




Chauffage par le sol

Tarif Belgique & Luxembourg

mai 2026

vasco.eu





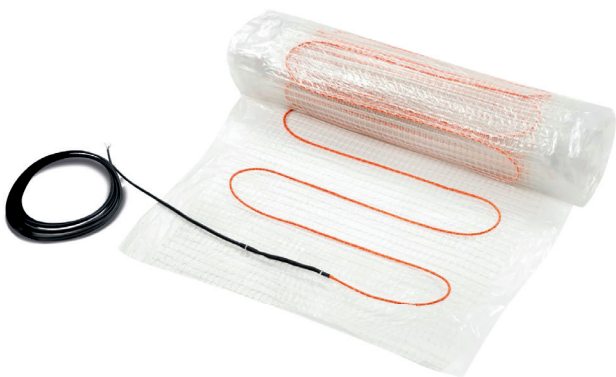
Tarif chauffage par le sol

Contenu

Chauffage par le sol électrique	4
Système Tacker	5
Système de treillis	6
Système de panneaux à plots	7
Système sec	8
Système de rainurage	9
Chauffage mural	10
Tubes	11
Raccords et collecteurs	11-12
Régulations	13
Vanne thermostatique	14
Accessoires	14
Services	15

*Version mai 2026 | Tous les prix dans ce tarif sont en Euro (hors TVA). Vasco ne peut être tenu responsable des éventuelles erreurs d'impression et modifications du programme.
Conditions générales de vente www.vasco.eu*

Chauffage par le sol électrique



Données techniques

Tension nominale : 230 Volts
 Longueur du câble de raccordement : 4,00 m
 Température minimale d'installation : 5 °C
 Rayon de courbure : min. 25 mm
 Tolérance de résistance : -5 % / +10 %
 Homologation : VDE
 Largeur de livraison : 0,48 m
 Largeur de calcul : 0,50 m

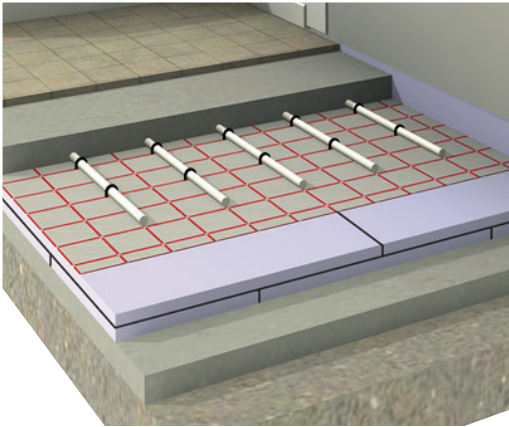
Set de chauffage par le sol électrique

Groupe de tarif VPG11D - Chauffage par le sol électrique



Description	Dimensions	Poids	Commande	Réf.	Prix €
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	2,0 x 0,5 m 1,0 m ²	1,163 kg	Noir	11FH40001	€ 324,63
			Blanc	11FH40002	€ 324,63
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	3,0 x 0,5 m 1,5 m ²	1,333 kg	Noir	11FH40003	€ 357,20
			Blanc	11FH40004	€ 357,20
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	4,0 x 0,5 m 2,0 m ²	1,533 kg	Noir	11FH40005	€ 385,43
			Blanc	11FH40006	€ 385,43
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	5,0 x 0,5 m 2,5 m ²	1,776 kg	Noir	11FH40007	€ 426,69
			Blanc	11FH40008	€ 426,69
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	6,0 x 0,5 m 3,0 m ²	2,243 kg	Noir	11FH40009	€ 448,40
			Blanc	11FH40010	€ 448,40
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	8,0 x 0,5 m 4,0 m ²	2,533 kg	Noir	11FH40011	€ 530,91
			Blanc	11FH40012	€ 530,91
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	10,0 x 0,5 m 5,0 m ²	2,735 kg	Noir	11FH40013	€ 600,40
			Blanc	11FH40014	€ 600,40
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	12,0 x 0,5 m 6,0 m ²	3,235 kg	Noir	11FH40015	€ 665,55
			Blanc	11FH40016	€ 665,55
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	14,0 x 0,5 m 7,0 m ²	3,845 kg	Noir	11FH40017	€ 726,34
			Blanc	11FH40018	€ 726,34
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	16,0 x 0,5 m 8,0 m ²	4,235 kg	Noir	11FH40019	€ 791,49
			Blanc	11FH40020	€ 791,49
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	18,0 x 0,5 m 9,0 m ²	4,435 kg	Noir	11FH40021	€ 841,43
			Blanc	11FH40022	€ 841,43
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	20,0 x 0,5 m 10,0 m ²	4,635 kg	Noir	11FH40023	€ 921,77
			Blanc	11FH40024	€ 921,77
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	22,0 x 0,5 m 11,0 m ²	5,035 kg	Noir	11FH40025	€ 971,72
			Blanc	11FH40026	€ 971,72
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	24,0 x 0,5 m 12,0 m ²	5,735 kg	Noir	11FH40027	€ 1015,15
			Blanc	11FH40028	€ 1015,15
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	28,0 x 0,5 m 14,0 m ²	6,635 kg	Noir	11FH40029	€ 1.178,01
			Blanc	11FH40030	€ 1.178,01
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	30,0 x 0,5 m 15,0 m ²	7,135 kg	Noir	11FH40031	€ 1.395,15
			Blanc	11FH40032	€ 1.395,15
Natte chauffante mince électrique SET 160W/m ²	36,0 x 0,5 m 18,0 m ²	7,785 kg	Noir	11FH40033	€ 1.605,77
			Blanc	11FH40034	€ 1.605,77

Système Tacker



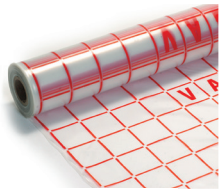
Système Tacker

Dans ce système, les tuyaux sont intégrés dans la chape en ciment. Le système se distingue principalement par l'utilisation de clips de fixation en plastique, qui ancrent les tuyaux dans l'isolation du sol, composée de plaques isolantes en PS, PUR ou PIR, ou de PUR projeté.

La pose des clips se fait à l'aide d'un appareil de fixation (tacker).

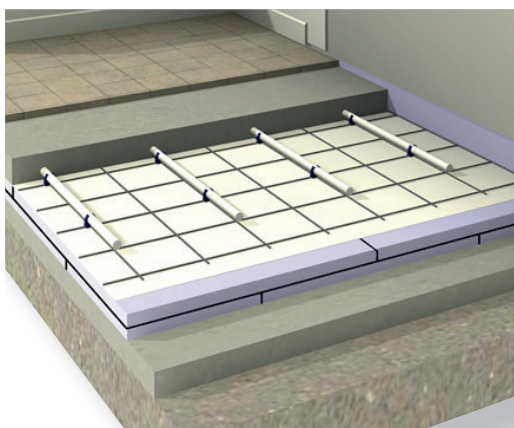
Système Tacker

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A



Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
Film PE avec quadrillage	Épaisseur : 0,2 mm	90 m ²	11FH02100	€ 270,51
Clips en U PVC noir	40 mm	300 pcs.	11FH52004	€ 57,80
Clips en U PVC rouge	60 mm	300 pcs.	11FH52003	€ 63,75
Tacker		1 pc.	11FH53000	€ 518,77

Système de treillis

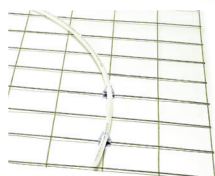
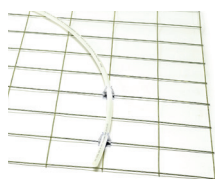


Système de treillis

Dans ce système, les tuyaux sont intégrés dans la chape en ciment. Le système à treillis se distingue par l'utilisation de treillis galvanisés posés sur la couche d'isolation, sur lesquels les tuyaux sont fixés à l'aide de clips en plastique (ou de fil de ligature).

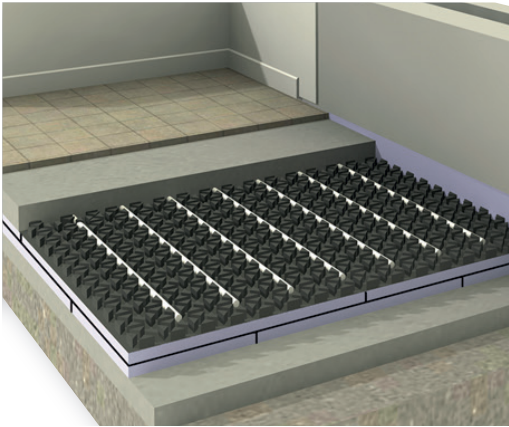
Système de treillis

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A



Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
Treillis galvanisé	2100 x 1200 mm, épaisseur 3 mm grille par 150 mm	1 pc.	11FH03200	€ 16,32
Treillis galvanisé	2100 x 1200 mm, épaisseur 3 mm grille par 100 mm	1 pc.	11FH03201	€ 22,23
Film non imprimé		260 m ²	11FH02101	€ 500,25
Cliips treillis métalliques	16 et 20 mm	400 pcs.	11FH52002	€ 130,44
Tacker treillis métalliques		1 pc.	11FH53002	€ 152,66

Système de panneaux à plots



Système de panneaux à plots

Dans ce système, les tuyaux sont intégrés dans la chape en ciment. Le système à plots se caractérise principalement par la plaque à plots préformée, avec ou sans plaque isolante en polystyrène (11 ou 30 mm).

Caractéristiques générales panneau à plots de 11 mm & 30 mm.

- Plots remplis
- Pour les tubes de $\varnothing 14 \times 2 \text{ mm}$ à $\varnothing 17 \times 2 \text{ mm}$
- Panneau à plots en polystyrène
- Isolation thermique et phonique EPS
- Distance par 6 cm
- Avec un chevauchement autocollant qui doit servir de protection contre l'humidité pour le chape
- Sans CFC
- Pression maximale 50 kN/m²
- Le bruit transmis par contact est de 28 dB (seulement pour panneau à plots 30 mm)

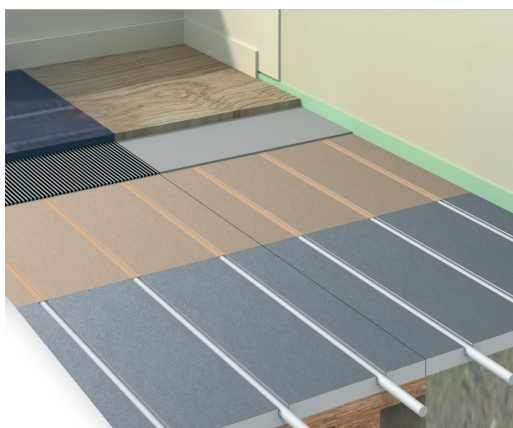
Système de panneaux à plots

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A



Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
Panneau à plots 11 mm	1440 x 840 mm répond aux normes : DIN EN 1264 et DIN 18560	8 pcs. = 9,6 m ²	11FH01203	€ 261,71
Panneau à plots	1470 x 870 mm	14 pcs. = 16,8 m ²	11FH01204	€ 332,53
Élément de transition		10 pcs.	11FH55047	€ 41,52
Élément d'accouplement		10 pcs.	11FH55044	€ 69,15

Systeme sec



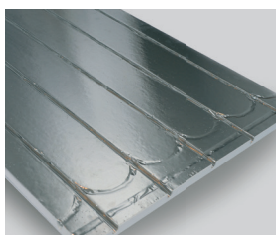
Systeme sec

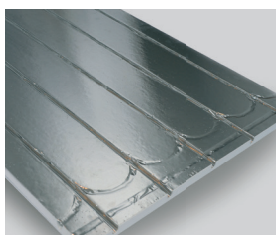



Dans ce système, les tuyaux ne sont pas intégrés dans la chape en ciment. Le système sec se distingue par une plaque spéciale dite « système sec ».

Il s'agit d'une plaque isolante munie de rainures préformées dans lesquelles les tuyaux sont posés.

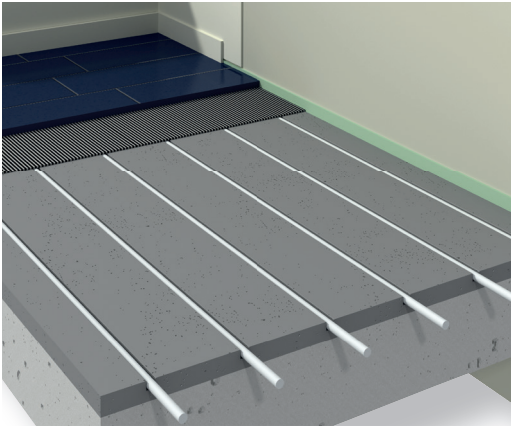
Systeme sec

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A



Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €	
 Panneau du système sec	1175 x 750 x 25 mm distance par 15 cm	5 pcs.	11FH01302	€ 326,67	
 Colle	Il faut toujours utiliser la colle pour les panneaux du système sec sur toutes les surfaces planes (tolérance max. 3 mm). En cas d'un collage sur une chape de ciment et béton brut, la teneur en humidité de la surface devrait être max. 2,5 % (mesurée avec un dispositif de cm). Sur une surface de ciment humide (>2,5 %) ou avec risque de remontées d'humidité, il faut tout d'abord prévoir une barrière anti-humidité réalisée avec 2 composants à base de résine époxy. Lors du collage sur une surface en bois, la teneur en humidité du bois doit être entre 7 % et 11 % (selon EN 13226-13227).	14 kg pour 10 à 17 m ²	1 pc.	11FH55036	€ 290,54
 Spatule N°4-B69	À utiliser avec la colle	1 pc.	11FH53003	€ 17,78	
 Primaire	Toujours nécessaire comme pont d'accrochage sur l'aluminium du panneau du système sec.	5 kg pour 50 m ²	1 pc.	11FH55038	€ 142,29

Système de rainurage



Système de rainurage

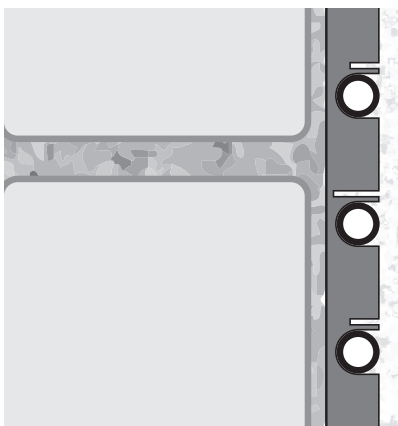
Les tubes de chauffage par le sol sont déposés dans des rainures pratiquées dans la chape de ciment ou à l'anhydrite. Dans ce cas, vous ne devez pas tenir compte de la hauteur de structure de plancher supplémentaire. Les rainures sont réalisées absolument sans poussière par notre propre service de rainurage. Si vous désirez de plus amples informations sur notre service de rainurage, contactez votre représentant Vasco.

Le chauffage par le sol sans hauteur de structure.
Plus d'infos: [voir page 15.](#)

Système de rainurage

Groupe de tarif VPG11C - Chauffage par le sol C

Chauffage mural

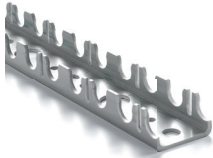



Chauffage mural

Les éventuelles pénuries de chaleur dans les pièces peuvent être compensées facilement avec un chauffage mural. La conduite de chauffage mural peut également servir au refroidissement. C'est un système humide qui est fini avec une couche d'enduit. Les conduites sont intégrées au mur et raccordées au système de chauffage. Grâce à sa température murale maximale de 40°C, le chauffage mural présente l'avantage de s'associer à la perfection avec un système de chauffage par le sol (température maximale d'amenée de 45°C), ce qui permet de chauffer plus rapidement une pièce.

Chauffage mural







Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A

Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
 Tube chauffage par le sol PEXa 5 couches – EVOH – Classe 4 – 8 bar	14 x 2 mm	240 m par rouleau	11FH13142	€ 645,50
 Coude rigide noir	14-17 mm	1 pc.	11FH52007	€ 4,45
 Profil mural	Longueur : 2,5 m	1 pc.	11FH52008	€ 10,38
 Collecteur acier inoxydable avec débitmètres excl. raccords	2 circuits	1 pc.	11FH27020	€ 261,90
	3 circuits	1 pc.	11FH27030	€ 287,52
	4 circuits	1 pc.	11FH27040	€ 314,81
	5 circuits	1 pc.	11FH27050	€ 367,65
	6 circuits	1 pc.	11FH27060	€ 417,64
	7 circuits	1 pc.	11FH27070	€ 451,16
	8 circuits	1 pc.	11FH27080	€ 521,91
	9 circuits	1 pc.	11FH27090	€ 577,39
	10 circuits	1 pc.	11FH27100	€ 619,07
	11 circuits	1 pc.	11FH27110	€ 674,54
12 circuits	1 pc.	11FH27120	€ 753,21	
 Raccord de tubes pour collecteur	14 x 2 mm	2 pcs.	11FH51015	€ 8,54
 Moteur thermique	230 V	1 pc.	11FH55049	€ 32,85

Tubes, raccords et collecteurs

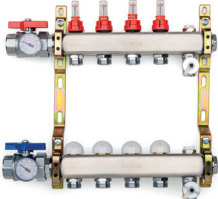

Tubes

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A

	Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €	
	Tube chauffage par le sol PEXa 5 couches – EVOH – Classe 4 – 8 bar	14 x 2 mm	240 m par rouleau	11FH13142	€ 645,50	
		16 x 2 mm	90 m par rouleau	11FH13212	€ 285,10	
			120 m par rouleau	11FH13222	€ 380,12	
			600 m par rouleau	11FH13252	€ 1.900,58	
	Tube chauffage par le sol PE-RT 5 couches – PE-RT II – Classe 5 – 6 bar	14 x 2 mm	200 m par rouleau	11FH11132	€ 373,97	
			400 m par rouleau	11FH11192	€ 747,94	
			600 m par rouleau	11FH11152	€ 1.121,91	
		16 x 2 mm	120 m par rouleau	11FH11222	€ 231,62	
			240 m par rouleau	11FH11242	€ 463,24	
			600 m par rouleau	11FH11252	€ 1.158,10	
	Tube chauffage par le sol PE-RT 5 couches – PE-RT I – Classe 5 – 6 bar	20 x 2 mm	120 m par rouleau	11FH11522	€ 304,00	
			600 m par rouleau	11FH11552	€ 1.520,00	
	Gaine de protection striée	28,5 x 23 mm, longueur 40 cm	50 pcs.	11FH52005	€ 74,09	
		Coude rigide en PVC		1 pc.	11FH52001	€ 8,88
			Coude rigide noir	14-17 mm	1 pc.	11FH52007
18-20 mm	1 pc.			11FH52006	€ 5,93	

Raccords et collecteurs

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A

	Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
	Collecteur acier inoxydable avec débitmètres excl. raccords	2 circuits	1 pc.	11FH27020	€ 261,90
		3 circuits	1 pc.	11FH27030	€ 287,52
		4 circuits	1 pc.	11FH27040	€ 314,81
		5 circuits	1 pc.	11FH27050	€ 367,65
		6 circuits	1 pc.	11FH27060	€ 417,64
		7 circuits	1 pc.	11FH27070	€ 451,16
		8 circuits	1 pc.	11FH27080	€ 521,91
		9 circuits	1 pc.	11FH27090	€ 577,39
		10 circuits	1 pc.	11FH27100	€ 619,07
		11 circuits	1 pc.	11FH27110	€ 674,54
		12 circuits	1 pc.	11FH27120	€ 753,21
			Raccord de tubes pour collecteur	14 x 2 mm	2 pcs.
16 x 2 mm	2 pcs.			11FH51016	€ 8,54
20 x 2 mm	2 pcs.			11FH51017	€ 8,54

Raccords et collecteurs

Raccords et collecteurs

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A

Description		Version	Nombre	Réf.	Prix €
 <p>Moteur thermique</p>		230 V	1 pc.	11FH55049	€ 32,85
 <p>Unité de départ pour collecteur acier inoxydable avec débitmètres</p>			1 pc.	11FH51025	€ 967,41
 <p>Manchon isolant</p>	<p>Pour isoler le collecteur inox lors de l'application du refroidissement. À utiliser avec des collecteurs jusqu'à 12 circuits inclus. 1 manchon/collecteur (départ ou retour)</p>		1 pc.	11FH51041	€ 45,13
 <p>Armoire à encastrer ouverte pour collecteur inox</p>		Max. 4 circuits: 490 x 705 mm	1 pc.	11FH55009	€ 71,15
		Max. 6 circuits: 575 x 705 mm	1 pc.	11FH55010	€ 75,60
		Max. 8 circuits: 725 x 705 mm	1 pc.	11FH55011	€ 83,01
		Max. 11 circuits: 875 x 705 mm	1 pc.	11FH55012	€ 93,39
		Max. 12 circuits: 1025 x 705 mm	1 pc.	11FH55013	€ 97,84
 <p>Porte avec cadre</p>		490 x 705 mm	1 pc.	11FH55014	€ 71,15
		575 x 705 mm	1 pc.	11FH55015	€ 78,57
		725 x 705 mm	1 pc.	11FH55016	€ 87,46
		875 x 705 mm	1 pc.	11FH55017	€ 99,28
		1025 x 705 mm	1 pc.	11FH55018	€ 111,18

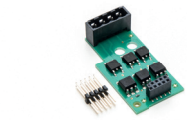
Régulations

Régulations - SUR CONSULTATION

Groupe de tarif VPG11B - Chauffage par le sol B



Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
SUR CONSULTATION Régulation de 5 zones + antenne externe		1 pc.	11FH30009	€ 452,03
SUR CONSULTATION Module d'extension 3 zones		1 pc.	11FH30010	€ 170,78
SUR CONSULTATION Relais de source		1 pc.	11FH30011	€ 100,83
SUR CONSULTATION Thermostat d'ambiance RF		1 pc.	11FH55041	€ 112,16
SUR CONSULTATION Passerelle		1 pc.	11FH30008	€ 214,12
SUR CONSULTATION Thermostat de radiateur RF		1 pc.	118202000009016	€ 108,00



Gérez votre climat intérieur avec l'application pratique Vasco Climate Control, où que vous soyez. Cette technologie est basée sur le cloud, ce qui vous permet de vous connecter à tout moment et en tout lieu pour contrôler ou ajuster votre climat intérieur.

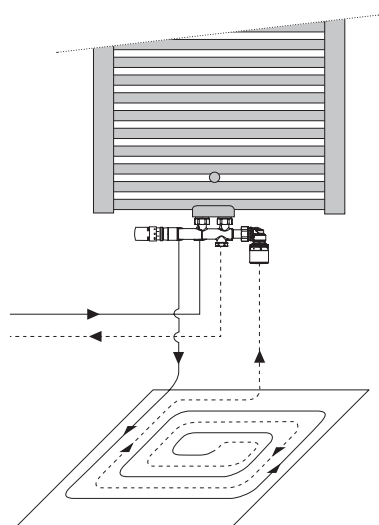
Un climat intérieur optimal en seulement 3 étapes :

1. Téléchargez gratuitement l'application Vasco Climate Control
2. Connectez votre passerelle Vasco et connectez-vous
3. Programmez vos paramètres personnels et créez votre climat intérieur idéal

Les systèmes de régulation ci-dessus sont compatibles avec l'application Vasco Climate Control.



Vanne thermostatique CC/CS et accessoires

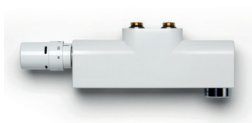


Composition et fonctionnement

La garniture de raccordement se compose d'une vanne thermostatique réglable, d'une tête de vanne thermostatique, d'une vanne d'arrêt et d'un limiteur de température de retour pour un système de radiateur bitube associé à un circuit de chauffage par le sol. La vanne thermostatique, fournie avec une tête de vanne thermostatique, régule la température ambiante en association avec un radiateur. Le réglage du chauffage par le sol s'effectue indépendamment de la vanne thermostatique, par la limitation de la température de retour.

- Température de service : de 2 °C à 70 °C
- Pression de service max. : 10 bars
- Fluide : Eau et mélanges d'eau et de glycol adaptés, conformément à la norme VDI 2035. Non compatible avec de la vapeur ou des liquides oléagineux et agressifs.
- Plage de réglage de la température de retour : de 10 °C à 40 °C
- Raccordement mural
- Seulement système bitube
- Connexion côté radiateur : 1/2" ou 3/4"
- Connexion côté raccord : 3/4" (Euroconus)

Vanne thermostatique CC/CS (combinaison chauffage central / chauffage par le sol)



Description	Couleur	Nombre	Réf.	Prix €
Vanne	Blanc	1 pc.	118230500009016	€ 421,00
	Chromé	1 pc.	118230500000099	€ 452,00

Accessoires

Groupe de tarif VPG11 - Chauffage par le sol A



Description	Version	Nombre	Réf.	Prix €
Isolation périphérique avec rabat et bande adhésive	Mousse polyéthylène	50 m.	11FH55004	€ 68,18
Joint de dilatation	1800 x 100 mm (LxH)	10 pcs.	11FH55005	€ 272,72
Additif pour chape	10 kg pour 48 m ² , 6,5 cm	10 kg	11FH55006	€ 83,01
Inhibiteur d'oxygène		1 l.	11FH55064	€ 90,63
Dérouleur		1 pc.	11FH53001	€ 508,40

Services

Service d'installation



Service d'installation

En plus de notre soutien de qualité bien connu (conseils d'experts, calcul gratuit des déperditions thermiques et plan de pose), vous pouvez désormais également faire appel au service de pose Vasco Chauffage par le sol. La pose du système de chauffage par le sol de votre choix est prise en charge, vous permettant ainsi de vous concentrer sur d'autres travaux.

Un package complet conçu pour vous soulager en tant qu'installateur.

Un seul pack, 100 % de tranquillité d'esprit

- Calcul complet du système de chauffage par le sol, y compris conseils techniques et plan de pose détaillé
- Notre partenaire de montage se rend sur place avec le matériel nécessaire et assure l'installation complète du système de chauffage par le sol Vasco choisi, pour un climat intérieur confortable et durable
 - Pose des tuyaux de chauffage par le sol et des collecteurs selon le plan Vasco validé
 - Test de pression d'air + attestation
 - Reportage photo du travail réalisé
 - Mise à disposition de l'additif pour la chape
 - Suivi rigoureux et communication en concertation avec toutes les parties concernées
 - Conseils d'installation ciblés en cas de situations problématiques

Pour plus d'info? Scannez le code QR.

Système de rainurage



Système de rainurage

Le système de rainurage Vasco est la solution idéale pour installer un chauffage par le sol dans des pièces initialement non prévues à cet effet. Ce système, qui permet de fraiser des rainures dans la chape de manière sans poussière, est parfaitement adapté aux projets de rénovation, mais aussi aux nouvelles constructions livrées en gros œuvre fermé. Jusqu'au dernier moment, juste avant la finition du sol, il est encore possible d'opter pour un chauffage par le sol.

Votre installateur ne s'occupe plus que de la planification et de la coordination de votre projet. L'élaboration du plan de pose, le fraisage et la pose des tuyaux de chauffage par le sol jusqu'au raccordement au collecteur sont entièrement pris en charge par l'équipe de fraisage Vasco. Ce service peut être demandé via un installateur ou un grossiste dans votre région.

- Faible hauteur de construction
- Temps de réaction court
- Températures d'eau très basses possibles
- Compatible avec une source de chaleur durable
- Confort thermique agréable
- Fraisage sans poussière
- Idéal pour la rénovation ou les constructions en gros œuvre
- Réalisé par un service de fraisage spécialisé de Vasco

Pour plus d'info? Scannez le code QR.

