

# Accessoires géothermie



Tarif public 2011-2012



## Conditions générales de vente

### Article 1-Généralités

- Les présentes conditions générales sont applicables à toute offre émise par le Vendeur et/ou toute vente conclue par le Vendeur.
- Toute commande passée au Vendeur emporte acceptation par l'Acquéreur des présentes conditions générales et renonciation de sa part à ses propres conditions générales de vente et/ou conditions générales d'achat.
- Toute condition contraire stipulée par l'Acheteur sur un document quel qu'il soit sera réputée refusée par le Vendeur.

### Article 2-Conclusion de la vente.

- Le contrat de vente n'est parfait que sous réserve d'acceptation expresse par le Vendeur.
- Cette acceptation sera constatée par l'émission de la facture définitive par le Vendeur. L'acceptation pourra également résulter de l'expédition des produits.
- Toute modification devra être acceptée de manière expresse par le Vendeur et ne pourra être prise en considération que si elle est parvenue par écrit au Vendeur au moins 3 jours avant l'expédition des produits.
- Si le Vendeur n'accepte pas la modification, les acomptes versés ne pourront être restitués qu'en valeur marchandises.

### Article 3- Prix – Conditions de paiement

- Sauf offre particulière émise par le Vendeur, les prix applicables sont ceux qui figurent dans les tarifs du Vendeur en vigueur à la date de passation de la commande. Les factures du Vendeur sont réglées comptant avant la livraison sauf accord particulier et écrit convenu entre les parties avant l'expédition.
- En cas de retard de paiement, quels que soient les délais acceptés par le Vendeur, ce dernier pourra exiger le versement d'une pénalité de retard équivalente à 25% du montant total de la commande.
- Le défaut de paiement d'un terme à bonne date entraînera de plein droit l'exigibilité de toutes les sommes dues par l'Acquéreur défaillant, même si elles ont donné lieu, en tout ou partie, à la création de traites ou à la réception de billets à ordre.
- En outre, le Vendeur se réserve le droit de suspendre l'exécution de ses propres obligations jusqu'au complet paiement des sommes exigibles.
- Les dispositions ci-dessus s'appliqueront sans préjudice de tous autres dommages et intérêts auxquels pourrait prétendre le Vendeur.
- Si l'Acquéreur ne prend pas possession des produits à la date prévue de livraison, la vente pourra être résolue de plein droit par le Vendeur, sans mise en demeure et sans préjudice de tous dommages et intérêts. Si le Vendeur n'exerce pas cette faculté, l'Acquéreur supportera les frais de manutention et de stockage des produits jusqu'à ce qu'il ait pris possession de ceux-ci.
- Pour tout paiement intervenant postérieurement au délai convenu, il sera fait application d'une pénalité de retard au taux légal à une fois et demi le taux d'intérêt légal (loi 92.1442 du 31/12/1992)

### Article 4-Livraison

- Les Produits sont livrables Franco de Port à partir de 1200€ d'achat.
- Toute commande inférieure à 1200€ fera l'objet d'une facturation de 55€ de frais de port.
- Dans tous les cas ils voyagent aux risques et périls du destinataire auquel il appartient en cas d'avarie ou de manquant de faire toutes constatations nécessaires et de confirmer ses réserves par actes extra-judiciaires ou par lettre recommandée avec avis de réception auprès du transporteur dans les deux jours qui suivent la réception de la marchandise.

### Article 5-Réception

- Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations sur les vices apparents ou sur la non-conformité du produit livré au produit commandé ou au bordereau d'expédition, doivent être formulées par écrit dans les 8 jours suivant l'arrivée des produits.
- Il appartiendra à l'Acquéreur de fournir tous justificatifs quant à la réalité des vices et/ou des anomalies constatées. Il devra laisser au Vendeur toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices et pour y porter remède.

### Article 6-Retour

- Tout retour de produit doit faire l'objet d'un accord formel entre le Vendeur et l'acquéreur. Tout produit retourné sans cet accord serait tenu à la disposition de l'acquéreur et ne donnerait pas lieu à l'établissement d'un avoir.
- Les frais et risques du retour sont toujours à la charge de l'acquéreur. Toute reprise acceptée par le vendeur entraînera constitution d'un avoir au profit de l'acquéreur, déduction faite des frais de reconditionnement.

### Article 7- Délais

- Les délais de livraison sont indicatifs, sauf acceptation expresse par le Vendeur de délais fermes.
- En tout état de cause les délais de livraison sont indiqués aussi exactement que possible mais sont fonction des possibilités d'approvisionnement et de transport du Vendeur.
- Les délais de livraison courent à partir de la plus tardive des dates suivantes : celle de l'émission de la facture par le Vendeur, celle où sont parvenus au Vendeur les renseignements nécessaires à la commande et/ou l'acompte que l'Acquéreur

**Le Cerf sarl – Route d'Orly – 73410 – Albens**  
**Tel 820 888 583 – Fax : 04 79 54 28 56**

s'était engagé à lui remettre. Sauf engagement ferme par le Vendeur les dépassements de délai de livraison ne peuvent donner lieu à des dommages et intérêts, ni annulation, ni compensation avec des commandes en cours.

- Le Vendeur est dégagé de plein droit de tout engagement relatif aux délais en cas de force majeure ou d'événements intervenant chez le Vendeur ou ses fournisseurs tels que : lock-out, grève, guerre, embargo, incendie, inondation, accident d'outillage, rebut de pièces en cours de fabrication, interruption ou retard dans les transports ou approvisionnements en matière première, énergie ou composants, et/ou de tout autre événement indépendant de la volonté du Vendeur ou de ses fournisseurs.

### Article 8-Réserve de propriété

- Le Vendeur conserve la propriété des produits jusqu'au paiement intégral du prix en principale et accessoires (loi du 12 mai 1980). En cas de non-paiement du prix des produits à échéance, le Vendeur pourra exiger à tout moment la restitution des produits livrés, aux frais de l'Acquéreur et quel qu'en soit le possesseur.
- En cas de transformation ou d'incorporation des produits, les produits transformés ou les marchandises dans lesquelles ils sont incorporés, deviennent le gage du Vendeur jusqu'à complet paiement du prix. L'Acquéreur s'oblige à faire état de l'existence de la réserve de propriété auprès des tiers à qui il reviendrait les produits soit en l'état soit incorporés dans un ensemble.
- En cas de restitution des produits dans le cadre du présent article, les acomptes reçus par le Vendeur lui restent acquis à titre de dommages et intérêts forfaitaires.

### Article 9-Garantie-Étendue-Durée

- Les produits sont garantis contre tout défaut de fonctionnement provenant d'un vice dans la conception, les matières ou la fabrication qui se seront manifestés pendant une période de un an à compter de la date de livraison.
- La garantie s'entend uniquement du remplacement du produit ou des pièces défectueuses.
- Pour pouvoir invoquer le bénéfice de la présente garantie, l'Acquéreur doit aviser le Vendeur des vices qu'il impute aux produits dès la manifestation des défauts de fonctionnement, et fournir toutes justifications quant à la réalité de ceux-ci. Il doit donner au Vendeur toute facilité, pour procéder à la constatation de ces défauts et pour y remédier il doit en outre s'abstenir, sauf accord express du Vendeur, d'effectuer ou de faire effectuer la réparation par un tiers.
- Le Vendeur ne fournit aucune garantie en ce qui concerne l'aptitude des produits à atteindre les objectifs que l'Acquéreur s'est fixés dès lors que ces objectifs n'ont pas été expressément acceptés par le Vendeur.

### Article 10-Modalités d'exercice de la garantie.

- Dans le cadre de la présente garantie, le Vendeur remédie à ses frais, dans les meilleurs délais et par les moyens qu'il juge appropriés, aux vices décelés.
- Les pièces remplacées redeviennent la propriété du Vendeur.
- Les réparations ou remplacements seront effectués dans les ateliers du Vendeur, après retour des produits ou des pièces défectueux.
- A ce titre les éléments ou pièces dissociable seront obligatoirement et exclusivement retournés chez le Vendeur pour remplacement ou réparation, sous peine de déchéance immédiate de la garantie.
- Au cas où la réparation doit avoir lieu sur site, le Vendeur prend à sa charge les frais de main d'œuvre relatifs à la réparation, à l'exclusion des frais liés aux opérations de démontage et de remontage de tout élément autre que les produits défectueux.

### Article 11-Garantie-Exclusion

- La garantie ainsi définie est exclue en cas de défauts et/ou dysfonctionnements résultant :
  - d'une mauvaise appréciation des besoins ou de la situation de l'utilisateur final,
  - de non-respect des notices d'installation et/ou de raccordement,
  - d'un entretien ou non conforme aux prescriptions du Vendeur, ou à défaut, aux règles de l'art,
  - de conditions de stockage, inadaptées,
  - d'une utilisation non conforme ou anormale du matériel,
  - d'une modification, réparation ou intervention sur les matériels, effectuée par une personne autre que le Vendeur ou son mandataire agréée à cette fin,
  - des modifications ou des adjonctions effectuées sur les produits par l'Acquéreur sans l'accord expresse et écrit du Vendeur.

### Article 12- Responsabilité

- La responsabilité du Vendeur est strictement limitée aux obligations définies par la commande et les présentes conditions générales de vente. En aucun cas, il ne pourra être tenu pour responsable de tout dommage indirect et/ou immatériel, tel que notamment manque à gagner, perte de produit ou perte de produit.

### Article 13 - Contestations

- Tout litige relatif à toute offre émise ou toute vente effectuée par le Vendeur, qui ne pourra être réglé à l'amiable sera de la compétence exclusive du tribunal dans le ressort duquel est situé le siège social du Vendeur, même en cas d'action en référé, d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs



# Tubes & capteurs géothermiques



# Tubes & sondes géothermiques

## Tubes géothermiques

Tube certifié sous avis technique CSTB



	Diamètre ext.	Longueur	Référence	Tarif
Tube Géothermique PE 80	DN20	100 ml	HEK 100 320 ●	90,61 €
Tube Géothermique PE 80	DN 25	100 ml	HEK 100 325 ●	121,04 €
Tube Géothermique PE 100	DN 25	100 ml	HEK 100 326 ●	133,15 €
Tube Géothermique PE 100	DN 32	100 ml	HEK 100 332 ●	203,03 €
Tube Géothermique PE 100	DN 32	130 ml	HEK 100 333 ●	263,94 €
Tube Géothermique PE 100	DN 32	150 ml	HEK 100 334 ●	304,54 €
Tube Géothermique PE 80	DN 40	100 ml	HEK 100 345 ●	158,84 €
Tube Géothermique PE 100	DN 40	50 ml	HEK 100 341 ●	158,84 €
Tube Géothermique PE 100	DN 50	50 ml	HEK 100 351 ●	248,28 €
Tube Géothermique PE 100	DN 63	50 ml	HEK 100 363 ●	392,25 €
Tube Géothermique PE 100	DN 75	50 ml	HEK 100 375 ●	Sur Demande
Tube Géothermique PE 100	DN 90	50 ml	HEK 100 390 ●	Sur Demande
Tube Géothermique PE 100	DN 120	50 ml	HEK 100 395 ●	Sur Demande
Tube Géothermique PE 100	DN 140	50 ml	HEK 100 398 ●	Sur Demande

## Sondes Géothermiques



Les sondes verticales Hèkia sont constituées de 4 tubes qui sont soudés en double U en usine.

Les tubes sont fabriqués avec une matière spécialement sélectionnée en PE 100.

Les sondes verticales Hèkia sont spécialement conçues pour vous apporter une sécurité de fonctionnement. Ainsi, elles sont équipées d'un système de protection contre l'obstruction de la sonde par les boues éventuelles, notamment en suspension lorsque le système est à l'arrêt.

Nos systèmes bénéficient d'un **avis technique du CSTB**

### Sondes Standards

Type	Longueur	Référence	Tarif
Sonde DN 25	50 ml	HEK 020 005 ●	270,03 €
Sonde DN 25	80 ml	HEK 020 008 ●	391,91 €
Sonde DN 25	100 ml	HEK 020 010 ●	406,42 €
Sonde DN 32	50 ml	HEK 020 106 ●	394,08 €
Sonde DN 32	70 ml	HEK 020 107 ●	504,42 €
Sonde DN 32	80 ml	HEK 020 108 ●	616,59 €
Sonde DN 32	90 ml	HEK 020 109 ●	640,31 €
Sonde DN 32	100 ml	HEK 020 110 ●	664,02 €
Sonde DN 32	120 ml	HEK 020 112 ●	855,54 €
Sonde DN 32	130 ml	HEK 020 113 ●	855,54 €
Sonde DN 32	150 ml	HEK 020 115 ●	983,22 €

### Sondes avec pied lesté à 10Kg



Type	Longueur	Référence	Tarif
Sonde lesté 10Kg DN 25	50 ml	HEK 021 005 ●	306,08 €
Sonde lesté 10Kg DN 25	80 ml	HEK 021 008 ●	419,72 €
Sonde lesté 10Kg DN 25	100 ml	HEK 021 010 ●	435,26 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	50 ml	HEK 021 106 ●	427,04 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	70 ml	HEK 021 107 ●	533,26 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	80 ml	HEK 021 108 ●	643,37 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	90 ml	HEK 021 109 ●	668,12 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	100 ml	HEK 021 110 ●	692,86 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	120 ml	HEK 021 112 ●	852,80 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	130 ml	HEK 021 113 ●	884,38 €
Sonde lesté 10Kg DN 32	150 ml	HEK 021 115 ●	1 012,06 €

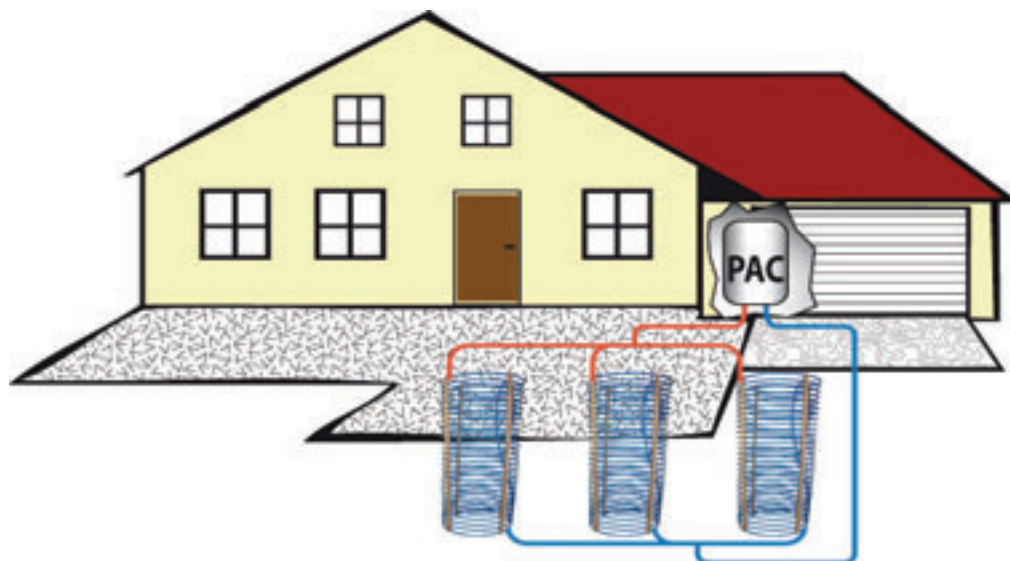
● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Corbeilles géothermiques

## Corbeille Géothermique Hêkia spirale

Tube certifié sous avis technique

Un montage facile, rapide et économique



Les corbeilles géothermiques Hêkia sont des échangeurs thermiques compacts réalisés avec des résines de très haute qualité.

L'équipement technique et le schéma de l'installation des circuits enterrés et des corbeilles géothermiques correspondent, par analogie, à ceux des sondes géothermiques.

Les corbeilles géothermiques **Hêkia Spirale** sont conçues pour l'application dans une profondeur de 1 à 4 mètres et peuvent être installées « prêt au raccordement » dans une journée autour du bâtiment.


Les corbeilles sont introduites à une profondeur d'environ 1 mètre du sol existant ainsi que de l'eau.

Caractéristiques techniques :

La conception de l'échangeur permet des puissances extractibles jusqu'à 1,2 kW\* en sol saturé d'eau. Les puissances maximales extractibles sont les suivantes :

- Sol sec : 0,7 kW par corbeille\*
- Sol humide : 1 kW par corbeille\*
- Sol saturé d'eau : 1,2 kW par corbeille\*

\* Puissance calorifique avec un COP de 4 à W 0°/35°C.

	Ø	Ht	Référence	Tarif
Corbeille géothermique Ø 25	0,90 à 1,20 m	2,40 m	HEK 107 125 	437,24 €



 En Stock  Délai 15 jours  Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Regards

## Regard pour capteur géothermique


		Dimension en haut (mm)	Dimension en bas(mm)	Référence	Tarif
	Petit regard Ht 30cm	L= 505 / l= 340	L= 610 / l=430	HEK 100 409 ●	67,82 €
	Rehausse petit reg. Ht 15cm		L= 610 / l=430	HEK 100 509 ●	28,00 €
	Fond pour petit regard		L= 610 / l=430	HEK 100 408 ●	37,38 €
	Grand Regard Ht 45cm	L= 600 / l= 355	L= 785 / l=550	HEK 100 412 ●	205,83 €
	Rehausse grand reg. Ht 20cm		L= 785 / l=550	HEK 100 512 ●	127,99 €
	Fond pour grand regard		L= 785 / l=550	HEK 100 411 ●	63,45 €
	Maxi Regard Ht 45 cm	L= 780 / l= 450	L= 955 / l=625	HEK 100 490 ●	304,50 €
	Rehausse Maxi reg. Ht 25cm		L= 955 / l=625	HEK 100 491 ●	159,60 €
	Fond pour Maxi regard		L= 955 / l=625	HEK 100 411 ●	73,14 €

## Chambre enterrée pour capteur géothermique



	Longueur	Largeur	Profondeur	Référence	Tarif
Regard	1 220 mm	910 mm	920 mm	HEK 100 450 ●	2 738,45 €
Regard	1 220 mm	910 mm	1 220 mm	HEK 100 451 ●	3 765,72 €
Couvercle PEHD usage piéton	1 220 mm	910 mm	-	HEK 100 452 ●	1 023,88 €
Fond en ABS	1 220 mm	910 mm	-	HEK 100 453 ●	339,04 €
Regard	1 500 mm	910 mm	920 mm	HEK 100 454 ●	3 033,52 €
Regard	1 500 mm	910 mm	1 220 mm	HEK 100 455 ●	4 309,56 €
Regard	1 500 mm	910 mm	1 520 mm	HEK 100 456 ●	5 490,67 €
Couvercle PEHD usage piéton	1 500 mm	910 mm	-	HEK 100 457 ●	1 146,73 €
Fond en ABS	1 500 mm	910 mm	-	HEK 100 458 ●	250,66 €
Regard	2 180 mm	980 mm	920 mm	HEK 100 459 ●	3 678,92 €
Regard	2 180 mm	980 mm	1 220 mm	HEK 100 460 ●	6 096,43 €
Regard	2 180 mm	980 mm	1 520 mm	HEK 100 461 ●	8 501,06 €
Couvercle PEHD usage piéton	2 180 mm	980 mm	-	HEK 100 462 ●	2 194,02 €
Fond en ABS	2 180 mm	980 mm	-	HEK 100 463 ●	340,28 €
Regard	2 400 mm	1 220 mm	920 mm	HEK 100 464 ●	5 602,63 €
Regard	2 400 mm	1 220 mm	1 220 mm	HEK 100 465 ●	8 354,80 €
Regard	2 400 mm	1 220 mm	1 520 mm	HEK 100 466 ●	10 823,80 €
Couvercle PEHD usage piéton	2 400 mm	1 220 mm	-	HEK 100 467 ●	6 113,98 €
Fond en ABS	2 400 mm	1 220 mm	-	HEK 100 468 ●	524,22 €
Regard	3 000 mm	1 220 mm	920 mm	HEK 100 464 ●	6 933,08 €
Regard	3 000 mm	1 220 mm	1 220 mm	HEK 100 465 ●	9 361,12 €
Regard	3 000 mm	1 220 mm	1 520 mm	HEK 100 466 ●	12 052,44 €
Couvercle PEHD usage piéton	3 000 mm	1 220 mm	-	HEK 100 467 ●	7 518,15 €
Fond en ABS	3 000 mm	1 220 mm	-	HEK 100 468 ●	702,09 €

## Crochet Capteur

	Crochet pour fixation du tube géothermique	Colisage	Référence	Tarif
	Plastique lg.19cm - DN20	100	HEK 100 520 ●	17,05 €
	Plastique lg.19cm - DN25	100	HEK 100 525 ●	27,28 €
	Plastique lg.19cm - DN32	100	HEK 100 532 ●	30,69 €
	Plastique lg.19cm - DN20	500	HEK 100 620 ●	77,50 €
	Plastique lg.19cm - DN25	500	HEK 100 625 ●	124,00 €
	Plastique lg.19cm - DN32	500	HEK 100 632 ●	139,50 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

## HEKIA GEL Glycol de type MPG (sanitaire)

Fluide concentré à base de mono propylène glycol inhibé. Exempt de nitrites, amines et phosphates.

Grâce à sa formule performante, le FLUIDE CALOPORTEUR HÊKIA GEL répond aux principales sollicitations des circuits aqueux :

- Action Bactéricide et Fongicide **limitant le développement des boues** dans les circuits basses températures (<40 C°).
- Action **Anti-tartre, Anti-corrosion** limitant les risques d'obstruction et d'altération des différents matériaux constituant les circuits.
- Action **Antigel** permettant de limiter les risques d'éclatement des éléments constituant les circuits.



### Bidon de 20 litres

Bidon 20 litres pur

Bidon 20 litres dilué à 40% (-18°)

#### Référence

HEK 140 520 ●

HEK 140 530 ●

#### Tarif

**92,92 €**

**47,39 €**



### Fût de 210 litres

Fût de 210 litres pur (minimum 2 Fût)

Fût de 210 litres dilué à 40% (-18°) (minimum 2 Fût)

#### Référence

HEK 140 550 ●

HEK 140 560 ●

#### Tarif

**945,00 €**

**509,00 €**



### Container de 1000 litres

Container de 1000 litres pur

Container de 1000 litres dilué à 40% (-18°)

#### Référence

HEK 140 580 ●

HEK 140 590 ●

#### Tarif

**4 116,00 €**

**2 372,00 €**

## Glycol de type MEG

Fluide concentré à base de mono éthylène glycol inhibé.



### Fût de 210 litres

Fût de 210 litres pur (minimum 2 Fût)

#### Référence

HEK 140 555 ●

#### Tarif

**743,00 €**



### Container de 1000 litres

Container de 1000 litres pur

HEK 140 585 ●

**3 406,00 €**

## Réfractomètre



Mesure du point de gel des mélanges antigel (Glycol).

#### Référence

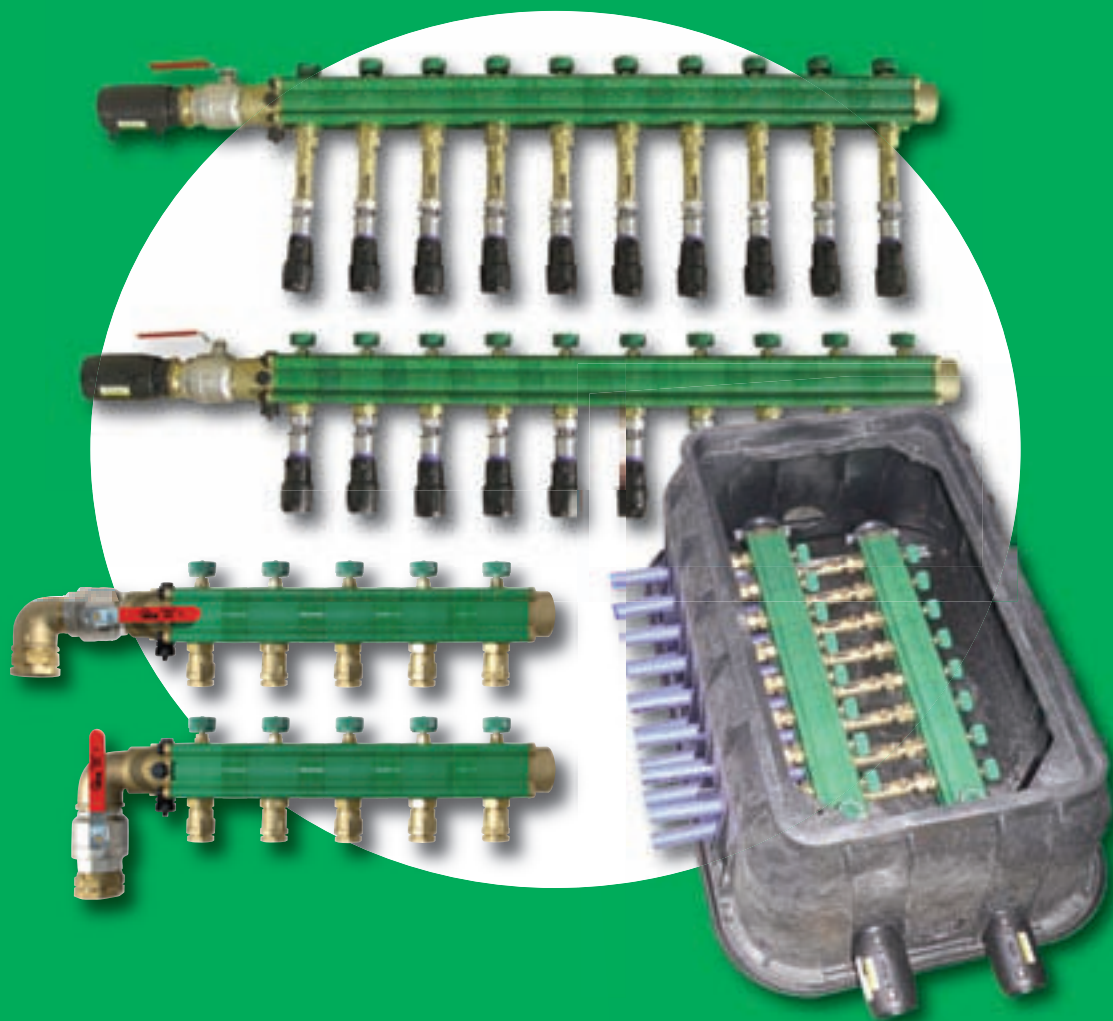
HEK 140 999 ●

#### Tarif

**99,75 €**

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Collecteurs

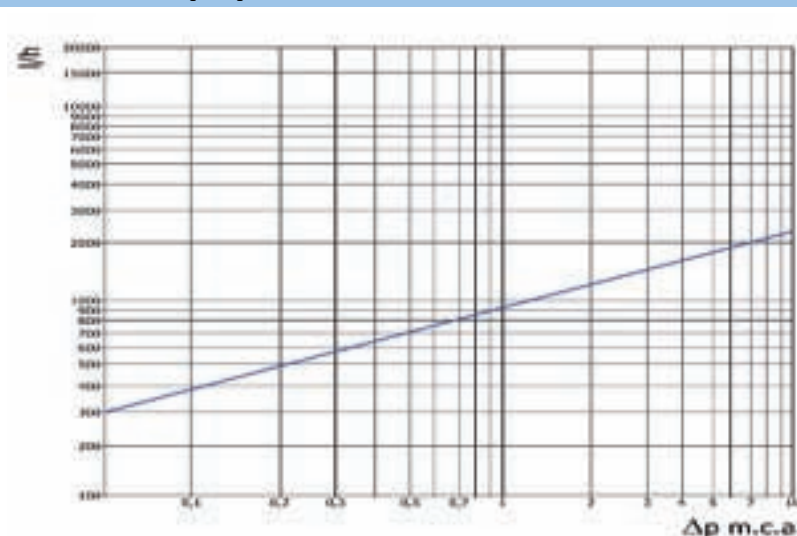




# Collecteur résine

## Collecteur capteur horizontal GEOMIX équipé

KV = 24,2



### Collecteur de distribution en polypropylène fibré 1"1/4, avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 1"1/4
- 2 purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/4
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à compression pour tube géothermique
- Raccord à compression pour liaison en 32 ou 40 mm
- 2 coudes 1"1/4

		Connexion	Pour Tube DN20		Connexion	Pour Tube DN25	
Nb de départs	Longueur	Liaison	Référence	Tarif	Liaison	Référence	Tarif
2 départs	237 mm	32mm	HEK 103 222	296,80 €	32mm	HEK 103 252	305,51 €
3 départs	292 mm	32mm	HEK 103 223	341,55 €	32mm	HEK 103 253	354,62 €
4 départs	347 mm	32mm	HEK 103 224	386,30 €	32mm	HEK 103 254	403,72 €
5 départs	402 mm	32mm	HEK 103 225	430,39 €	32mm	HEK 103 255	452,17 €
6 départs	457 mm	32mm	HEK 103 226	475,13 €	40mm	HEK 103 256	484,11 €
7 départs	512 mm	32mm	HEK 103 227	493,25 €	40mm	HEK 103 257	545,29 €
8 départs	567 mm	40mm	HEK 103 228	564,63 €	40mm	HEK 103 258	594,40 €
9 départs	622 mm	40mm	HEK 103 229	609,38 €	40mm	HEK 103 259	643,50 €
10 départs	677 mm	40mm	HEK 103 230	654,13 €	40mm	HEK 103 260	692,60 €
11 départs	732 mm	40mm	HEK 103 231	692,54 €	40mm	HEK 103 261	743,36 €
12 départs	787 mm	40mm	HEK 103 232	720,39 €	50mm	HEK 103 262	794,44 €
13 départs	842 mm	40mm	HEK 103 233	785,99 €	50mm	HEK 103 263	845,53 €
14 départs	897 mm	40mm	HEK 103 234	836,35 €	50mm	HEK 103 264	900,24 €
15 départs	952 mm	50mm	HEK 103 235	886,05 €	50mm	HEK 103 265	971,52 €

## Collecteur capteur horizontal GEOMIX non équipé

Thermomètre non compris



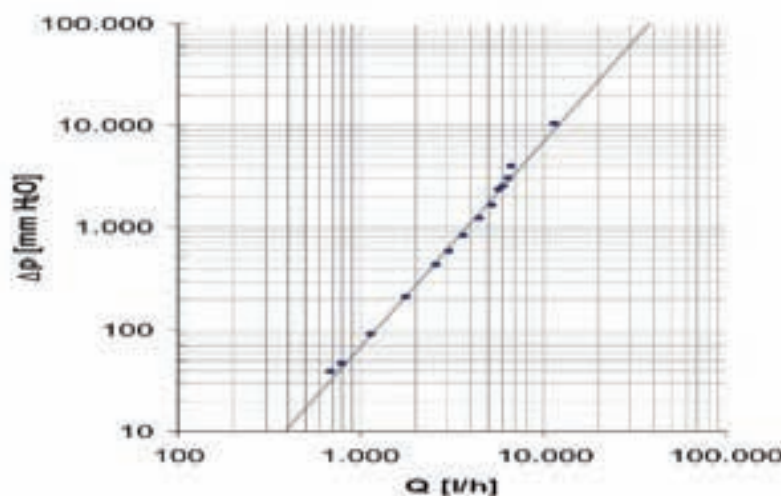
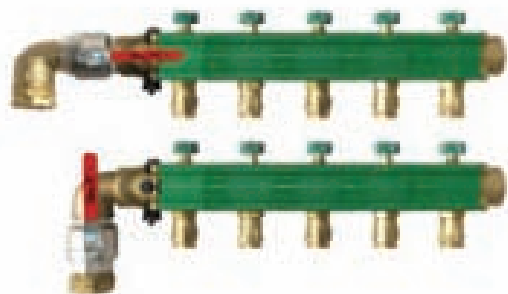
Nb de départs	Référence	Tarif	Nb de départs	Référence	Tarif
2 départs	HEK 103 902	216,04 €	9 départs	HEK 103 909	535,48 €
3 départs	HEK 103 903	261,80 €	10 départs	HEK 103 910	581,24 €
4 départs	HEK 103 904	307,56 €	11 départs	HEK 103 911	629,20 €
5 départs	HEK 103 905	352,44 €	12 départs	HEK 103 912	677,60 €
6 départs	HEK 103 906	398,20 €	13 départs	HEK 103 913	726,00 €
7 départs	HEK 103 907	443,96 €	14 départs	HEK 103 914	779,24 €
8 départs	HEK 103 908	489,72 €	15 départs	HEK 103 915	831,60 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Collecteur résine

## Collecteur capteur vertical GEOMAX équipé

KV = 120,9



### Collecteur de distribution en polypropylène Fibré 2", avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 2"
- Possibilité de purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/2
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à compression pour tube géothermique
- Raccord à compression pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- 2 coudes 1"1/2
- 2 réductions 2" - 1"1/2

		Connexion	Pour Tube DN32		Connexion	Pour Tube DN40	
Nb de départs	Longueur	Liaison	Référence	Tarif	Liaison	Référence	Tarif
2 départs	295 mm	40mm	HEK 104 322 ●	669,72 €	40mm	HEK 104 402 ●	706,27 €
3 départs	405 mm	40mm	HEK 104 323 ●	784,63 €	40mm	HEK 104 403 ●	839,46 €
4 départs	515 mm	40mm	HEK 104 324 ●	899,54 €	50mm	HEK 104 404 ●	974,94 €
5 départs	625 mm	40mm	HEK 104 325 ●	1 092,47 €	50mm	HEK 104 405 ●	1 108,13 €
6 départs	735 mm	50mm	HEK 104 326 ●	1 217,13 €	50mm	HEK 104 406 ●	1 241,32 €
7 départs	845 mm	50mm	HEK 104 327 ●	1 246,56 €	50mm	HEK 104 407 ●	1 374,51 €
8 départs	955 mm	50mm	HEK 104 328 ●	1 361,47 €	50mm	HEK 104 408 ●	1 507,70 €
9 départs	1 065 mm	50mm	HEK 104 329 ●	1 476,38 €	50mm	HEK 104 409 ●	1 640,89 €
10 départs	1 175 mm	50mm	HEK 104 330 ●	1 591,30 €	63mm	HEK 104 410 ●	1 824,55 €
11 départs	1 285 mm	50mm	HEK 104 331 ●	1 706,21 €	63mm	HEK 104 411 ●	1 957,74 €
12 départs	1 395 mm	50mm	HEK 104 332 ●	1 821,12 €	63mm	HEK 104 412 ●	2 090,93 €
13 départs	1 505 mm	63mm	HEK 104 333 ●	1 986,50 €	63mm	HEK 104 413 ●	2 224,12 €
14 départs	1 615 mm	63mm	HEK 104 334 ●	2 101,41 €	63mm	HEK 104 414 ●	2 357,31 €
15 départs	1 670 mm	63mm	HEK 104 335 ●	2 216,32 €	63mm	HEK 104 415 ●	2 490,50 €
16 départs	1 725 mm	63mm	HEK 104 336 ●	2 317,12 €	63mm	HEK 104 416 ●	2 623,69 €

## Collecteur capteur vertical GEOMAX non équipé

Thermomètre et débitmètre non compris



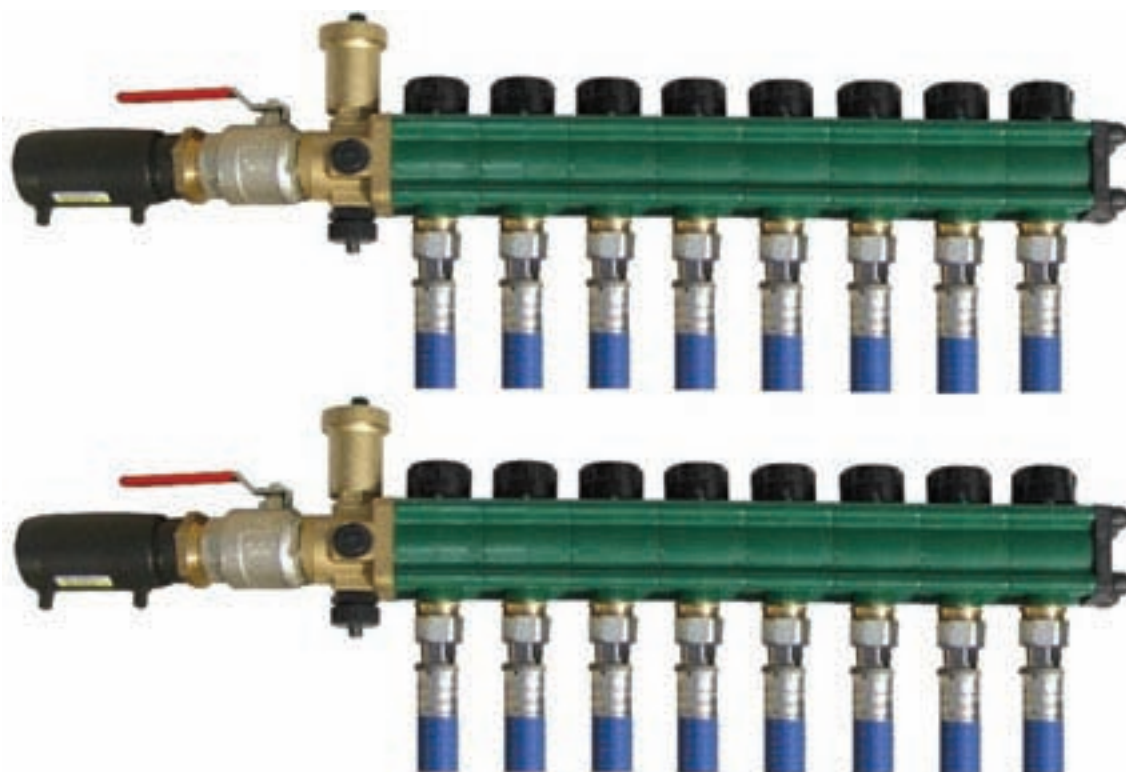
Nb de départs	Référence	Tarif	Nb de départs	Référence	Tarif
2 départs	HEK 104 902 ●	601,45 €	9 départs	HEK 104 909 ●	1 409,95 €
3 départs	HEK 104 903 ●	716,95 €	10 départs	HEK 104 910 ●	1 525,45 €
4 départs	HEK 104 904 ●	832,45 €	11 départs	HEK 104 911 ●	1 640,95 €
5 départs	HEK 104 905 ●	947,95 €	12 départs	HEK 104 912 ●	1 756,45 €
6 départs	HEK 104 906 ●	1 063,45 €	13 départs	HEK 104 913 ●	1 871,95 €
7 départs	HEK 104 907 ●	1 178,95 €	14 départs	HEK 104 914 ●	1 987,45 €
8 départs	HEK 104 908 ●	1 294,45 €	15 départs	HEK 104 915 ●	2 102,95 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Collecteur résine à souder

## Collecteur capteur horizontal GEOMIX

Thermomètre non compris



### Collecteur de distribution en Polypropylène fibré 1"1/4, avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 1"1/4
- 2 purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/4
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à souder pour tube géothermique
- Raccord à souder pour liaison en 32 ou 40 mm
- Débitmètre en option

Nb de départs	Longueur	Connexion Liaison	Pour Tube DN20		Connexion Liaison	Pour Tube DN25	
			Référence	Tarif		Référence	Tarif
2 départs	237 mm	32mm	HEK 103 522 ●	279,44 €	32mm	HEK 103 552 ●	288,95 €
3 départs	292 mm	32mm	HEK 103 523 ●	339,04 €	32mm	HEK 103 553 ●	353,30 €
4 départs	347 mm	32mm	HEK 103 524 ●	398,64 €	32mm	HEK 103 554 ●	417,65 €
5 départs	402 mm	32mm	HEK 103 525 ●	458,24 €	32mm	HEK 103 555 ●	482,00 €
6 départs	457 mm	32mm	HEK 103 526 ●	517,84 €	40mm	HEK 103 556 ●	546,35 €
7 départs	512 mm	32mm	HEK 103 527 ●	576,77 €	40mm	HEK 103 557 ●	610,70 €
8 départs	567 mm	32mm	HEK 103 528 ●	635,71 €	40mm	HEK 103 558 ●	675,05 €
9 départs	622 mm	40mm	HEK 103 529 ●	694,65 €	40mm	HEK 103 559 ●	739,40 €
10 départs	677 mm	40mm	HEK 103 530 ●	753,59 €	40mm	HEK 103 560 ●	803,75 €
11 départs	732 mm	40mm	HEK 103 531 ●	812,53 €	40mm	HEK 103 561 ●	868,10 €
12 départs	787 mm	40mm	HEK 103 532 ●	871,46 €	50mm	HEK 103 562 ●	968,29 €
13 départs	842 mm	40mm	HEK 103 533 ●	930,40 €	50mm	HEK 103 563 ●	1 068,47 €
14 départs	897 mm	40mm	HEK 103 534 ●	989,34 €	50mm	HEK 103 564 ●	1 168,66 €
15 départs	952 mm	50mm	HEK 103 535 ●	1 118,16 €	50mm	HEK 103 565 ●	1 268,85 €

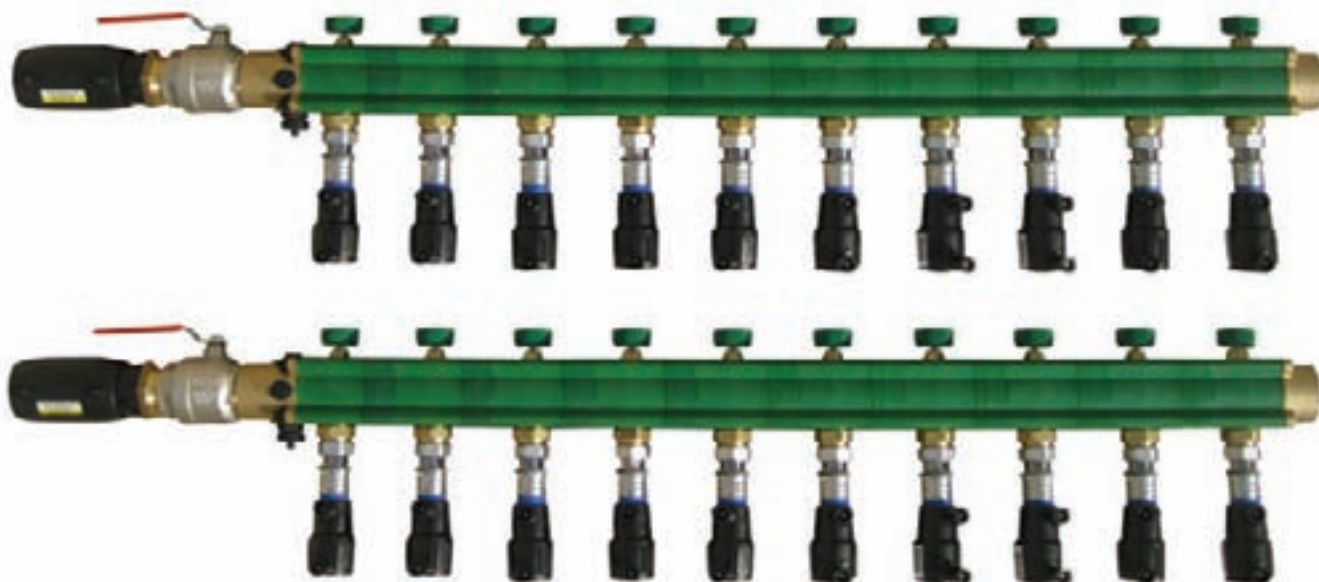
● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Collecteur résine à souder

## Collecteur capteur vertical GEOMAX Sans Débitmètre

Thermomètre et débitmètre non compris



### Collecteur de distribution en Polypropylène fibré 2", avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 2"
- Possibilité de purgeurs 1/2" (option)
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à souder pour tube géothermique
- Raccord à souder pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- 2 réductions

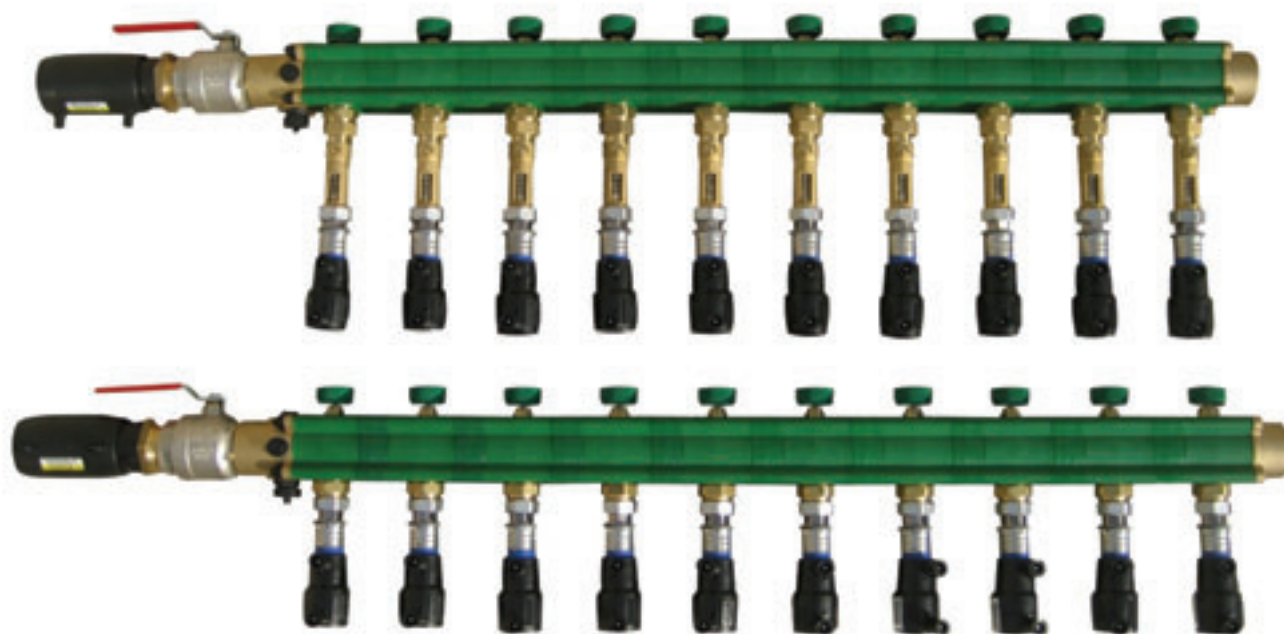
Nb de départs	Longueur	Connexion			Tarif	Connexion			Tarif
		Liaison	Pour Tube DN32	Référence		Liaison	Pour Tube DN40	Référence	
2 départs	295 mm	40mm	HEK 104 302	●	691,81 €	40mm	HEK 104 422	●	774,31 €
3 départs	405 mm	40mm	HEK 104 303	●	838,99 €	40mm	HEK 104 423	●	1 112,00 €
4 départs	515 mm	40mm	HEK 104 304	●	986,17 €	50mm	HEK 104 424	●	1 359,02 €
5 départs	625 mm	40mm	HEK 104 305	●	1 133,35 €	50mm	HEK 104 425	●	1 606,04 €
6 départs	735 mm	50mm	HEK 104 306	●	1 280,53 €	50mm	HEK 104 426	●	1 853,05 €
7 départs	845 mm	50mm	HEK 104 307	●	1 427,71 €	50mm	HEK 104 427	●	2 100,07 €
8 départs	955 mm	50mm	HEK 104 308	●	1 574,89 €	50mm	HEK 104 428	●	2 347,08 €
9 départs	1 065 mm	50mm	HEK 104 309	●	1 722,07 €	50mm	HEK 104 429	●	2 594,10 €
10 départs	1 175 mm	50mm	HEK 104 310	●	1 869,25 €	63mm	HEK 104 430	●	2 841,12 €
11 départs	1 285 mm	50mm	HEK 104 311	●	2 016,43 €	63mm	HEK 104 431	●	3 088,13 €
12 départs	1 395 mm	50mm	HEK 104 312	●	2 163,61 €	63mm	HEK 104 432	●	3 335,15 €
13 départs	1 505 mm	63mm	HEK 104 313	●	2 310,79 €	63mm	HEK 104 433	●	3 582,16 €
14 départs	1 615 mm	63mm	HEK 104 314	●	2 457,97 €	63mm	HEK 104 434	●	3 829,18 €
15 départs	1 670 mm	63mm	HEK 104 315	●	2 605,15 €	63mm	HEK 104 435	●	4 076,20 €
16 départs	1 725 mm	63mm	HEK 104 316	●	2 752,33 €	63mm	HEK 104 436	●	4 323,21 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Collecteur résine à souder

## Collecteur capteur vertical GEOMAX avec Débitmètre

Thermomètre et débitmètre non compris



### Collecteur de distribution en Polypropylène fibré 2", avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 2"
- Possibilité de purgeurs 1/2" (option)
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral
- Debit mètre 8 -38 l/Min
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à souder pour tube géothermique
- Raccord à souder pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- 2 réductions

Nb de départs	Longueur	Pour Tube DN32			Pour Tube DN40		
		Connexion	Référence	Tarif	Connexion	Référence	Tarif
2 départs	295 mm	Liaison 40mm	HEK 104 352 ●	753,85 €	Liaison 40mm	HEK 104 452 ●	884,93 €
3 départs	405 mm	40mm	HEK 104 353 ●	932,05 €	40mm	HEK 104 453 ●	1 270,86 €
4 départs	515 mm	40mm	HEK 104 354 ●	1 110,25 €	50mm	HEK 104 454 ●	1 553,16 €
5 départs	625 mm	40mm	HEK 104 355 ●	1 288,45 €	50mm	HEK 104 455 ●	1 835,47 €
6 départs	735 mm	50mm	HEK 104 356 ●	1 466,65 €	50mm	HEK 104 456 ●	2 117,77 €
7 départs	845 mm	50mm	HEK 104 357 ●	1 644,85 €	50mm	HEK 104 457 ●	2 400,08 €
8 départs	955 mm	50mm	HEK 104 358 ●	1 823,05 €	50mm	HEK 104 458 ●	2 682,38 €
9 départs	1 065 mm	50mm	HEK 104 359 ●	2 001,25 €	50mm	HEK 104 459 ●	2 964,68 €
10 départs	1 175 mm	50mm	HEK 104 360 ●	2 179,45 €	63mm	HEK 104 460 ●	3 246,99 €
11 départs	1 285 mm	50mm	HEK 104 361 ●	2 357,65 €	63mm	HEK 104 461 ●	3 529,29 €
12 départs	1 395 mm	50mm	HEK 104 362 ●	2 535,85 €	63mm	HEK 104 462 ●	3 811,60 €
13 départs	1 505 mm	63mm	HEK 104 363 ●	2 714,05 €	63mm	HEK 104 463 ●	4 093,90 €
14 départs	1 615 mm	63mm	HEK 104 364 ●	2 892,25 €	63mm	HEK 104 464 ●	4 376,20 €
15 départs	1 670 mm	63mm	HEK 104 365 ●	3 070,45 €	63mm	HEK 104 465 ●	4 658,51 €
16 départs	1 725 mm	63mm	HEK 104 366 ●	3 248,65 €	63mm	HEK 104 466 ●	4 940,81 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

## Regard avec collecteur capteur géothermique

KV = 24,2

















Thermomètre non compris



## Géomix Box avec raccord à compression

Regard Géomix Box avec collecteur de distribution en Polypropylène fibré 1"1/4, avec vanne à passage intégral

















- 1 collecteur 1"1/4
- 2 purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/4
- 2 coudes 1"1/4
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à compression pour tube géothermique
- Raccord à compression pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- Regard et couvercle
- Fond de regard

		Pour Tube DN20		Pour Tube DN25		
Nb de départs	Liaison	Référence	Tarif	Liaison	Référence	Tarif
2 départs	32mm	HEK 104 522 	626,15 €	32mm	HEK 104 532 	626,15 €
3 départs	32mm	HEK 104 523 	665,36 €	32mm	HEK 104 533 	665,36 €
4 départs	32mm	HEK 104 524 	704,56 €	32mm	HEK 104 534 	704,56 €
5 départs	32mm	HEK 104 525 	743,22 €	32mm	HEK 104 535 	743,22 €
6 départs	32mm	HEK 104 526 	789,41 €	40mm	HEK 104 536 	789,41 €
7 départs	32mm	HEK 104 527 	828,61 €	40mm	HEK 104 537 	828,61 €
8 départs	40mm	HEK 104 528 	867,81 €	40mm	HEK 104 538 	867,81 €
9 départs	40mm	HEK 104 529 	907,02 €	40mm	HEK 104 539 	907,02 €

## Géomax Box avec raccord à compression

Regard Géomax Box avec collecteur de distribution en Polypropylène fibré 2", avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 2"
- Possibilité de rajouter des purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/2
- 2 coudes 1"1/2
- 2 réductions 2" - 1"1/2
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à souder pour tube géothermique
- Raccord à souder pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- Regard et couvercle
- Fond de regard
- Débitmètre Non compris

		Connexion	Pour Tube DN32			Connexion	Pour Tube DN40		
Nb de départs	Longueur	Liaison	Référence		Tarif	Liaison	Référence		Tarif
2 départs	295 mm	40mm	HEK 104 622		891,52 €	40mm	HEK 104 632		966,29 €
3 départs	405 mm	40mm	HEK 104 623		991,31 €	40mm	HEK 104 633		1 070,83 €
4 départs	515 mm	40mm	HEK 104 624		1 106,59 €	50mm	HEK 104 634		1 191,59 €
5 départs	625 mm	40mm	HEK 104 625		1 221,86 €	50mm	HEK 104 635		1 312,35 €
6 départs	735 mm	50mm	HEK 104 626		1 337,13 €	50mm	HEK 104 636		1 433,11 €
7 départs	845 mm	50mm	HEK 104 627		1 452,40 €	50mm	HEK 104 637		1 553,87 €
8 départs	955 mm	50mm	HEK 104 628		1 567,67 €	50mm	HEK 104 638		1 674,63 €
9 départs	1 065 mm	50mm	HEK 104 629		1 682,94 €	50mm	HEK 104 639		1 795,39 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Géo Box électrosoudable

## Regard avec collecteur capteur géothermique électrosoudable

KV = 120,9

Thermomètre et débitmètre non compris



## Géomix Box avec raccord électrosoudable

Regard Géomix Box avec collecteur de distribution en Polypropylène fibré 1"1/4, avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 1"1/4
- 2 purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/4
- 2 coudes 1"1/4
- 1 Support de fixation sur mur
- Raccord à souder pour tube géothermique
- Raccord à souder pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- Regard et couvercle
- Fond de regard

		Connexion		Pour Tube DN20		Connexion		Pour Tube DN25	
Nb de départs		Liaison	Référence	Tarif		Liaison	Référence	Tarif	
2 départs		32mm	HEK 105 502	749,74 €		32mm	HEK 104 512	749,74 €	
3 départs		32mm	HEK 105 503	805,70 €		32mm	HEK 104 513	805,70 €	
4 départs		32mm	HEK 105 504	861,67 €		32mm	HEK 104 514	861,67 €	
5 départs		32mm	HEK 105 505	908,85 €		32mm	HEK 104 515	908,85 €	
6 départs		32mm	HEK 105 506	953,51 €		40mm	HEK 104 516	953,51 €	
7 départs		32mm	HEK 105 507	1 006,74 €		40mm	HEK 104 517	1 006,74 €	
8 départs		40mm	HEK 105 508	1 057,25 €		40mm	HEK 104 518	1 057,25 €	
9 départs		40mm	HEK 105 509	1 113,21 €		40mm	HEK 104 519	1 113,21 €	

## Géomax Box avec raccord électrosoudable

Regard Géomax Box avec collecteur de distribution en Polypropylène fibré 2", avec vanne à passage intégral

- 1 collecteur 2"
- Possibilité de purgeurs 1/2"
- Possibilité de rajouter un thermomètre (option)
- 2 vannes à passage intégral 1"1/2
- 2 coudes 1"1/2
- 2 réductions 2" - 1"1/2
- 1 support de fixation sur mur
- Raccord à souder pour tube géothermique
- Raccord à souder pour liaison en 40, 50, ou 63 mm
- Regard et couvercle
- Fond de regard
- Débitmètre sur chaque retour

		Connexion		Pour Tube DN32		Connexion		Pour Tube DN40	
Nb de départs	Longueur	Liaison	Référence	Tarif		Liaison	Référence	Tarif	
2 départs	295 mm	40mm	HEK 104 602	1 246,97 €		40mm	HEK 104 612	1 420,22 €	
3 départs	405 mm	40mm	HEK 104 603	1 410,85 €		40mm	HEK 104 613	1 511,43 €	
4 départs	515 mm	40mm	HEK 104 604	1 592,35 €		50mm	HEK 104 614	1 865,33 €	
5 départs	625 mm	40mm	HEK 104 605	1 773,85 €		50mm	HEK 104 615	2 080,35 €	
6 départs	735 mm	50mm	HEK 104 606	2 103,49 €		63mm	HEK 104 616	2 511,07 €	
7 départs	845 mm	50mm	HEK 104 607	2 403,42 €		63mm	HEK 104 617	2 726,10 €	
8 départs	955 mm	50mm	HEK 104 608	2 634,32 €		63mm	HEK 104 618	2 941,13 €	
9 départs	1 065 mm	50mm	HEK 104 609	2 865,23 €		63mm	HEK 104 619	3 152,85 €	

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Kits capteurs géothermiques



# Kits capteurs géothermiques DN20

## Capteurs géothermiques horizontaux



### Caractéristiques générales :

- Tube polyéthylène haute densité DN16/20
- Tube certifié avis technique CSTB
- 1 Collecteur de distribution 1" 1/4 ,
- 2 Étriers de fixation,
- 2 Rac. à compression Ø 32 ou 40 selon modèle,
- 2 Purgeurs,
- 2 Vannes 1"1/4 à passage intégral,
- 2 Coudes laiton 90° 1"1/4,
- Raccords à compression Ø20,
- Glycol mono propylène (33% protection à -12°C),
- Crochets en plastique Ø 20.



Espacement entre les tubes 0,35 m

Type	Puissance*	Long DN 20	Superficie	Qt crochets	Qt Glycol (20l)	Référence	Tarif
Kit Capteur 101 103	3 Kw	300 ml	105 m2	150	2 bd	HEK 101 103	789,26 €
Kit Capteur 101 104	4 Kw	400 ml	140 m2	200	3 bd	HEK 101 104	905,50 €
Kit Capteur 101 105	5 Kw	500 ml	175 m2	250	3 bd	HEK 101 105	1 145,06 €
Kit Capteur 101 106	6 Kw	600 ml	210 m2	300	3 bd	HEK 101 106	1 280,82 €
Kit Capteur 101 107	7 Kw	700 ml	245 m2	350	4 bd	HEK 101 107	1 520,95 €
Kit Capteur 101 108	8 Kw	800 ml	280 m2	400	4 bd	HEK 101 108	1 669,47 €
Kit Capteur 101 109	9 Kw	900 ml	315 m2	450	5 bd	HEK 101 109	1 799,77 €
Kit Capteur 101 110	10 Kw	1 000 ml	350 m2	500	5 bd	HEK 101 110	2 045,37 €
Kit Capteur 101 111	11 Kw	1 100 ml	385 m2	550	6 bd	HEK 101 111	2 177,08 €
Kit Capteur 101 112	12 Kw	1 200 ml	420 m2	600	6 bd	HEK 101 112	2 314,55 €
Kit Capteur 101 113	13 Kw	1 300 ml	455 m2	650	6 bd	HEK 101 113	2 556,38 €
Kit Capteur 101 114	14 Kw	1 400 ml	490 m2	700	7 bd	HEK 101 114	2 696,96 €
Kit Capteur 101 115	15 Kw	1 500 ml	525 m2	750	7 bd	HEK 101 115	2 979,78 €
Kit Capteur 101 116	16 Kw	1 600 ml	560 m2	800	8 bd	HEK 101 116	3 115,55 €
Kit Capteur 101 117	17 Kw	1 700 ml	595 m2	850	8 bd	HEK 101 117	3 355,68 €
Kit Capteur 101 118	18 Kw	1 800 ml	630 m2	900	8 bd	HEK 101 118	3 504,20 €
Kit Capteur 101 119	19 Kw	1 900 ml	665 m2	950	9 bd	HEK 101 119	3 720,80 €
Kit Capteur 101 120	20 Kw	2 000 ml	700 m2	1000	9 bd	HEK 101 120	3 871,08 €
Kit Capteur 101 121	21 Kw	2 100 ml	735 m2	1050	10 bd	HEK 101 121	4 002,79 €
Kit Capteur 101 122	22 Kw	2 200 ml	770 m2	1100	10 bd	HEK 101 122	4 140,26 €
Kit Capteur 101 123	23 Kw	2 300 ml	805 m2	1150	11 bd	HEK 101 123	4 382,09 €
Kit Capteur 101 124	24 Kw	2 400 ml	840 m2	1200	11 bd	HEK 101 124	4 629,10 €
Kit Capteur 101 125	25 Kw	2 500 ml	875 m2	1250	11 bd	HEK 101 125	4 766,60 €
Kit Capteur 101 126	26 Kw	2 600 ml	910 m2	1300	12 bd	HEK 101 126	5 008,40 €
Kit Capteur 101 127	27 Kw	2 700 ml	945 m2	1350	12 bd	HEK 101 127	5 248,52 €
Kit Capteur 101 128	28 Kw	2 800 ml	980 m2	1400	13 bd	HEK 101 128	5 397,05 €
Kit Capteur 101 129	29 Kw	2 900 ml	1 015 m2	1450	13 bd	HEK 101 129	5 613,64 €
Kit Capteur 101 130	30 Kw	3 000 ml	1 050 m2	1500	13 bd	HEK 101 130	5 697,47 €
Kit Capteur 101 131	31 Kw	3 100 ml	1 085 m2	1550	14 bd	HEK 101 131	5 829,19 €
Kit Capteur 101 132	32 Kw	3 200 ml	1 120 m2	1600	14 bd	HEK 101 132	5 966,65 €
Kit Capteur 101 133	33 Kw	3 300 ml	1 155 m2	1650	15 bd	HEK 101 133	6 208,48 €
Kit Capteur 101 134	34 Kw	3 400 ml	1 190 m2	1700	15 bd	HEK 101 134	6 455,49 €

(\*)puissance pour une pompe à chaleur dont le COP W0/B35° est au moins égal à 4

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Capteurs géothermiques DN25

## Capteurs géothermiques horizontaux



### Caractéristiques générales :

- Tube polyéthylène haute densité DN20/25
- Tube certifié avis technique CSTB
- 1 Collecteur de distribution 1" 1/4,
- 2 Étriers de fixation,
- 2 Rac. à compression Ø 32 ou 40 selon modèle,
- 2 Purgeurs,
- 2 Vannes 1"1/4 à passage intégral,
- 2 Coudes laiton 90° 1"1/4,
- Raccords à compression Ø25,
- Glycol mono propylène (33% protection à -12°C),
- Crochets en plastique Ø 25,



Espacement entre les tubes 0,50 m

Type	Puissance*	Long DN 25	Superficie	Qt crochets	Qt Glycol (20l)	Référence	Tarif
Kit Capteur 100 103	5 Kw	300 ml	150 m2	150	2 bd	HEK 100 103 ●	925,25 €
Kit Capteur 100 104	6 Kw	400 ml	200 m2	200	3 bd	HEK 100 104 ●	1 132,13 €
Kit Capteur 100 105	8 Kw	500 ml	250 m2	250	3 bd	HEK 100 105 ●	1 297,92 €
Kit Capteur 100 106	9 Kw	600 ml	300 m2	300	4 bd	HEK 100 106 ●	1 568,61 €
Kit Capteur 100 107	11 Kw	700 ml	350 m2	350	5 bd	HEK 100 107 ●	1 742,22 €
Kit Capteur 100 108	12 Kw	800 ml	400 m2	400	5 bd	HEK 100 108 ●	2 012,91 €
Kit Capteur 100 109	14 Kw	900 ml	450 m2	450	6 bd	HEK 100 109 ●	2 179,26 €
Kit Capteur 100 110	15 Kw	1 000 ml	500 m2	500	6 bd	HEK 100 110 ●	2 449,95 €
Kit Capteur 100 111	17 Kw	1 100 ml	550 m2	550	7 bd	HEK 100 111 ●	2 617,73 €
Kit Capteur 100 112	18 Kw	1 200 ml	600 m2	600	7 bd	HEK 100 112 ●	2 785,78 €
Kit Capteur 100 113	20 Kw	1 300 ml	650 m2	650	8 bd	HEK 100 113 ●	3 179,48 €
Kit Capteur 100 114	21 Kw	1 400 ml	700 m2	700	8 bd	HEK 100 114 ●	3 199,72 €
Kit Capteur 100 115	23 Kw	1 500 ml	750 m2	750	9 bd	HEK 100 115 ●	3 516,85 €
Kit Capteur 100 116	24 Kw	1 600 ml	800 m2	800	9 bd	HEK 100 116 ●	3 817,16 €
Kit Capteur 100 117	26 Kw	1 700 ml	850 m2	850	10 bd	HEK 100 117 ●	4 087,84 €
Kit Capteur 100 118	27 Kw	1 800 ml	900 m2	900	10 bd	HEK 100 118 ●	4 254,20 €
Kit Capteur 100 119	29 Kw	1 900 ml	950 m2	950	11 bd	HEK 100 119 ●	4 524,89 €
Kit Capteur 100 120	30 Kw	2 000 ml	1 000 m2	1000	11 bd	HEK 100 120 ●	4 691,24 €
Kit Capteur 100 121	32 Kw	2 100 ml	1 050 m2	1050	12 bd	HEK 100 121 ●	4 998,53 €
Kit Capteur 100 122	33 Kw	2 200 ml	1 100 m2	1100	12 bd	HEK 100 122 ●	5 235,45 €
Kit Capteur 100 123	35 Kw	2 300 ml	1 150 m2	1150	13 bd	HEK 100 123 ●	5 507,84 €
Kit Capteur 100 124	36 Kw	2 400 ml	1 200 m2	1200	13 bd	HEK 100 124 ●	5 675,90 €
Kit Capteur 100 125	38 Kw	2 500 ml	1 250 m2	1250	14 bd	HEK 100 125 ●	6 002,15 €
Kit Capteur 100 126	39 Kw	2 600 ml	1 300 m2	1300	14 bd	HEK 100 126 ●	6 116,34 €
Kit Capteur 100 127	41 Kw	2 700 ml	1 350 m2	1350	15 bd	HEK 100 127 ●	6 270,14 €
Kit Capteur 100 128	42 Kw	2 800 ml	1 400 m2	1400	15 bd	HEK 100 128 ●	6 436,81 €
Kit Capteur 100 129	44 Kw	2 900 ml	1 450 m2	1450	16 bd	HEK 100 129 ●	6 716,57 €
Kit Capteur 100 130	45 Kw	3 000 ml	1 500 m2	1500	16 bd	HEK 100 130 ●	7 033,69 €
Kit Capteur 100 131	47 Kw	3 100 ml	1 550 m2	1550	17 bd	HEK 100 131 ●	7 334,00 €
Kit Capteur 100 132	48 Kw	3 200 ml	1 600 m2	1600	17 bd	HEK 100 132 ●	7 634,31 €
Kit Capteur 100 133	50 Kw	3 300 ml	1 650 m2	1650	18 bd	HEK 100 133 ●	7 905,00 €

(\*)puissance pour une pompe à chaleur dont le COP W0/B35° est au moins égal à 4

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Capteurs géothermiques DN32

## Capteurs géothermiques horizontaux



### Caractéristiques générales :

- Tube polyéthylène haute densité DN 26/32
- Tube certifié avis technique CSTB
- 1 Collecteur de distribution 2",
- 2 Étriers de fixation,
- 2 Rac. à compression Ø 40 ou 50 selon modèle,
- 2 Vannes 1"1/2 à passage intégral,
- 2 coudes laiton 90° 1"1/2,
- Raccords à compression Ø32,
- Glycol mono propylène (33% protection à -12°C),
- Crochets en plastique Ø 32.



Espacement entre les tubes 0,80 m

Type	Puissance*	Long DN 32	Superficie	Qt crochets	Qt Glycol (20l)	Référence	Tarif
Kit Capteur 102 102	5 Kw	200 ml	160 m2	100	3 bd	HEK 102 102	1 218,51 €
Kit Capteur 102 103	8 Kw	300 ml	240 m2	150	4 bd	HEK 102 103	1 490,85 €
Kit Capteur 102 104	11 Kw	400 ml	320 m2	200	4 bd	HEK 102 104	1 894,64 €
Kit Capteur 102 105	13 Kw	500 ml	400 m2	250	5 bd	HEK 102 105	2 348,62 €
Kit Capteur 102 106	16 Kw	600 ml	480 m2	300	6 bd	HEK 102 106	2 648,24 €
Kit Capteur 102 107	19 Kw	700 ml	560 m2	350	7 bd	HEK 102 107	3 046,49 €
Kit Capteur 102 108	21 Kw	800 ml	640 m2	400	8 bd	HEK 102 108	3 444,71 €
Kit Capteur 102 109	24 Kw	900 ml	720 m2	450	8 bd	HEK 102 109	3 842,97 €
Kit Capteur 102 110	27 Kw	1 000 ml	800 m2	500	9 bd	HEK 102 110	4 140,73 €
Kit Capteur 102 111	29 Kw	1 100 ml	880 m2	550	10 bd	HEK 102 111	4 538,98 €
Kit Capteur 102 112	32 Kw	1 200 ml	960 m2	600	11 bd	HEK 102 112	4 937,21 €
Kit Capteur 102 113	35 Kw	1 300 ml	1 040 m2	650	12 bd	HEK 102 113	5 376,46 €
Kit Capteur 102 114	37 Kw	1 400 ml	1 120 m2	700	12 bd	HEK 102 114	5 674,22 €
Kit Capteur 102 115	40 Kw	1 500 ml	1 200 m2	750	13 bd	HEK 102 115	6 401,14 €
Kit Capteur 102 116	43 Kw	1 600 ml	1 280 m2	800	14 bd	HEK 102 116	6 681,48 €
Kit Capteur 102 117	45 Kw	1 700 ml	1 360 m2	850	15 bd	HEK 102 117	7 097,15 €
Kit Capteur 102 118	48 Kw	1 800 ml	1 440 m2	900	16 bd	HEK 102 118	7 968,84 €
Kit Capteur 102 119	51 Kw	1 900 ml	1 520 m2	950	16 bd	HEK 102 119	8 268,46 €
Kit Capteur 102 120	53 Kw	2 000 ml	1 600 m2	1000	17 bd	HEK 102 120	8 666,71 €
Kit Capteur 102 121	56 Kw	2 100 ml	1 680 m2	1050	18 bd	HEK 102 121	9 064,94 €
Kit Capteur 102 122	59 Kw	2 200 ml	1 760 m2	1100	19 bd	HEK 102 122	9 463,19 €
Kit Capteur 102 123	61 Kw	2 300 ml	1 840 m2	1150	20 bd	HEK 102 123	9 760,95 €
Kit Capteur 102 124	64 Kw	2 400 ml	1 920 m2	1200	21 bd	HEK 102 124	10 159,20 €
Kit Capteur 102 125	67 Kw	2 500 ml	2 000 m2	1250	21 bd	HEK 102 125	10 557,43 €
Kit Capteur 102 126	69 Kw	2 600 ml	2 080 m2	1300	22 bd	HEK 102 126	10 684,26 €
Kit Capteur 102 127	72 Kw	2 700 ml	2 160 m2	1350	23 bd	HEK 102 127	10 982,03 €
Kit Capteur 102 128	75 Kw	2 800 ml	2 240 m2	1400	24 bd	HEK 102 128	11 708,94 €
Kit Capteur 102 129	77 Kw	2 900 ml	2 320 m2	1450	25 bd	HEK 102 129	11 989,29 €
Kit Capteur 102 130	80 Kw	3 000 ml	2 400 m2	1500	25 bd	HEK 102 130	12 404,96 €
Kit Capteur 102 132	85 Kw	3 200 ml	2 560 m2	1600	27 bd	HEK 102 132	13 276,65 €

(\*)puissance pour une pompe à chaleur dont le COP W0/B35° est au moins égal à 4

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Kit capteurs corbeille DN25

## Capteurs géothermiques Hêkia Spirale



### Caractéristiques générales :

- Corbeille polyéthylène haute densité DN20/25
- Tube certifié avis technique CSTB
- 1 Collecteur de distribution 1 " 1/4,
- 2 Étriers de fixation,
- 2 Rac. à compression Ø 32 ou 40 selon modèle,
- 2 Purgeurs,
- 2 Coudes laiton 90° 1"1/4,
- 2 Vannes 1"1/4 à passage intégral,
- Raccords à compression Ø25,
- Glycol mono propylène (33% protection à -12°C).



Espacement entre les corbeilles 2 m

Type	Puissance*	Nb de corb.	Superficie		Qt Glycol (20l)	Référence	Tarif
Kit Capteur 100 203	3 Kw	3 u	30 m2		2 bd	HEK 100 203	1 832,16 €
Kit Capteur 100 204	4 Kw	4 u	40 m2		2 bd	HEK 100 204	2 427,02 €
Kit Capteur 100 205	5 Kw	5 u	50 m2		3 bd	HEK 100 205	2 920,88 €
Kit Capteur 100 206	6 Kw	6 u	60 m2		3 bd	HEK 100 206	3 515,74 €
Kit Capteur 100 207	7 Kw	7 u	70 m2		4 bd	HEK 100 207	4 017,13 €
Kit Capteur 100 208	8 Kw	8 u	80 m2		4 bd	HEK 100 208	4 612,00 €
Kit Capteur 100 209	9 Kw	9 u	90 m2		4 bd	HEK 100 209	5 106,40 €
Kit Capteur 100 210	10 Kw	10 u	100 m2		5 bd	HEK 100 210	5 701,27 €
Kit Capteur 100 211	11 Kw	11 u	110 m2		5 bd	HEK 100 211	6 197,04 €
Kit Capteur 100 212	12 Kw	12 u	120 m2		6 bd	HEK 100 212	6 693,08 €
Kit Capteur 100 213	13 Kw	13 u	130 m2		6 bd	HEK 100 213	7 406,40 €
Kit Capteur 100 214	14 Kw	14 u	140 m2		6 bd	HEK 100 214	7 760,09 €
Kit Capteur 100 215	15 Kw	15 u	150 m2		7 bd	HEK 100 215	8 399,68 €
Kit Capteur 100 216	16 Kw	17 u	170 m2		7 bd	HEK 100 216	9 023,07 €
Kit Capteur 100 217	17 Kw	18 u	180 m2		8 bd	HEK 100 217	9 617,94 €
Kit Capteur 100 218	18 Kw	19 u	190 m2		8 bd	HEK 100 218	10 112,34 €
Kit Capteur 100 219	19 Kw	20 u	200 m2		8 bd	HEK 100 219	10 707,21 €
Kit Capteur 100 220	20 Kw	21 u	210 m2		9 bd	HEK 100 220	11 201,61 €
Kit Capteur 100 221	21 Kw	22 u	220 m2		9 bd	HEK 100 221	11 831,72 €
Kit Capteur 100 222	22 Kw	23 u	230 m2		10 bd	HEK 100 222	12 394,07 €
Kit Capteur 100 223	23 Kw	24 u	240 m2		10 bd	HEK 100 223	12 990,58 €
Kit Capteur 100 224	24 Kw	25 u	250 m2		10 bd	HEK 100 224	13 486,62 €
Kit Capteur 100 225	25 Kw	26 u	260 m2		11 bd	HEK 100 225	14 134,99 €
Kit Capteur 100 226	26 Kw	27 u	270 m2		11 bd	HEK 100 226	14 579,16 €
Kit Capteur 100 227	27 Kw	28 u	280 m2		11 bd	HEK 100 227	15 061,47 €
Kit Capteur 100 228	28 Kw	29 u	290 m2		12 bd	HEK 100 228	15 556,17 €
Kit Capteur 100 229	29 Kw	30 u	300 m2		12 bd	HEK 100 229	16 050,87 €
Kit Capteur 100 230	30 Kw	31 u	310 m2		13 bd	HEK 100 230	16 545,58 €
Kit Capteur 100 231	31 Kw	32 u	320 m2		13 bd	HEK 100 231	17 040,28 €
Kit Capteur 100 232	32 Kw	33 u	330 m2		13 bd	HEK 100 232	17 534,98 €
Kit Capteur 100 233	33 Kw	34 u	340 m2		14 bd	HEK 100 233	18 029,68 €
Kit Capteur 100 234	34 Kw	35 u	350 m2		14 bd	HEK 100 234	18 524,39 €
Kit Capteur 100 235	35 Kw	36 u	360 m2		15 bd	HEK 100 235	19 019,09 €

(\*)puissance pour une pompe à chaleur dont le COP W0/B35° est au moins égal à 4

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Kits sondes géothermiques

## Capteurs géothermiques verticaux (sondes géothermiques)



### Caractéristiques générales :

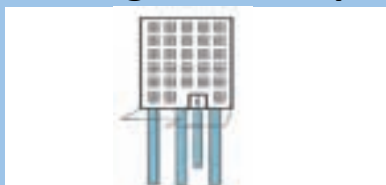
#### Tubes polyéthylène haute densité

- Tube certifié avis technique CSTB
- 1 Collecteur de distribution 2",
- 2 Étriers de fixation,
- 2 Rac. à compression Ø 40 ou 50 selon modèle,
- 2 Vannes 1"1/2 à passage intégral,
- 2 coudes laiton 90° 1"1/2,
- Raccords à compression Ø32,
- Glycol mono propylène (33% protection à -12°C).



Type	Puissance	Profondeur	Nb	Nb écarteurs	Qt Glycol (20l)	Référence	Tarif
Kit sonde 100 206	6 Kw	90 ml	1	9	4 bd	HEK 100 806 ●	2 161,38 €
Kit sonde 100 208	8 Kw	70 ml	2	14	5 bd	HEK 100 808 ●	2 882,55 €
Kit sonde 100 210	10 Kw	80 ml	2	16	6 bd	HEK 100 810 ●	3 306,50 €
Kit sonde 100 212	12 Kw	90 ml	2	18	7 bd	HEK 100 810 ●	3 422,66 €
Kit sonde 100 213	13 Kw	100 ml	2	20	7 bd	HEK 100 813 ●	3 439,45 €
Kit sonde 100 214	14 Kw	70 ml	3	21	8 bd	HEK 100 814 ●	3 867,13 €
Kit sonde 100 215	15 Kw	80 ml	3	24	9 bd	HEK 100 815 ●	4 453,38 €
Kit sonde 100 217	17 Kw	90 ml	3	27	10 bd	HEK 100 817 ●	4 577,93 €
Kit sonde 100 219	19 Kw	100 ml	3	30	11 bd	HEK 100 819 ●	4 702,48 €
Kit sonde 100 221	21 Kw	80 ml	4	32	11 bd	HEK 100 821 ●	5 715,82 €
Kit sonde 100 224	24 Kw	90 ml	4	36	13 bd	HEK 100 824 ●	5 948,13 €
Kit sonde 100 226	26 Kw	100 ml	4	40	14 bd	HEK 100 826 ●	6 081,08 €
Kit sonde 100 230	30 Kw	90 ml	5	45	15 bd	HEK 100 830 ●	7 105,35 €
Kit sonde 100 233	33 Kw	100 ml	5	50	17 bd	HEK 100 833 ●	7 346,05 €
Kit sonde 100 236	36 Kw	90 ml	6	54	18 bd	HEK 100 836 ●	8 538,40 €
Kit sonde 100 240	40 Kw	100 ml	6	60	20 bd	HEK 100 840 ●	8 787,50 €
Kit sonde 100 242	42 Kw	90 ml	7	63	21 bd	HEK 100 842 ●	9 794,98 €
Kit sonde 100 246	46 Kw	100 ml	7	70	24 bd	HEK 100 846 ●	10 151,84 €
Kit sonde 100 248	48 Kw	90 ml	8	72	24 bd	HEK 100 848 ●	11 051,56 €
Kit sonde 100 253	53 Kw	100 ml	8	80	27 bd	HEK 100 853 ●	11 416,82 €
Kit sonde 100 260	60 Kw	100 ml	9	90	30 bd	HEK 100 860 ●	12 679,09 €
Kit sonde 100 266	66 Kw	100 ml	10	100	33 bd	HEK 100 866 ●	14 592,74 €
Kit sonde 100 273	73 Kw	100 ml	11	110	37 bd	HEK 100 873 ●	16 133,55 €
Kit sonde 100 280	80 Kw	100 ml	12	120	40 bd	HEK 100 880 ●	17 575,00 €

## Pieux géothermiques



La conductivité thermique et la capacité de stockage font du béton un matériau de construction idéal pour des absorbeurs d'énergie thermique. Les pieux en béton armé servant de fondation aux bâtiments, peuvent être équipés d'un réseau de canalisations servant à l'échange thermique. On appelle ces fondations, des pieux géothermiques.

Les tubes géothermique sont aussi destinés à être installés dans les pieux géothermiques.

## Nous consulter

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Kit liaison capteur

## liaison entre pompe à chaleur et capteur



### Caractéristiques générales :

#### Tube polyéthylène haute densité

- Tube de liaison 50MI
- Vase d'expansion
- Support de vase équipé
- Dégazeur haute performance de microbulle
- Circulateur (option)
- 2 Raccords à compression mâle
- 2 Raccords à compression Femelle
- 1 Vanne filtre



Type	Vase	Purgeur	Référence	Tarif sans circulateur	Circulateur	Référence	Tarif avec circulateur
liaison DN32	8l	1"	HEK 100 932 ●	413,44 €	Top RI 25/7,5	HEK 100 933 ●	613,54 €
liaison DN40	11l	1"1/4	HEK 100 940 ●	586,95 €	Top RI 25-7,5	HEK 100 941 ●	787,05 €
	11l	1"1/4			Top S 30/10	HEK 100 942 ●	1 188,24 €
liaison DN50	18l	1"1/2	HEK 100 950 ●	725,44 €	Top S 30/10	HEK 100 951 ●	1 192,00 €
	18l	1"1/2			Top S 40/15	HEK 100 952 ●	1 810,24 €
liaison DN63	18l	1"1/2	HEK 100 963 ●	973,45 €	Top S 40/15	HEK 100 964 ●	2 058,25 €
	18l	1"1/2			Top S 50/15	HEK 100 965 ●	2 098,81 €

## liaison entre pompe à chaleur et capteur



### Caractéristiques générales :

#### Tube polyéthylène haute densité

- Tube de liaison 50MI
- Dégazeur haute performance de microbulle
- Circulateur (option)
- 2 Raccords à compression male
- 2 Raccords à compression Femelle
- 1 Vanne filtre



Type	Purgeur	Référence	Tarif sans circulateur	Circulateur	Référence	Tarif avec circulateur
liaison DN32	1"	HEK 100 934 ●	336,01 €	Top RI 25/7,5	HEK 100 935 ●	536,11 €
liaison DN40	1"1/4	HEK 100 945 ●	503,72 €	Top RI 25-7,5	HEK 100 943 ●	703,82 €
	1"1/4			Top s 30/10	HEK 100 944 ●	1 160,11 €
liaison DN50	1"1/2	HEK 100 953 ●	640,18 €	Top s 30/10	HEK 100 954 ●	1 106,74 €
	1"1/2			Top s 40/15	HEK 100 955 ●	1 724,98 €
liaison DN63	1"1/2	HEK 100 962 ●	888,19 €	Top s 40/15	HEK 100 966 ●	1 972,99 €
	1"1/2			Top S 50/15	HEK 100 967 ●	2 013,55 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Accessoires





# Débitmètre

## Débitmètre et régulateur de débit

Débitmètre et régulateur de débit droit. DN15 et DN20

Un bon dimensionnement de ce produit assure des pertes de charge très faibles.

PN 10. Température maximale 120°C.

Mâle / Mâle



Ø Connexion	DN	Débit	KV	Référence	Tarif
3/4"	15	2-12l/min	3,00	HEK 520 002 ●	29,82 €
3/4"	15	8-38l/min	6,00	HEK 520 008 ●	29,82 €
1"	15	2-12l/min	3,00	HEK 521 002 ●	30,51 €
1"	15	8-38l/min	6,00	HEK 521 008 ●	30,51 €
1"	20	20-70l/min	13,00	HEK 521 020 ●	46,73 €
1"1/4	20	5-42l/min	10,00	HEK 522 005 ●	47,91 €
1"1/4	20	20-70l/min	13,00	HEK 522 020 ●	47,91 €
1"1/2	20	5-42l/min	10,00	HEK 523 005 ●	61,28 €
1"1/2	20	20-70l/min	13,00	HEK 523 020 ●	61,28 €

Mâle / Ecrou Tournant



Ø Connexion	DN	Débit	KV	Référence	Tarif
3/4"	15	2-12l/min	3,00	HEK 524 002 ●	31,95 €
3/4"	15	8-38l/min	6,00	HEK 524 008 ●	31,95 €
1"	15	2-12l/min	3,00	HEK 525 002 ●	32,34 €
1"	15	8-38l/min	6,00	HEK 525 008 ●	32,34 €
1"1/4	20	5-42l/min	10,00	HEK 526 005 ●	51,02 €
1"1/4	20	20-70l/min	13,00	HEK 526 020 ●	51,02 €
1"1/2	20	5-42l/min	10,00	HEK 527 005 ●	75,93 €
1"1/2	20	20-70l/min	13,00	HEK 527 020 ●	75,93 €

## Débitmètre et régulateur de débit avec raccord à compression

Raccord à compression, avec tenue à bague en élastomère, pour la liaison de tuyaux en polyéthylène.

Conforme aux normes EN 1555-2 EN 12201-2

Pour la distribution de: l'eau de chauffage, l'eau potable chaude ou froide, eau glycolée pour la géothermie, gaz

Ils peuvent aussi être utilisés avec des tuyaux en PELD, PP et PVC.

Pression maximale d'utilisation : 16 bar à 20 °C

Température maximale d'utilisation permanente : 60°C à 2,5 bar

Raccord filetage mâle



Ø Tube	DN	Ø Raccord	Débit	Référence	Tarif
3/4"	15	20	2-12l/min	HEK 524 220 ●	37,79 €
		25	8-38l/min	HEK 524 225 ●	37,49 €
		32	8-38l/min	HEK 524 232 ●	39,92 €
1"	15	25	8-38l/min	HEK 525 225 ●	41,25 €
		32	8-38l/min	HEK 525 232 ●	39,75 €
		40	8-38l/min	HEK 525 240 ●	47,88 €
1"1/4	20	32	5-42l/min	HEK 526 232 ●	62,59 €
		40	20-70l/min	HEK 526 240 ●	64,27 €
		50	20-70l/min	HEK 526 250 ●	74,14 €
1"1/2	20	40	20-70l/min	HEK 527 240 ●	95,98 €
		50	20-70l/min	HEK 527 250 ●	95,65 €

## Vanne équipée de raccord à compression



	Référence	Tarif
Robinet à Rac.compression	20 x 3/4"	HEK ● 22,69 €
Robinet à Rac.compression	25 x 3/4"	● 23,04 €
Robinet à Rac.compression	32 x 3/4"	● 29,81 €
Robinet à Rac.compression	25 x 1"	● 31,18 €
Robinet à Rac.compression	32 x 1"	● 33,28 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Accessoires collecteurs

## Robinet de remplissage



Robinet de remplissage  
Robinet de remplissage

1/2" x 3/4"  
3/4" x 1"

Référence  
HEK 207 098  
HEK 207 099

Tarif  
10,65 €  
13,69 €

## Thermomètre



Boîtier acier galva, collerette  
Acier nickelé et plongeur laiton.

Modèle	Diamètre	longueur	Référence	Tarif
Thermomètre -20°C +60°C	63 mm	40 mm	HEK 294 063	13,48 €

## Manomètre



Boîtier ABS et raccord laiton.  
Aiguille repère rouge et zone verte.

Clapet d'isolement pour un changement rapide  
du manomètre.

Modèle	Diamètre	longueur	Référence	Tarif
Manomètre 0-4 bars	63 mm	40 mm	HEK 148 010	9,43 €
Clapet anti retour mano.	63 mm	40 mm	HEK 148 000	6,55 €

## Dégazeur automatique



Pour les installateurs de chauffage central à la recherche d'une installation rapide et fiable!  
Idéal pour toutes les installations de chauffage

La bonne position de montage:

Posé avant le générateur de chaleur (Pompe à chaleur), donc à l'endroit le plus froid,  
c'est la solution à tous les problèmes d'air grâce à la température et au dégazage dans  
les installations de chauffage et de réfrigération: automatique, fiable, rapide et économique.

Ø	Référence	Tarif
3/4"	HEK 149 320	128,18 €
1"	HEK 149 325	138,01 €
1"1/4	HEK 149 332	192,25 €
1"1/2	HEK 149 340	224,28 €
2"	HEK 149 350	736,06 €

## Pot à boue



La meilleure solution pour évacuer les boues dans un capteur géothermique.

- Le débit reste libre
- Pas d'engorgement
- La résistance du débit est minime et constante
- Même les plus petites particules (min. 5µm) sont enlevées.
- Possibilité d'installation ultérieure dans tous les systèmes existants
- Adapté à tous les systèmes devant fonctionner en permanence et sans panne.
- Réduction drastique de corrosion

Ø	Référence	Tarif
3/4"	HEK 149 120	82,65 €
1"	HEK 149 125	86,25 €
1"1/4	HEK 149 132	92,85 €
1"1/2	HEK 149 140	96,89 €
2"	HEK 149 150	118,93 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Raccords à compression

## Raccords à compression pour tuyau en polyéthylène

Raccord à compression, avec tenue à bague en élastomère, pour la liaison de tuyaux en Polyéthylène.

Conforme au norme EN 1555-2 EN 12201-2.

Pour la distribution de: l'eau de chauffage, l'eau potable chaude ou froide, eau glycolée pour la géothermie, gaz.

Ils peuvent aussi être utilisés avec des tuyaux en PELD, PP et PVC.

Pression maximale d'utilisation : 16 bar à 20 °C.

Température maximale d'utilisation permanente : 60°C à 2,5 bar

### Raccord filetage mâle



Ø Tube	Ø Raccord	Qt / Boite	Référence	Tarif
20	1/2"		HEK 153 120 ●	3,45 €
	3/4"		HEK 153 220 ●	4,52 €
25	1/2"		HEK 153 025 ●	5,61 €
	3/4"		HEK 153 125 ●	4,65 €
	1"		HEK 153 225 ●	6,57 €
32	3/4"		HEK 153 032 ●	7,56 €
	1"		HEK 153 132 ●	6,31 €
	1"1/4		HEK 153 232 ●	11,51 €
40	1"		HEK 153 040 ●	18,27 €
	1"1/4		HEK 153 140 ●	12,91 €
	1"1/2		HEK 153 240 ●	20,85 €
50	1"1/4		HEK 153 050 ●	25,24 €
	1"1/2		HEK 153 150 ●	16,94 €
	2"		HEK 153 250 ●	29,62 €
63	1"1/4		HEK 153 062 ●	62,41 €
	1"1/2		HEK 153 063 ●	37,75 €
	2"		HEK 153 163 ●	28,08 €
75	2"1/2		HEK 153 175 ●	185,27 €
	3"		HEK 153 275 ●	185,27 €
90	3"		HEK 153 190 ●	192,19 €

### Raccord filetage femelle




Ø Tube	Ø Raccord	Qt / Boite	Référence	Tarif
20	1/2"		HEK 154 120 ●	3,89 €
	3/4"		HEK 154 220 ●	6,36 €
25	1/2"		HEK 154 025 ●	6,18 €
	3/4"		HEK 154 125 ●	4,56 €
	1"		HEK 154 225 ●	8,58 €
32	3/4"		HEK 154 032 ●	8,43 €
	1"		HEK 154 132 ●	6,47 €
	1"1/4		HEK 154 232 ●	10,79 €
40	3/4"		HEK 154 039 ●	32,44 €
	1"		HEK 154 040 ●	16,59 €
	1"1/4		HEK 154 140 ●	11,80 €
	1"1/2		HEK 154 240 ●	19,17 €
50	1"1/4		HEK 154 050 ●	28,66 €
	1"1/2		HEK 154 150 ●	17,56 €
	2"		HEK 154 250 ●	25,67 €
63	2"		HEK 154 163 ●	28,91 €
75	2"		HEK 154 075 ●	185,27 €
	2"1/2		HEK 154 175 ●	185,27 €
90	2"1/2		HEK 154 190 ●	192,19 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Raccords à compression

Coude	Ø Tube	Ø Raccord	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	20		HEK 153 320	8,98 €
	25	25		HEK 153 325	11,31 €
	32	32		HEK 153 332	17,39 €
	40	40		HEK 153 340	30,99 €
	50	50		HEK 153 350	50,31 €
	63	63		HEK 153 363	79,09 €
Coude avec raccord mâle	Ø Tube	Ø Raccord	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	1/2"		HEK 153 420	7,08 €
	25	3/4"		HEK 153 425	8,33 €
	32	1"		HEK 153 432	12,88 €
	40	1"1/4		HEK 153 440	24,03 €
	50	1"1/2		HEK 153 450	37,71 €
	63	2"		HEK 153 463	63,23 €
Coude avec raccord mâle	Ø Tube	Ø Raccord	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	1/2"		HEK 153 520	6,84 €
	25	3/4"		HEK 153 525	8,94 €
	32	1"		HEK 153 532	13,04 €
	40	1"1/4		HEK 153 540	23,75 €
	50	1"1/2		HEK 153 550	39,24 €
	63	2"		HEK 153 563	63,51 €
Té égal	Ø Tube	Ø Tube	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	1/2"		HEK 153 620	12,32 €
	25	3/4"		HEK 153 625	15,82 €
	32	1"		HEK 153 632	22,58 €
	40	1"1/4		HEK 153 640	42,95 €
	50	1"1/2		HEK 153 650	68,91 €
	63	2"		HEK 153 663	110,49 €
Té avec raccord femelle	Ø Tube	Ø Raccord	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	1/2"		HEK 153 720	9,66 €
	25	3/4"		HEK 153 725	12,40 €
	32	1"		HEK 153 732	19,04 €
	40	1"1/4		HEK 153 740	34,94 €
	50	1"1/2		HEK 153 750	55,50 €
	63	2"		HEK 153 763	87,87 €
Manchon	Ø Tube	Ø Tube	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	20		HEK 153 820	4,47 €
	25	25		HEK 153 825	6,36 €
	32	32		HEK 153 832	7,20 €
	40	40		HEK 153 840	5,64 €
	50	50		HEK 153 850	10,47 €
	63	63		HEK 153 863	9,22 €
Manchon de réparation	Ø Tube	Ø Tube	Qt / Boite	Référence	Tarif
	20	20		HEK 153 920	14,29 €
	25	25		HEK 153 925	16,99 €
	32	32		HEK 153 932	23,83 €
	40	40		HEK 153 940	37,67 €
	50	50		HEK 153 950	61,42 €
	63	63		HEK 153 963	86,98 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Accessoires pour sondes géothermiques

## Pied de sonde électro-soudable en U



		Colisage	Référence	Tarif
Pied de sonde à souder	32	1	HEK 100 732 ●	33,86 €
Pied de sonde à souder	40	1	HEK 100 740 ●	- €

## Pied de sonde électro-soudable en double U



		Colisage	Référence	Tarif
Pied de sonde à souder	32	1	HEK 100 733 ●	74,49 €
Pied de sonde à souder	40	1	HEK 100 741 ●	- €

## Pied de sonde électro-soudable avec leste intégré 10Kg



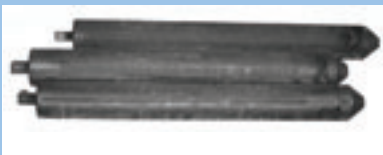
	Ø	Référence	Tarif
Pied de sonde avec chambre de décantation	25	HEK 100 705 ●	116,70 €
Pied de sonde avec chambre de décantation	32	HEK 100 700 ●	116,70 €

## Tube d'injection



	Ø	Longueur	Référence	Tarif
Tube d'injection	25	80 ml	HEK 100 708 ●	81,80 €
Tube d'injection	25	100 ml	HEK 100 710 ●	84,67 €
Tube d'injection	25	125 ml	HEK 100 725 ●	127,81 €
Tube d'injection	25	150 ml	HEK 100 750 ●	153,37 €

## Poids pour installation des sondes



Poids permettant de contrecarrer la flottabilité de la sonde dans le forage

	Ø	Longueur	Référence	Tarif
Poids pour sondes 12,5 Kg	80	350 mm	HEK 100 712 ●	86,87 €
Poids pour sondes 25 Kg	80	680 mm	HEK 100 713 ●	156,58 €

## Pièce de connexion entre le poids et la sonde



	Ø	Colisage	Référence	Tarif
Kit de connexion pour sonde	25	1	HEK 100 790 ●	35,10 €
Kit de connexion pour sonde	32	1	HEK 100 791 ●	36,85 €
Kit de connexion pour sonde		1	HEK 100 792 ●	45,38 €

## Ecarteur



	Ø	Colisage	Référence	Tarif
Ecarteur	25	1	HEK 100 665 ●	8,25 €
Ecarteur	32	1	HEK 100 672 ●	9,33 €
Ecarteur	40	1	HEK 100 680 ●	10,56 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Raccords électro-soudables

## Pièce de dérivation



Pièce raccordement en Y 25x25x32  
Pièce raccordement en Y 32x32x40  
Pièce raccordement en Y 40x40x50

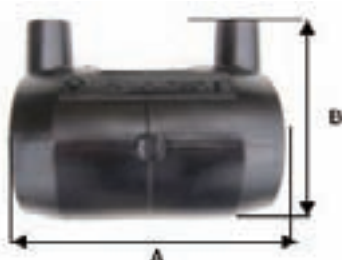
### Référence

HEK 100 633  
HEK 100 640  
HEK 100 650

### Tarif

21,60 €  
22,52 €  
45,78 €

## Manchons électro-soudables



	Ø	A	B	Référence	Tarif
Manchon ELS	20	80	47	HEK 430 020	5,22 €
Manchon ELS	25	80	53	HEK 430 025	5,22 €
Manchon ELS	32	80	60	HEK 430 032	5,29 €
Manchon ELS	40	86	70	HEK 430 040	5,45 €
Manchon ELS	50	98	83	HEK 430 050	8,06 €
Manchon ELS	63	105	96	HEK 430 063	8,59 €
Manchon ELS	75	122	111	HEK 430 075	13,68 €
Manchon ELS	90	123	125	HEK 430 090	14,64 €
Manchon ELS	110	158	149	HEK 430 110	18,21 €
Manchon ELS	125	156	165	HEK 430 125	25,63 €
Manchon ELS	140	192	184	HEK 430 140	31,90 €

## Bouchons électro-soudables



	Ø	A	B	Référence	Tarif
Bouchon ELS	20	105	47	HEK 431 020	8,43 €
Bouchon ELS	25	105	53	HEK 431 025	8,43 €
Bouchon ELS	32	105	60	HEK 431 032	9,96 €
Bouchon ELS	40	110	68	HEK 431 040	11,01 €
Bouchon ELS	50	132	81	HEK 431 050	14,64 €
Bouchon ELS	63	152	96	HEK 431 063	16,85 €
Bouchon ELS	75			HEK 431 075	23,59 €
Bouchon ELS	90	194	125	HEK 431 090	30,71 €
Bouchon ELS	110	232	152	HEK 431 110	38,59 €
Bouchon ELS	125	255	165	HEK 431 125	49,34 €

## Coudes 90° électro-soudables




	Ø	A	Référence	Tarif
Coude 90° ELS	20	34	HEK 434 020	14,88 €
Coude 90° ELS	25	67	HEK 434 025	9,15 €
Coude 90° ELS	32	40	HEK 434 032	8,37 €
Coude 90° ELS	40	55	HEK 434 040	12,71 €
Coude 90° ELS	50	55	HEK 434 050	15,81 €
Coude 90° ELS	63	58	HEK 434 063	16,12 €
Coude 90° ELS	75	70	HEK 434 075	21,55 €
Coude 90° ELS	90	79	HEK 434 090	27,59 €
Coude 90° ELS	110	82	HEK 434 110	36,43 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum




# Raccords électro-soudables


## Coudes 45° électro-soudables

		Ø	A	Référence	Tarif
	Coude 45° ELS	20	45	HEK 435 020	- €
	Coude 45° ELS	25	45	HEK 435 025	9,15 €
	Coude 45° ELS	32	45	HEK 435 032	8,37 €
	Coude 45° ELS	40	43	HEK 435 040	12,71 €
	Coude 45° ELS	50	51	HEK 435 050	15,81 €
	Coude 45° ELS	63	59	HEK 435 063	16,12 €
	Coude 45° ELS	75	72	HEK 435 075	21,55 €
	Coude 45° ELS	90	75	HEK 435 090	27,59 €
	Coude 45° ELS	110	80	HEK 435 110	36,43 €


## TE électro-soudables

		Ø	A	B	Référence	Tarif
	TE ELS	20	100	25	HEK 432 020	18,40 €
	TE ELS	25	100	25	HEK 432 025	18,40 €
	TE ELS	32	108	35	HEK 432 032	18,40 €
	TE ELS	40	130	42	HEK 432 040	25,70 €
	TE ELS	50	144	40	HEK 432 050	26,55 €
	TE ELS	63	170	50	HEK 432 063	28,36 €
	TE ELS	75	220	70	HEK 432 075	44,49 €
	TE ELS	90	225	65	HEK 432 090	51,47 €
	TE ELS	110	250	70	HEK 432 110	69,96 €
	TE ELS	125	278	74	HEK 432 125	92,65 €

## Réductions électro-soudables

		Ø	A	B	Référence	Tarif
	Réduction ELS	25/20	76	38	HEK 433 025	8,97 €
	Réduction ELS	32/20	80	42	HEK 433 032	8,97 €
	Réduction ELS	32/25	90	45	HEK 433 033	8,97 €
	Réduction ELS	40/32	90	45	HEK 433 040	16,43 €
	Réduction ELS	50/32	90	44	HEK 433 050	17,68 €
	Réduction ELS	50/40	90	44	HEK 433 051	17,68 €
	Réduction ELS	63/32	99	44	HEK 433 063	18,82 €
	Réduction ELS	63/40	117	53	HEK 433 064	18,82 €
	Réduction ELS	63/50	117	57	HEK 433 065	18,82 €
	Réduction ELS	75/50	117	57	HEK 433 066	19,80 €
	Réduction ELS	75/63	117	57	HEK 433 067	19,80 €
	Réduction ELS	90/63	117	57	HEK 433 090	28,08 €
	Réduction ELS	90/75	152	80	HEK 433 091	32,09 €
	Réduction ELS	110/63	142	92	HEK 433 110	39,31 €
	Réduction ELS	110/90	154	92	HEK 433 111	39,31 €
	Réduction ELS	125/63	188	85	HEK 433 125	34,22 €
	Réduction ELS	125/90	160	90	HEK 433 126	69,22 €

## Raccords droits Mâle électro-soudables

		Ø	A	Référence	Tarif
	Raccord droit mâle ELS	20x1/2"	68	HEK 436 020	26,05 €
	Raccord droit mâle ELS	25x3/4"	74	HEK 436 025	28,71 €
	Raccord droit mâle ELS	32x1"	81,5	HEK 436 032	36,22 €
	Raccord droit mâle ELS	40x1 1/4"	94,5	HEK 436 040	44,35 €
	Raccord droit mâle ELS	50x1 1/2"	95,5	HEK 436 050	65,76 €
	Raccord droit mâle ELS	63x2"	118	HEK 436 063	71,18 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

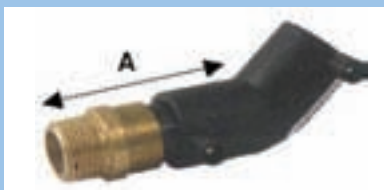
# Raccords électro-soudables

## Raccords coudés 90° Mâle électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Raccord coudé 90° mâle ELS	20x1/2"	68	HEK 437 020	39,02 €
Raccord coudé 90° mâle ELS	25x3/4"	74	HEK 437 025	41,09 €
Raccord coudé 90° mâle ELS	32x1"	81,5	HEK 437 032	50,23 €
Raccord coudé 90° mâle ELS	40x1"1/4	94,5	HEK 437 040	62,31 €
Raccord coudé 90° mâle ELS	50x1"1/2	95,5	HEK 437 050	87,80 €
Raccord coudé 90° mâle ELS	63x2"	118	HEK 437 063	96,73 €

## Raccords coudés 45° Mâle électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Raccord coudé 45° mâle ELS	25x3/4"	74	HEK 438 025	40,77 €
Raccord coudé 45° mâle ELS	32x1"	81,5	HEK 438 032	49,91 €
Raccord coudé 45° mâle ELS	40x1"1/4	94,5	HEK 438 040	80,45 €
Raccord coudé 45° mâle ELS	50x1"1/2	95,5	HEK 438 050	89,75 €
Raccord coudé 45° mâle ELS	63x2"	118	HEK 438 063	115,48 €

## Raccords droits Femelle électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Raccord droit Femelle ELS	20x1/2"	55	HEK 439 020	26,05 €
Raccord droit Femelle ELS	25x3/4"	59	HEK 439 025	28,71 €
Raccord droit Femelle ELS	32x1"	63,5	HEK 439 032	36,22 €
Raccord droit Femelle ELS	40x1"1/4	74,5	HEK 439 040	44,35 €
Raccord droit Femelle ELS	50x1"1/2	73,5	HEK 439 050	65,76 €
Raccord droit Femelle ELS	63x2"	93	HEK 439 063	71,18 €

## Raccords coudés 90° Femelle électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Rac. coudé 90° Femelle ELS	20x1/2"	59	HEK 440 020	39,02 €
Rac. coudé 90° Femelle ELS	25x3/4"	59	HEK 440 025	41,09 €
Rac. coudé 90° Femelle ELS	32x1"	63,5	HEK 440 032	50,23 €
Rac. coudé 90° Femelle ELS	40x1"1/4	74,5	HEK 440 040	62,31 €
Rac. coudé 90° Femelle ELS	50x1"1/2	73,5	HEK 440 050	87,80 €
Rac. coudé 90° Femelle ELS	63x2"	93	HEK 440 063	96,73 €

## Raccords coudés 45° Femelle électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Rac. coudé 45° Femelle ELS	25x3/4"	59	HEK 441 025	40,92 €
Rac. coudé 45° Femelle ELS	32x1"	63,5	HEK 441 032	57,20 €
Rac. coudé 45° Femelle ELS	40x1"1/4	74,5	HEK 441 040	165,08 €
Rac. coudé 45° Femelle ELS	50x1"1/2	73,5	HEK 441 050	190,81 €
Rac. coudé 45° Femelle ELS	63x2"	93	HEK 441 063	152,68 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Raccords électro-soudables

## Raccords droits Femelle écrou tournant électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Rac droit ET Femelle ELS	25x3/4"	55	HEK 442 025	27,28 €
Rac droit ET Femelle ELS	25x1"	56,5	HEK 442 026	34,10 €
Rac droit ET Femelle ELS	32x1"	59,5	HEK 442 032	32,71 €
Rac droit ET Femelle ELS	32x1"1/4	59,5	HEK 442 033	- €
Rac droit ET Femelle ELS	40x1"1/4	66	HEK 442 040	38,91 €
Rac droit ET Femelle ELS	40x1"1/2	66	HEK 442 041	- €
Rac droit ET Femelle ELS	50x1"1/2	92	HEK 442 050	64,17 €
Rac droit ET Femelle ELS	50x2"	92	HEK 442 051	- €
Rac droit ET Femelle ELS	63x2"	112	HEK 442 063	81,07 €

## Raccords coudés 90° Femelle écrou tournant électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Rac. coudé 90°ET Femelle ELS	25x3/4"	55	HEK 443 025	37,82 €
Rac. coudé 90°ET Femelle ELS	25x1"	56,5	HEK 443 026	44,64 €
Rac. coudé 90°ET Femelle ELS	32x1"	59,5	HEK 443 032	39,68 €
Rac. coudé 90°ET Femelle ELS	40x1"1/4	66	HEK 443 033	45,57 €
Rac. coudé 90°ET Femelle ELS	50x1"1/2	92	HEK 443 050	78,12 €
Rac. coudé 90°ET Femelle ELS	63x2"	112	HEK 443 063	91,14 €

## Raccords coudés 45° Femelle écrou tournant électro-soudables



	Ø	A	Référence	Tarif
Rac. coudé 45° ET Femelle ELS	25x3/4"	55	HEK 444 025	39,06 €
Rac. coudé 45° ET Femelle ELS	25x1"	56,5	HEK 444 026	44,80 €
Rac. coudé 45° ET Femelle ELS	32x1"	59,5	HEK 444 032	39,84 €
Rac. coudé 45° ET Femelle ELS	40x1"1/4	66	HEK 444 040	47,59 €
Rac. coudé 45° ET Femelle ELS	50x1"1/2	92	HEK 444 050	84,63 €
Rac. coudé 45° ET Femelle ELS	63x2"	112	HEK 444 063	96,26 €

## Electro-soudeuse

Diamètre Maxi 160 mm



HEK 441 991 2 287,60 €

## Coupe tube

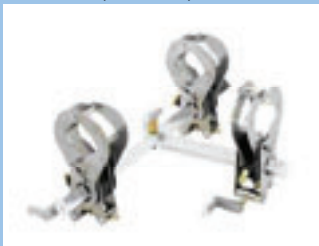
Du Ø 20 au Ø 63



HEK 441 991 151,20 €

## Positionneur

Manchon, coudes, Tés



HEK 441 992 851,40 €

## Dégraissant

Bt de 200 lingette sans CFC



HEK 441 993 45,00 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Accessoires aquathermie



## Données pour une installation de pompe immergée

Formulaire à renvoyer à Hekia par fax au **04 79 54 28 56** ou par email : **technique@hekia.fr**

**Société :** .....

Nom : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Téléphone : ..... Télécopie : .....

Email : .....

**Type de pompe :** ..... ☐ Pompe immergée ..... ☐ Pompe de surface

**Pour :** ☐ puits ☐ Forage **Usage :** ☐ Chauffage seul ☐ Chauffage + arrosage

**Débit souhaité :** ..... m<sup>3</sup>/h

**Profondeur du puits ou forage :** ..... m

**Niveau d'eau le plus défavorable (Ha) :** ..... m

**Diamètre du puits ou du forage :** ..... m

**Hauteur géométrique (Hr) :** ..... m

**Tuyau de refoulement :** ..... Longueur (Lr) ..... m

..... Diamètre extérieur (Dr) ..... mm

**Tuyau d'aspiration :** ..... Longueur (La) ..... m

..... Diamètre extérieur (Da) ..... mm

**Pression souhaitée dans l'appareil le plus éloigné (P) :** ..... bar

**Alimentation électrique :** ..... ☐ Monophasée ..... ☐ Triphasée

**Fait à :** ..... **Par** .....

# Accessoires aquathermie

## Electrovanne normalement fermée



Diamètre	Référence		Tarif
3/4"	HEK 640 020	●	129,13 €
1"	HEK 640 025	●	152,33 €
1"1/4	HEK 640 032	●	273,54 €
1"1/2	HEK 640 040	●	289,01 €
2"	HEK 640 050	●	392,44 €

## Electrovanne normalement Ouverte



Diamètre	Référence		Tarif
3/4"	HEK 149 320	●	146,34 €
1"	HEK 149 325	●	204,20 €
1"1/4	HEK 149 332	●	306,27 €
1"1/2	HEK 149 340	●	306,27 €
2"	HEK 149 350	●	408,28 €

## Echangeur Barrage démontable

Les échangeur de barrage Hèkia sont destinés à des installations de pompe à chaleur sur nappe phréatique. Leur dimensionnement à été étudié pour recevoir une eau glycolé à 30% du coté pompe à chaleur et de l'eau de nappe de l'autre. Ils sont démontables pour pouvoir effectuer les entretiens nécessaires.



- Echangeur en INOX 316L
- Pression de service 10 bars

Puissance maxi	Surface	Poids		Référence		Tarif
11 Kw	1,60 m2	41 Kg		HEK 660 011	●	1 354,05 €
16 Kw	2,44 m2	46 Kg		HEK 660 016	●	1 560,60 €
21 Kw	3,28 m2	50 Kg		HEK 660 021	●	1 790,10 €
26 Kw	4,12 m2	56 Kg		HEK 660 024	●	2 019,60 €

## Tube géothermique cuivre



	Diamètre ext.	Longueur	Référence		Tarif
Tube géothermique cuivre 3/8"	9.52 x 0.4	75 ml	HEK 010 075	●	311,85 €
Tube géothermique cuivre 3/8"	9.52 x 0.4	60 ml	HEK 010 060	●	249,48 €
Tube géothermique cuivre 3/8"	9.52 x 0.6	75 ml	HEK 010 076	●	Sur Commande
Tube géothermique cuivre 3/8"	9.52 x 0.6	60 ml	HEK 010 061	●	Sur Commande
Tube géothermique cuivre 1/2"	12,70 x 0.6	75 ml	HEK 011 075	●	Sur Commande
Tube géothermique cuivre 1/2"	12,70 x 0.7	60 ml	HEK 011 060	●	Sur Commande

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



# Réservoirs à vessie

Réservoir à vessie interchangeable, qualité eau potable, réalisé en tôle roulée et soudée avec un revêtement extérieur de couleur rouge.

Vessie en élastomère éthylène/propylène (EPDM) alimentaire.

Bride de raccordement en acier zingué

Raccord pour pressostat à partir des modèles 100 litres.

Construit selon la norme CE 97/23

Température Minimum: -10°C

Température maximum: 99°C



## Réservoirs Verticaux

### Réservoirs à vessie sur pied

		Pression maxi	Référence		Tarif
Réservoir à vessie 50 litres sur pied	1"	10 bars	HEK 260 050	●	124,67 €
Réservoir à vessie 100 litres sur pied	1"	10 bars	HEK 260 100	●	251,71 €
Réservoir à vessie 200 litres sur pied	1"1/4	10 bars	HEK 260 200	●	429,31 €
Réservoir à vessie 300 litres sur pied	1"1/4	10 bars	HEK 260 300	●	584,79 €
Réservoir à vessie 500 litres sur pied	1"1/4	10 bars	HEK 260 500	●	885,27 €
Réservoir à vessie 100 litres sur pied	1"	16 bars	HEK 261 100	●	372,90 €
Réservoir à vessie 200 litres sur pied	1"1/4	16 bars	HEK 261 200	●	655,22 €
Réservoir à vessie 300 litres sur pied	1"1/4	16 bars	HEK 261 300	●	863,53 €
Réservoir à vessie 500 litres sur pied	1"1/4	16 bars	HEK 261 500	●	1 913,42 €

## Réservoirs Horizontaux

### Réservoirs à vessie sur pied

	Raccord	Pression maxi	Référence		Tarif
Réservoir à vessie 50 litres sur pied	1"	10 bars	HEK 263 050	●	143,96 €
Réservoir à vessie 100 litres sur pied	1"	10 bars	HEK 263 100	●	279,68 €
Réservoir à vessie 200 litres sur pied	1"1/4	10 bars	HEK 263 200	●	493,52 €
Réservoir à vessie 300 litres sur pied	1"1/4	10 bars	HEK 263 300	●	666,19 €

## Réservoirs à vessie sur pied Inox



Réservoirs Verticaux	Raccord	Pression maxi	Référence		Tarif
Réservoir à vessie 50 litres	1"	10 bars	HEK 265 050	●	511,88 €
Réservoir à vessie 100 litres	1"	10 bars	HEK 265 100	●	918,18 €
Réservoir à vessie 200 litres	1"1/4	10 bars	HEK 265 200	●	1 410,01 €
Réservoirs Horizontaux					
Réservoir à vessie 50 litres	1"	10 bars	HEK 266 050	●	483,81 €
Réservoir à vessie 100 litres	1"	10 bars	HEK 266 100	●	887,44 €
Réservoir à vessie 200 litres	1"1/4	10 bars	HEK 266 200	●	1 381,94 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Filtres

Fabriqués entièrement en matière synthétique de première qualité, les filtres Hèkia conviennent pour usage alimentaire et eau potable.

L'hélice transforme le flux d'eau en effet centrifuge par la précipitation des particules pesantes dans le bas de la cloche tandis que la manche filtrante assure la filtration finale suivant la finesse choisie.

Protection de circuits d'eau sanitaires domestiques, collectifs et agricoles par la filtration des particules solides (terre, sable, particules de rouille, ...) en suspension dans l'eau. Le filtre de protection sera idéalement placé à l'entrée de l'installation afin de protéger l'ensemble des accessoires raccordés en aval.



## NW25

Raccord	débit moyen
3/4"	5m3/h
1"	5,5m3/h



Support mural pour Filtre

Référence	Tarif
HEK 659 600	67,97 €
Référence	Tarif
HEK 650 025	108,81 €
HEK 650 032	109,51 €

## Tamis filtrants (vendus par sachet de 5)

Filtration en micron

Débit avec perte de charge 0,2 bar

Référence

Tarif	22,93 €	23,28 €	17,20 €	19,77 €	18,37 €	80,50 €
-------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



## NW32

Raccord	débit moyen
1"	5,5m3/h
1"1/4	6,5m3/h



Support mural pour Filtre

Référence	Tarif
HEK 659 600	67,97 €
Référence	Tarif
HEK 651 032	138,18 €
HEK 651 040	139,23 €

## Tamis filtrants (vendus par sachet de 5)

Filtration en micron

Débit avec perte de charge 0,2 bar

Référence

Tarif	38,14 €	35,92 €	29,72 €	32,88 €	31,47 €	96,99 €
-------	---------	---------	---------	---------	---------	---------



## NW50 , NW 62, NW 75

Modèle	Raccord	débit moyen
NW50	2"	20m3/h
NW62	2"1/2	25m3/h
NW75	3"	30m3/h



Support mural pour Filtre

Référence	Tarif
HEK 659 600	67,97 €
Référence	Tarif
HEK 652 050	420,95 €
HEK 652 062	468,18 €
HEK 652 075	563,58 €

## Tamis filtrants (vendus par sachet de 5)

Filtration en micron

Débit avec perte de charge 0,2 bar

Référence

Tarif	55,72 €	44,89 €	35,63 €	41,11 €	32,29 €
-------	---------	---------	---------	---------	---------

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum

# Puits canadiens

## Accessoires pour puit canadien



Tube pour puit canadien	Diamètre ext.	Longueur	Référence	Tarif
Couronne annelée pour puit canadien	200 mm	50 ml	HEK 108 820 ●	954,66 €
Joint pour tube puits canadien			HEK 108 890 ●	16,91 €
<b>Prise d'air pour puit Canadien</b>				<b>Tarif</b>
Borne de prise d'air avec filtre anti-bactérien G4			HEK 108 850 ●	804,39 €
Filtre de rechange anti-bactérien G4			HEK 108 851 ●	129,72 €
<b>Borne de prise d'air INOX - filtre G3</b>				<b>Tarif</b>
Filtre de rechange G3			HEK 108 852 ●	1 844,95 €
			HEK 108 853 ●	112,23 €
<b>Syphon et regard</b>				<b>Tarif</b>
Récupérateur de condensat en PE avec siphon			HEK 108 854 ●	483,89 €
Regard à condensat extérieur			HEK 108 859 ●	1 705,28 €
<b>Traversée de mur</b>				<b>Tarif</b>
Manchon pour traversée de mur			HEK 108 855 ●	39,19 €
<b>By-pass</b>				<b>Tarif</b>
By pass avec sonde de température			HEK 108 856 ●	1 039,04 €

## Kit Puit Canadien

Comprenant:

- 1 couronne annelée DN 200 longueur 50ml
- 1 borne de prise d'air
- 1 récupérateur de condensat en PE
- 1 manchon pour traversée de mur



	Référence	Tarif
Kit puit canadien Galva	HEK 108 857 ●	4 075,70 €
Kit puit canadien Inox	HEK 108 858 ●	5 116,25 €

● En Stock ● Délai 15 jours ● Sur commande délai à définir avec quantité minimum



## **Demande d'ouverture de compte**

**Nom ou raison sociale :** .....

Responsable (nom et qualité) : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Téléphone : ..... Télécopie : .....

Email : ..... Site web : .....

N° Siren : ..... R.C : .....

R.M : ..... Code NAF : .....

N° TVA Intracommunautaire : .....

Principaux fournisseurs : .....

1 .....

2 .....

Sollicite Hekia, l'ouverture d'un compte débiteur dans vos livres et déclare avoir pris connaissance de vos conditions générales de vente.

- La société Hekia se réserve le droit de suspension ou d'annulation de tout compte dont le titulaire n'aura pas accepté les conditions générales de vente ou le mode de règlement
- Acompte de 30% pour matériels spéciaux fabriqués en fonction de la commande.
- Règlement comptant impératif pour la première affaire.

### **Domiciliation bancaire :**

(1) .....

(2) .....

**Mode de règlement**    ☐ **CHÈQUE** (réception de facture)    ☐ **LCR magnétique Directe à 30 jours nets**

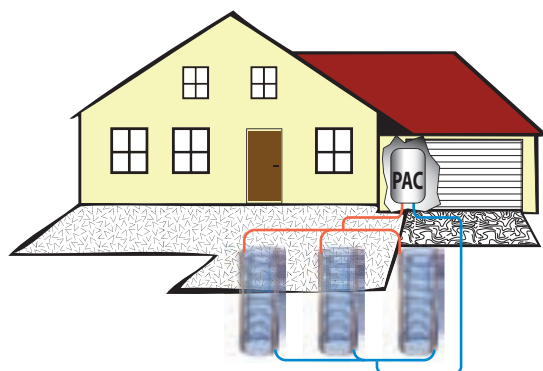
A ....., le .....

### **Signature et cachet obligatoires**

Le client déclare que sa signature emporte son accord sur les conditions générales de vente de Hekia dont il déclare avoir pris connaissance.  
A nous retourner S.V.P

### **Documents originaux à nous retourner impérativement :**

- La présente ouverture de compte remplie & signée
- Extrait Kbis (récent)
- Relevé d'Identité Bancaire ou Postal



Trouvez votre solution sur **[www.hekia.fr](http://www.hekia.fr)**

Pour nous contacter :

**[info@hekia.fr](mailto:info@hekia.fr)**

**N° Indigo 0820 888 583**

0,15 € TTC / MN

