

Vloerverwarming

PRIJSLIJST België & Luxemburg | januari 2026

Inhoud

Elektrisch vloerverwarmingssysteem	4
Tackersysteem	5
Netsysteem	6
Noppensysteem	7
Droogsysteem	8
Freessysteem	9
Wandverwarming	10
Buizen	11
Koppelingen en collectoren	11-12
Regelingen	13
Radiatorventiel	14
Toebehoren	14
Services	15

Elektrisch vloerverwarmingssysteem



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

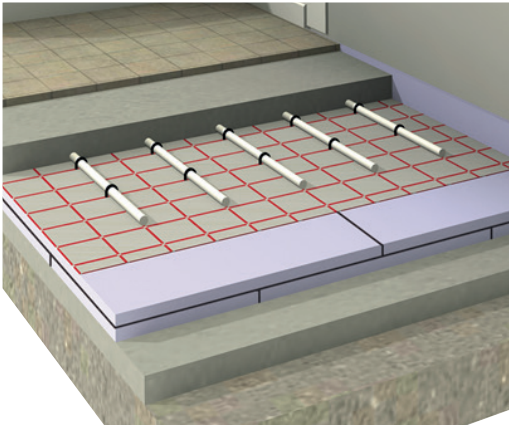
Elektrische vloerverwarmingsset

Prijsgroep VPG11D - Vloerverwarming elektrisch



Omschrijving	Grootte	Gewicht	Regelaar	Art.nr.	Prijs €
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	2,0 x 0,5 m 1,0 m ²	1,163 kg	Zwart	11FH40001	€ 313,65
			Wit	11FH40002	€ 313,65
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	3,0 x 0,5 m 1,5 m ²	1,333 kg	Zwart	11FH40003	€ 345,12
			Wit	11FH40004	€ 345,12
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	4,0 x 0,5 m 2,0 m ²	1,533 kg	Zwart	11FH40005	€ 372,40
			Wit	11FH40006	€ 372,40
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	5,0 x 0,5 m 2,5 m ²	1,776 kg	Zwart	11FH40007	€ 412,26
			Wit	11FH40008	€ 412,26
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	6,0 x 0,5 m 3,0 m ²	2,243 kg	Zwart	11FH40009	€ 433,24
			Wit	11FH40010	€ 433,24
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	8,0 x 0,5 m 4,0 m ²	2,533 kg	Zwart	11FH40011	€ 512,96
			Wit	11FH40012	€ 512,96
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	10,0 x 0,5 m 5,0 m ²	2,735 kg	Zwart	11FH40013	€ 580,10
			Wit	11FH40014	€ 580,10
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	12,0 x 0,5 m 6,0 m ²	3,235 kg	Zwart	11FH40015	€ 643,04
			Wit	11FH40016	€ 643,04
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	14,0 x 0,5 m 7,0 m ²	3,845 kg	Zwart	11FH40017	€ 701,78
			Wit	11FH40018	€ 701,78
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	16,0 x 0,5 m 8,0 m ²	4,235 kg	Zwart	11FH40019	€ 764,72
			Wit	11FH40020	€ 764,72
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	18,0 x 0,5 m 9,0 m ²	4,435 kg	Zwart	11FH40021	€ 812,98
			Wit	11FH40022	€ 812,98
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	20,0 x 0,5 m 10,0 m ²	4,635 kg	Zwart	11FH40023	€ 890,60
			Wit	11FH40024	€ 890,60
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	22,0 x 0,5 m 11,0 m ²	5,035 kg	Zwart	11FH40025	€ 938,86
			Wit	11FH40026	€ 938,86
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	24,0 x 0,5 m 12,0 m ²	5,735 kg	Zwart	11FH40027	€ 980,82
			Wit	11FH40028	€ 980,82
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	28,0 x 0,5 m 14,0 m ²	6,635 kg	Zwart	11FH40029	€ 1.138,17
			Wit	11FH40030	€ 1.138,17
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	30,0 x 0,5 m 15,0 m ²	7,135 kg	Zwart	11FH40031	€ 1.347,97
			Wit	11FH40032	€ 1.347,97
Elektrische vloerverwarmingsmatten SET 160W/m ²	36,0 x 0,5 m 18,0 m ²	7,785 kg	Zwart	11FH40033	€ 1.551,47
			Wit	11FH40034	€ 1.551,47

Tackersysteem

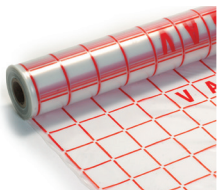


Tackersysteem

Bij dit systeem liggen de buizen in de cementdekvloer. Het tackersysteem kenmerkt zich vooral aan de kunststofbevestigingsclips, die de buis verankeren op de vloerisolatie, bestaande uit PS/PUR/ PIR-isolatieplaten of gespoten PUR. Het aanbrengen van de clips gebeurt met een tackerapparaat.

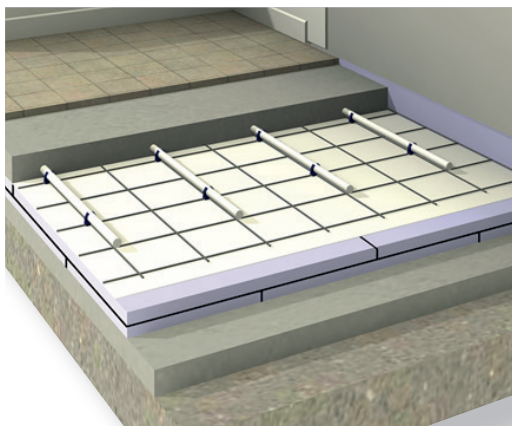
Tackersysteem

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A



Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
PE folie met legpatroon	dikte: 0,2 mm	90 m ²	11FH02100	€ 250,47
U-clips uit PVC zwart	40 mm	300 st.	11FH52004	€ 53,52
U-clips uit PVC rood	60 mm	300 st.	11FH52003	€ 59,03
Tacker		1 st.	11FH53000	€ 480,34

Netsysteem

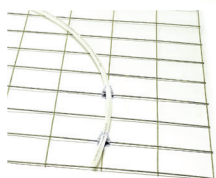
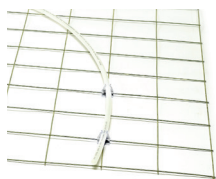


Netsysteem

Bij dit systeem liggen de buizen in de cementdekvloer. Het net systeem kenmerkt zich aan de verzinkte netten op de isolatielaag, waarop de buis met kunststof clipsen (of binddraad) wordt bevestigd.

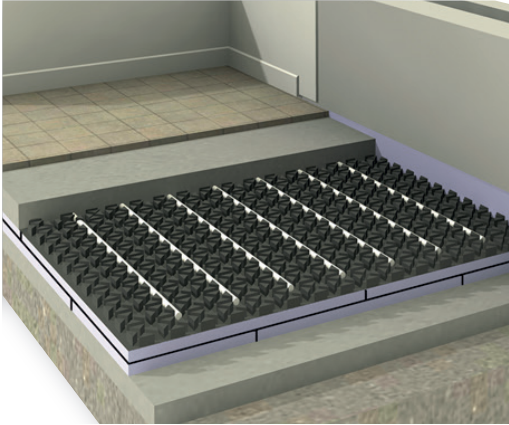
Netsysteem

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A



Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
Verzinkt net	2100 x 1200 mm, dikte 3 mm raster per 150 mm	1 st.	11FH03200	€ 15,11
Verzinkt net	2100 x 1200 mm, dikte 3 mm raster per 100 mm	1 st.	11FH03201	€ 20,58
Folie onbedrukt		260 m ²	11FH02101	€ 463,19
Clips metaalnet	16 en 20 mm	400 st.	11FH52002	€ 120,78
Tacker metaalnet		1 st.	11FH53002	€ 141,35

Noppensysteem



Noppensysteem

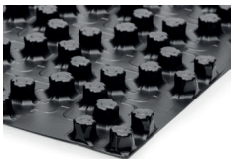
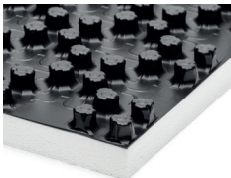
Bij dit systeem liggen de buizen in de cementdekvloer. Het noppensysteem kenmerkt zich vooral aan de voorgevormde noppenplaat voorzien met of zonder de polystyreen isolatieplaat (11 of 30 mm).

Algemene kenmerken noppenplaat 11 mm & 30 mm

- Gevulde noppen
- Geschikt voor buizen met $\varnothing 14 \times 2 \text{ mm}$ tot $\varnothing 17 \times 2 \text{ mm}$
- Noppenplaat uit polystyreen
- EPS warmte- en contactgeluidisolatie
- Verlegafstand per 6 cm
- Zelfklevende overlapping die dienst doet als vochtigheidscherm voor de chape
- FCKW-vrij
- Maximum belasting 50 kN/m^2
- Geluidsonderdrukking 28 dB (enkel voor noppenplaat 30 mm)

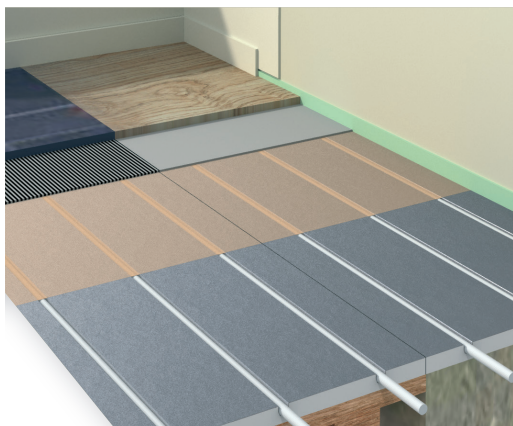
Noppensysteem

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A



Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
Noppenplaat 11 mm	1440 x 840 mm voldoet aan de normen: DIN EN 1264 en DIN 18560	8 st. = 9,6 m ²	11FH01203	€ 227,57
Noppenplaat 30 mm	1440 x 840 mm voldoet aan de normen: DIN 4108, DIN 4109, DIN EN 1264 en DIN 18560	8 st. = 9,6 m ²	11FH01202	€ 254,34
Noppenfolie	1470 x 870 mm	14 st. = 16,8 m ²	11FH01204	€ 289,16
Overgangselement		10 st.	11FH55047	€ 38,44
Koppelement		10 st.	11FH55044	€ 64,03

Droogsysteem

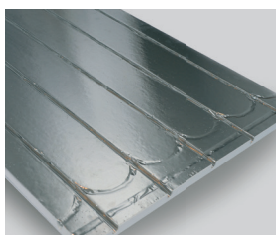


Droogsysteem

Bij dit systeem liggen de buizen niet in de cementdekvloer. Het droogsysteem kenmerkt zich aan de speciale droogsysteemplaat. De droogsysteemplaat is een isolatieplaat voorzien van voorgevormde sleuven waarin de buis wordt gelegd.

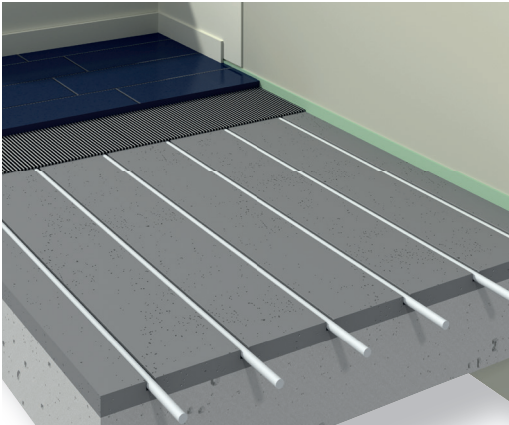
Droogsysteem

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A



Omschrijving		Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
Droogsysteemplaat		1175 x 750 x 25 mm Verlegafstand per 15 cm	5 st.	11FH01302	€ 302,47
Lijm	Steeds nodig voor het verlijmen van de droogsysteemplaat op alle vlakke (tolerantie max. 3 mm) ondergronden. Bij het verlijmen op een <u>cement- en betonondervloer</u> mag het vochtgehalte van de ondergrond max. 2,5% bedragen (gemeten op een cm apparaat). Op vochtige cementgebonden ondergrond (> 2,5%) of met gevaar van opstijgend vocht dient er eerst het twee componenten epoxyvochtscherm voorzien te worden. Bij het verlijmen op een <u>houten ondergrond</u> moet het vochtgehalte van het hout tussen 7% en 11% bedragen (volgens EN 13226-13227).	14 kg voor 10 à 17 m²	1 st.	11FH55036	€ 269,02
Lijmkam N°4-B69	Te gebruiken bij de lijm		1 st.	11FH53003	€ 16,46
Primer	Steeds nodig als hechtingsverbeteraar op de aluminium van de droogsysteemplaat.	5 kg voor 50 m²	1 st.	11FH55038	€ 131,75

Freessysteem



Freessysteem

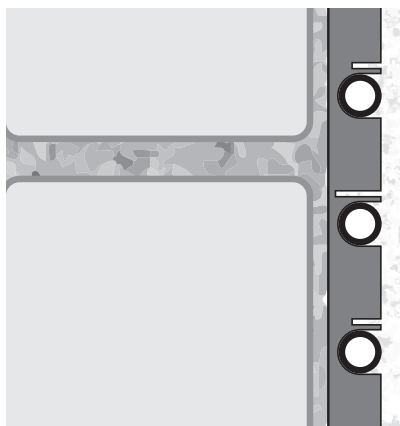
Bij dit systeem liggen de buizen in uitgefreesde gleuven in de cementdekvloer. Hierbij hoeft u geen rekening te houden met de bijkomende vloeropbouwhoogte. De sleuven worden geheel stofvrij uitgefreesd door onze eigen freesdienst. Wenst u meer informatie te ontvangen over prijzen en freesservice kan u contact opnemen met uw Vasco-vertegenwoordiger.

Meer informatie: [zie pag. 15.](#)

Freessysteem

Prijsgroep VPG11C - Vloerverwarming C

Wandverwarming

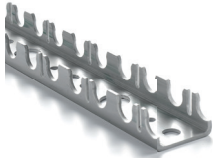
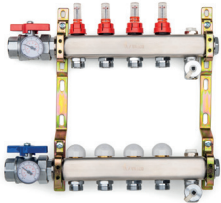


Wandverwarming

Mogelijke warmtetekorten in ruimtes kunnen eenvoudig gecompenseerd worden met wandverwarming. Wandverwarming kan ook gebruikt worden voor koeling. Het is een nat systeem dat wordt afgewerkt met een laag pleisterwerk. De leidingen worden aangebracht in de wand en aangesloten op het verwarmingssysteem. Wandverwarming heeft dankzij de maximum wandtemperatuur van 40°C het voordeel om perfect gecombineerd te worden met een vloerverwarmingssysteem (aanvoertemperatuur max. 45°C) waardoor de opwarming van een ruimte sneller tot stand komt.

Wandverwarming

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A

	Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
	Vloerverwarmingsbuis PEXa	14 x 2 mm	90 m rol	11FH13112	€ 210,48
	Stijve bocht zwart	14-17 mm	1 st.	11FH52007	€ 4,12
	Wandprofiel	Lengte: 2,5 m	1 st.	11FH52008	€ 9,61
	RVS collector met debietmeters exclusief koppelingen	2 kringen	1 st.	11FH27020	€ 242,50
		3 kringen	1 st.	11FH27030	€ 266,22
		4 kringen	1 st.	11FH27040	€ 291,49
		5 kringen	1 st.	11FH27050	€ 340,42
		6 kringen	1 st.	11FH27060	€ 386,70
		7 kringen	1 st.	11FH27070	€ 417,74
		8 kringen	1 st.	11FH27080	€ 483,25
		9 kringen	1 st.	11FH27090	€ 534,62
		10 kringen	1 st.	11FH27100	€ 573,21
		11 kringen	1 st.	11FH27110	€ 624,57
		12 kringen	1 st.	11FH27120	€ 697,42
	Buiskoppeling voor collector	14 x 2 mm	2 st.	11FH51015	€ 7,91
	Thermische motor	230 V	1 st.	11FH55049	€ 30,42

Buizen, koppelingen en collectoren

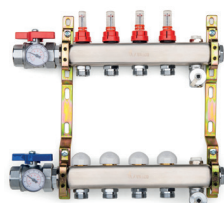
Buizen

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A

	Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
	Vloerverwarmingsbuis PEXa	14 x 2 mm	90 m rol	11FH13112	€ 210,48
			240 m rol	11FH13142	€ 561,30
		16 x 2 mm	90 m rol	11FH13212	€ 247,91
			120 m rol	11FH13222	€ 330,54
			600 m rol	11FH13252	€ 1.652,68
		20 x 2 mm	90 m rol	11FH13512	€ 308,72
			120 m rol	11FH13522	€ 411,60
			600 m rol	11FH13552	€ 2.058,04
	UITLOPEND Meerlagige Aluflexbuis PERT/AL/PERT	16 x 2 mm	90 m rol	11FH14211	€ 260,37
			120 m rol	11FH14221	€ 346,14
			600 m rol	11FH14252	€ 1.730,64
	Gerilde beschermbuis	28,5 x 23 mm, lengte 40 cm	50 st.	11FH52005	€ 68,60
	Stijve bocht in PVC		1 st.	11FH52001	€ 8,22
	Stijve bocht zwart	14-17 mm	1 st.	11FH52007	€ 4,12
		18-20 mm	1 st.	11FH52006	€ 5,49

Koppelingen en collectoren

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A

	Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
	RVS collector met debietmeters exclusief koppelingen	2 kringen	1 st.	11FH27020	€ 242,50
		3 kringen	1 st.	11FH27030	€ 266,22
		4 kringen	1 st.	11FH27040	€ 291,49
		5 kringen	1 st.	11FH27050	€ 340,42
		6 kringen	1 st.	11FH27060	€ 386,70
		7 kringen	1 st.	11FH27070	€ 417,74
		8 kringen	1 st.	11FH27080	€ 483,25
		9 kringen	1 st.	11FH27090	€ 534,62
		10 kringen	1 st.	11FH27100	€ 573,21
		11 kringen	1 st.	11FH27110	€ 624,57
		12 kringen	1 st.	11FH27120	€ 697,42
	Buis koppeling voor collector	14 x 2 mm	2 st.	11FH51015	€ 7,91
		16 x 2 mm	2 st.	11FH51016	€ 7,91
		20 x 2 mm	2 st.	11FH51017	€ 7,91
	Thermische motor	230 V	1 st.	11FH55049	€ 30,42

Koppelingen en collectoren

Koppelingen en collectoren

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A



Voorlooppunt voor RVS collector met debietmeters

1 st.

11FH51025

€ 895,75



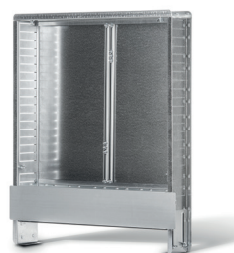
Isolatie sleeve

Voor het isoleren van de RVS collector bij het toepassen van koeling.
Te gebruiken voor collectoren tot en met 12 kringen.
1 sleeve/collector (aanvoer of retour)

1 st.

11FH51041

€ 41,79



Inbouwkast open voor RVS collector

Max. 4 kringen:
490 x 705 mm

1 st.

11FH55009

€ 65,88

Max. 6 kringen:
575 x 705 mm

1 st.

11FH55010

€ 70,00

Max. 8 kringen:
725 x 705 mm

1 st.

11FH55011

€ 76,86

Max. 11 kringen:
875 x 705 mm

1 st.

11FH55012

€ 86,47

Max. 12 kringen:
1025 x 705 mm

1 st.

11FH55013

€ 90,59



Deur met montagelijst

490 x 705 mm

1 st.

11FH55014

€ 65,88

575 x 705 mm

1 st.

11FH55015

€ 72,75

725 x 705 mm

1 st.

11FH55016

€ 80,98

875 x 705 mm

1 st.

11FH55017

€ 91,93

1025 x 705 mm

1 st.

11FH55018

€ 102,94

Regelingen

Regelingen - UITLOPEND

Prijsgroep VPG11B - Vloerververwarming B

**UITLOPEND**

5 zoneregelaar + externe antenne

Uitvoering

1 st.

11FH30009

€ 418,55

**UITLOPEND**

3 zone uitbreidingsmodule

Uitvoering

1 st.

11FH30010

€ 158,13

**UITLOPEND**

Bron relais

Uitvoering

1 st.

11FH30011

€ 93,36

**UITLOPEND**

RF ruimtethermostaat

Uitvoering

1 st.

11FH55041

€ 103,85

**UITLOPEND**

Gateway

Uitvoering

1 st.

11FH30008

€ 198,26

**UITLOPEND**

RF radiator thermostaat

Uitvoering

1 st.

118202000009016

€ 104,00

Regel uw binnenklimaat met de handige Vasco Climate Control app, waar u ook bent. De technologie is cloud-gebaseerd zodat u altijd en overal kan inloggen om uw binnenklimaat te controleren of bij te sturen.

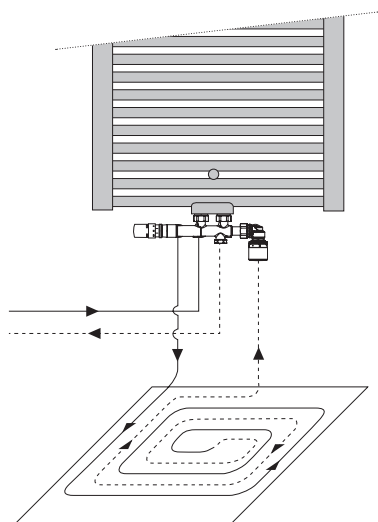
In slechts 3 stappen overal het optimale binnenklimaat:

- 1 download de gratis Vasco Climate Control app
- 2 verbind uw Vasco-gateway en log in
- 3 programmeer uw persoonlijke instellingen en creëer uw ideale binnenklimaat

Bovenstaande regelingen zijn compatibel met de Vasco Climate Control app.



Radiatorventiel CV/VV en toebehoren

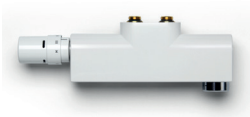


Samenstelling en werking

De aansluitgarnituur bestaat uit een instelbaar thermostaatventiel, een thermostaatkop, een afsluiter en een retourtemperatuurbegrenzer voor een tweepijpsradiatorsysteem in combinatie met een vloerverwarmingskring. Het thermostaatventiel met meegeleverde thermostaatkop regelt in combinatie met een radiator de ruimtetemperatuur. Het inregelen van de vloerverwarming gebeurt onafhankelijk van het thermostaatventiel door het begrenzen van de retourtemperatuur.

- Bedrijfstemperatuur: 2 °C tot 70 °C
- Max. bedrijfsdruk: 10 bar
- Vloeistof: Water en geschikte waterglycolmengsels volgens richtlijn VDI 2035. Niet geschikt voor stoom, olieachtige en agressieve vloeistoffen.
- Regelbereik retourtemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Muuraansluiting
- Enkel tweepijpsysteem
- Aansluiting radiatorzijde: ½" of ¾"
- Aansluiting koppelingszijde: ¾" (Euroconus)

Radiatorventiel CV/VV (combinatie centrale verwarming/vloerverwarming)



Omschrijving	Kleur		Aantal	Art.nr.	Prijs €
Ventiel	Wit		1 st.	118230500009016	€ 407,00
	Chroom		1 st.	118230500000099	€ 437,00

Toebehoren

Prijsgroep VPG11 - Vloerverwarming A



Omschrijving	Uitvoering	Aantal	Art.nr.	Prijs €
Randisolatie met flap en kleefstrip	Polyethyleenschuim	50 m.	11FH55004	€ 63,13
Uitzetvoeg	1800 x 100 mm (LxH)	10 st.	11FH55005	€ 252,52
Chapetoevoegmiddel	10 kg voor 48 m², 6,5 cm	10 kg	11FH55006	€ 76,86
Zuurstofinhibitor		1 l.	11FH55064	€ 83,92
Afroller		1 st.	11FH53001	€ 470,74

Services

Verlegservice



Verlegservice

Naast onze gekende kwalitatieve ondersteuning (deskundig advies, gratis warmteverliesberekening en legplan) kan u vanaf nu ook beroep doen op de Vasco Vloerverwarming Verlegservice.

De plaatsing van het door u gekozen vloerverwarmingssysteem besteedt u uit zodat u zich kan focussen op andere werken. **Een totaalpakket om u als installateur te ontzorgen.**

Één pakket, 100% ontzorging

- Volledige berekening vloerverwarming inclusief technisch advies en gedetailleerd legplan
- Onze montagepartner komt ter plekke met de materialen en zorgt voor de volledige plaatsing van het gekozen Vasco vloerverwarmingssysteem, met als resultaat een duurzaam en comfortabel binnenklimaat
 - Plaatsing vloerverwarmingsbuis en collectoren volgens het door u goedgekeurd Vasco legplan
 - Luchtdruktest + attest
 - Fotoreportage van het afgeleverde werk
 - Ter beschikking stellen van toevoegmiddel voor de chape
- Nauwgezette opvolging en communicatie in samenspraak met alle betrokken partijen
- Gericht installatie-advies bij probleemsituaties

Voor meer info: <https://vasco.eu/nl-be/vasco-vloerverwarming-verlegservice>

Freesservice



Freesservice

Het Vasco freessysteem is dé oplossing om vloerverwarming te voorzien in ruimtes die initieel niet voorzien waren voor vloerverwarming. Dit systeem waarbij sleuven op een stofvrije manier in de cementdekvloer gefreesd worden, is perfect geschikt voor renovatieprojecten, maar ook voor nieuwbouwwoningen met casco oplevering. Tot op het laatste moment, net voor de vloerafwerking, kan er alsnog gekozen worden voor vloerverwarming.

Uw installateur staat enkel nog in voor de planning en de coördinatie van uw project.

Het opmaken van een legplan, het frezen én het leggen van de vloerverwarmingsbuis tot en met de aansluiting op de collector gebeurt door het Vasco freesteam. U kunt deze dienst aanvragen via een installateur of groothandel in uw regio.

- Lage opbouwhoogte
- Korte reactietijd
- Zeer lage watertemperaturen mogelijk
- Combineerbaar met duurzame warmtebron
- Aangenaam warmtecomfort
- Stofvrij frezen
- Perfect voor renovatie of casco oplevering
- Wordt uitgevoerd door een gespecialiseerde Vasco freesdienst

Voor meer info: <https://vasco.eu/nl-be/vasco-services-wij-staan-tot-uw-dienst>

