANDOPSTELLING	4 bevestigingen	RAL 7016	1187 007 0000 7016	42

NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

PRIJSGROEP: VPG10B - HANDDOEKBEUGELS

ACCESSOIRES	BREEDTE HANDDOEKBEUGEL	KLEUR	ART. NR.	€	
O-NP-EL / NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX					
HANDDOEKBEUGEL MULTI+ RECHTS		600 mm	S600	1183 734 0000 0600	211
		600 mm	RAL 9005 ^S	1183 734 0000 9005	211
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablet = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;					
• Bevestiging aan de muur, rechts van de radiator.					
O-NP-EL / NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX					
HANDDOEKBEUGEL MULTI+ LINKS		600 mm	S600	1183 735 0000 0600	211
		600 mm	RAL 9005 ^S	1183 735 0000 9005	211
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablet = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;					
• Bevestiging aan de muur, links van de radiator.					
CB-EL / CB-EL-BL					
HANDDOEKBEUGEL		CHROOM	1183 207 0000 0099	194	
• h = 22 mm; b = 720 mm (zelf in te korten); d = 75 mm; a = 56 mm					
ZBD-EL					
HANDDOEKBEUGEL		CHROOM	1183 228 0000 0099	194	
• h = 22 mm; b = 720 mm (zelf in te korten); d = 75 mm; a = 56 mm					
EP-V-FL					
HANDDOEKBEUGEL		400 mm	RAL 9016	11911972040	99
		500 mm	RAL 9016	11911972050	104
		600 mm	RAL 9016	11911972060	112
• b = 400, 500, 600 mm; d = 64 mm					
BEAMS MONO-EL					
HANDDOEKBEUGEL		240 mm	CHROOM	1183 273 0000 0099	112
		240 mm	S600	1183 273 0000 0600	112
		240 mm	RAL 9005 ^M	1183 273 0000 9005	112
• h = 55 mm; b = 240 mm; d = 67 mm; a = 61 mm;					
O-P-EL / O-NP-EL					
HANDDOEKBEUGEL		372 mm	CHROOM	1183 274 0000 0099	168
		372 mm	S600	1183 274 0000 0600	168
		372 mm	RAL 9005 ^M	1183 274 0000 9005	168
• h = 55 mm; b = 372 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;					
HD-EL-A / HDR-EL-A / HR-EL-A / HD-EL-BL-A / HR-EL-BL-A / HDM-BL-MIX-A					
WEGKLAPBAAR DROOG- EN STAPELREK		CHROOM	1183 002 0000 0099	140	
• 380 x 158 mm					

^S structuur zwart
^M mat zwart

Montagevoorschriften accessoires: zie www.vasco.eu
 NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

e = afstand voorkant accessoire tot wand
 d = afstand voorkant accessoire tot voorkant radiator
 c = afstand wand tot achterkant beugel
 a = afstand accessoire tot radiator
uit voorraad leverbaar

ELEKTRISCHE RADIATOREN ACCESSOIRES

IN OPTIE

PRIJSGROEP: VPG10B - HANDDOEKBEUGELS

ACCESSOIRES	BREEDTE HANDDOEKBEUGEL	KLEUR	ART. NR.	€	
KNOP VIERKANT		CB-EL / CB-EL-BL			
		CHROOM	1183 500 0000 0099	71	
		• h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm			
KNOP		ZBD-EL			
		CHROOM	1183 410 0000 0099	91	
		• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;			
KORTE BEUGEL		BEAMS MONO-EL			
		240 mm	S600	1183 700 0000 0600	140
			RAL 9005 ^S	1183 700 0000 9005	140
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm					
RECHTHOEK BEUGEL		BEAMS MONO-EL			
		286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	169
			RAL 9005 ^S	1183 702 0000 9005	169
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm					
KORTE BEUGEL*		NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX			
		240 mm	S600	1183 710 0000 0600	140
		240 mm	RAL 9005 ^S	1183 710 0000 9005	140
• d = 66,5 mm; a = 56,5 mm					
LANGE BEUGEL*		NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX			
		440 mm	S600	1183 711 0000 0600	140
		440 mm	RAL 9005 ^S	1183 711 0000 9005	140
• d = 66,5 mm; a = 56,5 mm					

^S structuur zwart

Montagevoorschriften accessoires: zie www.vasco.eu
 NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

d = afstand voorkant accessoire tot voorkant radiator

a = afstand accessoire tot radiator

uit voorraad leverbaar

PRIJSGROEP: VPG10B - HANDDOEKBEUGELS

ACCESSOIRES	BREEDTE HANDDOEKBEUGEL	KLEUR	ART. NR.	€
HANDDOEKBEUGEL* 	NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX			
	372 mm	ALUMINIUM	1183 239 0000 0000	194
	372 mm	CHROOM	1183 239 0000 0099	194
	372 mm	RAL 9005 	1183 239 0000 9005	194
	526 mm	CHROOM	1183 271 0000 0099	194
	526 mm	S600	1183 271 0000 0600	194
	526 mm	RAL 9005 	1183 271 0000 9005	194

- Handdoekbeugel in geanodiseerd aluminium
- h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;

 mat zwart* **Opgelet: handdoekbeugel enkel mogelijk voor NIVA-EL(-BL)(-MIX) vanaf uitvoering 2021!**Montagevoorschriften accessoires: zie www.vasco.eu
NEDERLAND. Prijzen in euro (excl. BTW)

d = afstand voorkant accessoire tot voorkant radiator

a = afstand accessoire tot radiator

uit voorraad leverbaar