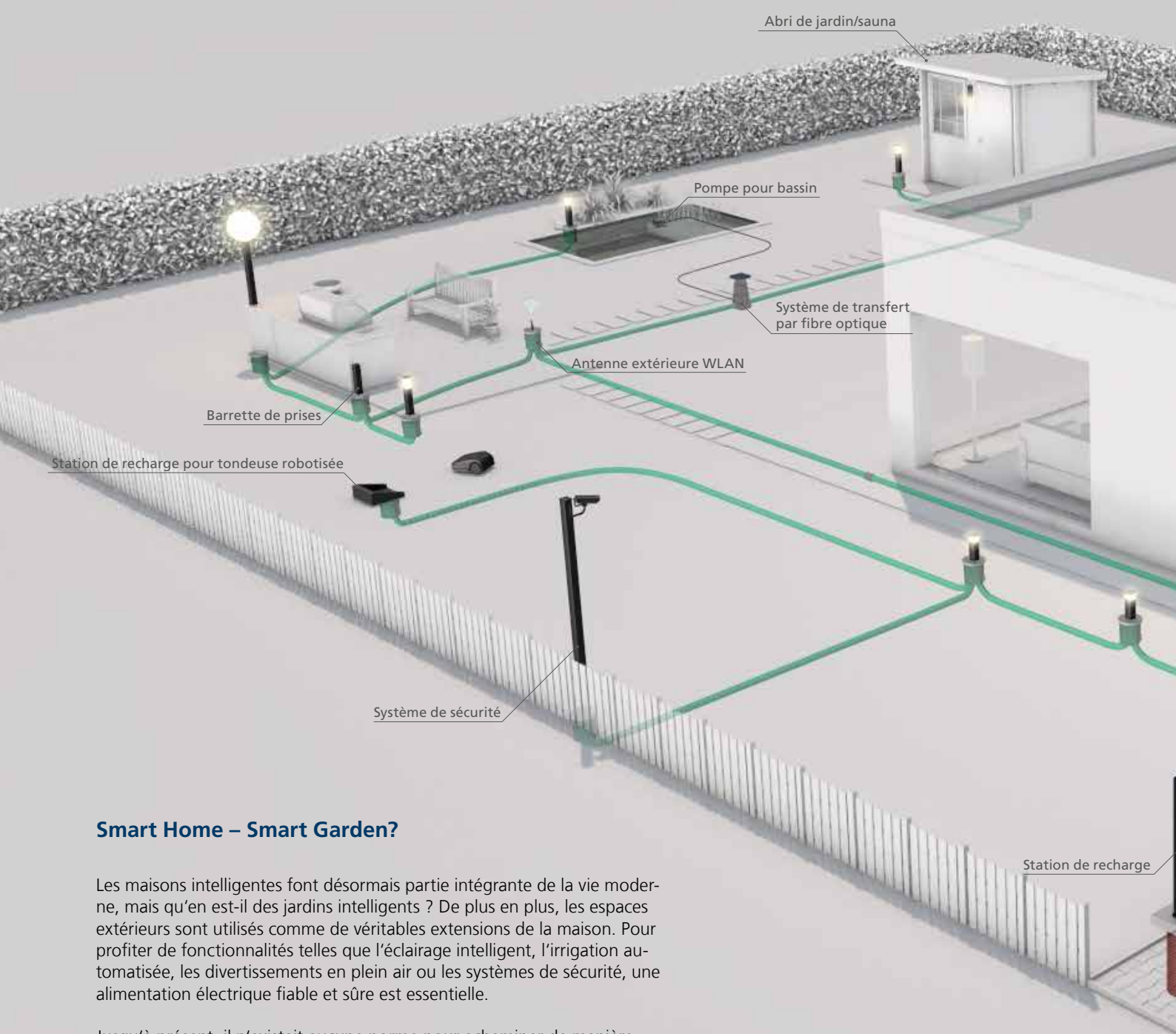




Smart Home – Smart Garden?

ETGAR: Energy to Garden

ENERGY TO GARDEN



Smart Home – Smart Garden?

Les maisons intelligentes font désormais partie intégrante de la vie moderne, mais qu'en est-il des jardins intelligents ? De plus en plus, les espaces extérieurs sont utilisés comme de véritables extensions de la maison. Pour profiter de fonctionnalités telles que l'éclairage intelligent, l'irrigation automatisée, les divertissements en plein air ou les systèmes de sécurité, une alimentation électrique fiable et sûre est essentielle.

Jusqu'à présent, il n'existait aucune norme pour acheminer de manière professionnelle l'électricité de la maison vers le jardin. ETGAR change la donne en amenant l'électricité là où elle est nécessaire et en faisant du jardin intelligent une réalité.



Avantages



Anticipez - connectez-vous sans limite

Pour avoir la liberté de concevoir votre jardin sans contraintes, planifiez dès le début l'emplacement des prises de courant. Toutes les options sont possibles.



Prêt pour ce qui est à venir

De l'aire de jeux au cinéma en plein air en passant par le jacuzzi, les services de construction d'ETGAR préparent votre jardin pour l'avenir.



Protégez l'extérieur de votre bâtiment

La prise de service du bâtiment élimine la nécessité de percer des trous dans la dalle du sol ou le mur du sous-sol, ce qui peut endommager l'extérieur du bâtiment.



Nous établissons une nouvelle norme

Pour l'instant, il n'existe aucune méthode standardisée pour acheminer de manière fiable les câbles électriques hors d'un bâtiment et à travers la propriété.



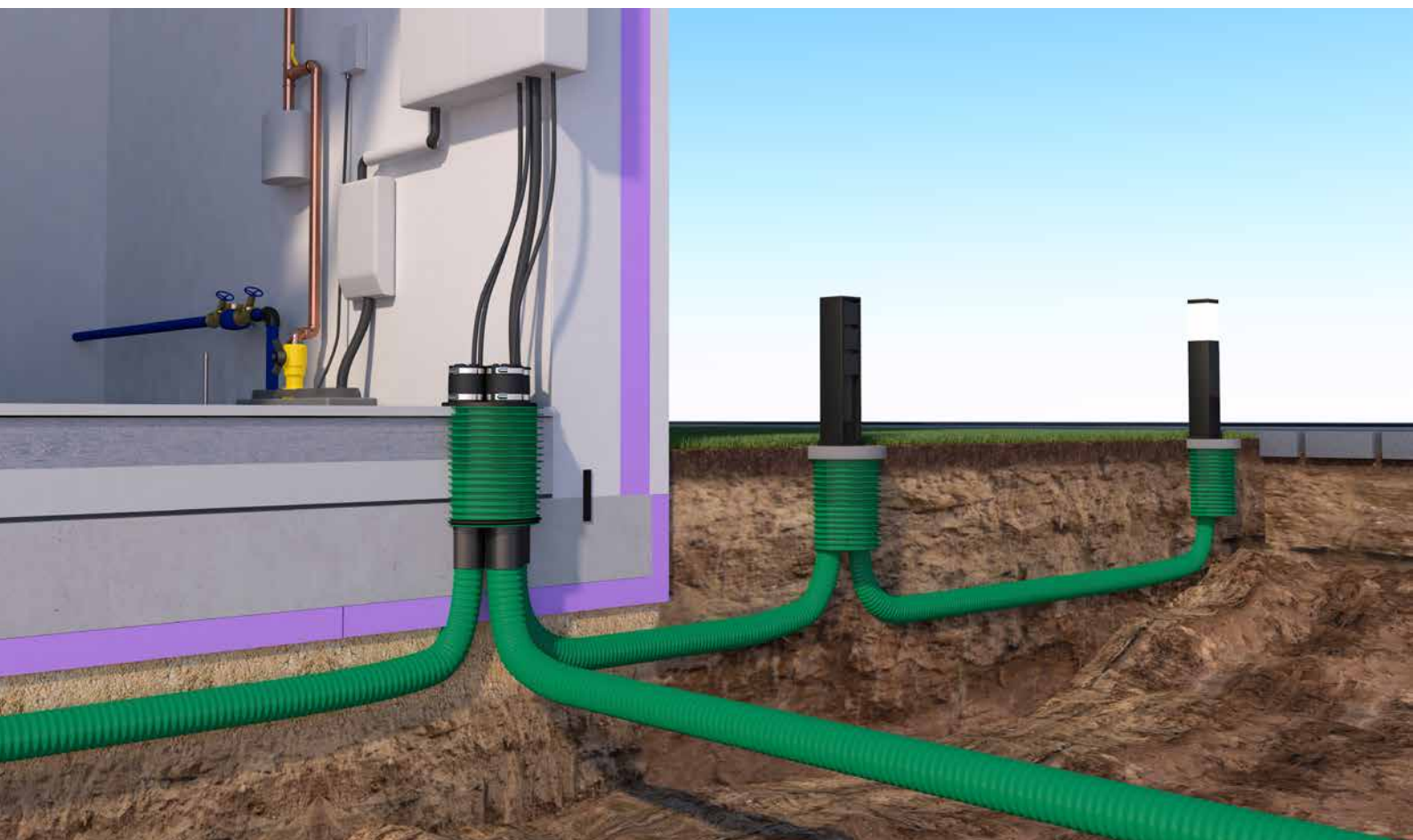
Électrifiez votre jardin en toute flexibilité

Le socle en béton polymère résiste aux intempéries, fonctionne comme du béton ordinaire, supporte des charges de traction allant jusqu'à 100 kg et permet de fixer facilement vos appareils à l'aide de vis.



Système prêt à connecter

Le boîtier de fondation ETGAR offre la possibilité d'une installation et d'un montage rapides et simples des appareils électriques.





Installez ETGAR lors de la construction de votre maison et profitez de la flexibilité nécessaire pour aménager votre jardin plus tard !

Possibilités de connexion



Boîtier de fondation ETGAR



Éclairage

Des bornes lumineuses le long du chemin aux projecteurs dans l'allée et à l'éclairage d'ambiance du jardin, la lumière est un élément clé du design qui met en valeur non seulement l'intérieur, mais aussi l'extérieur.



Pompe pour piscine/étang

Une piscine ou un étang ajoute une touche d'ambiance et de fraîcheur à votre propriété. Avec ETGAR, l'alimentation de la pompe à eau est simple et efficace



Barrette de prises

Quelle que ce soit une garden-party avec des guirlandes lumineuses et un barbecue électrique, une soirée cinéma en plein air ou des illuminations de Noël festives, toutes ces activités nécessitent une alimentation électrique. Une multiprise offre suffisamment de connexions.



Station de recharge pour tondeuses robotisées

Les tondeuses à gazon robotisées sont désormais aussi courantes dans les jardins que les aspirateurs dans les maisons. ETGAR fournit la base idéale pour leur station de recharge.



Garage/abri de jardin/sauna

Qu'il s'agisse d'un garage sans électricité, d'un abri de jardin ou d'un sauna extérieur privé, un boîtier de raccordement facilite l'alimentation électrique d'un distributeur intermédiaire, répondant ainsi sans effort à vos besoins en électricité.



Systèmes de sécurité

La sécurité avant tout ! Mais comment surveiller de grandes surfaces sans installer de caméras directement sur la maison ? Grâce au système de conduits flexible et extensible, vous pouvez facilement couvrir l'ensemble de la propriété.



De nombreux autres terminaux

Les possibilités de connexion sont infinies. ETGAR est la solution idéale pour créer le jardin de vos rêves.



ULF – La base pour votre mobilité électrique

ETGAR alimente également votre borne de recharge et s'intègre parfaitement à la base universelle ULF pour borne de recharge.

Connexion de l'appareil

Principe de fonctionnement

Le boîtier de raccordement ETGAR est un boîtier universel pour les appareils électriques terminaux. Les câbles d'alimentation et de données sont acheminés à travers le conduit ondulé ETGAR.

Les appareils terminaux peuvent être simplement vissés sur la plaque de support et raccordés

Vis de fixation

pour un montage stable de la plaque de support ETGAR sur le boîtier de fondation ETGAR

ETGAR plaque de support

installation flexible et sûre des appareils électriques

Boîtier de fondation ETGAR

peut accueillir quatre tube annelés ETGAR et permet une distribution flexible des lignes de fluides

Possibilité de raccorder d'autres caissons de fondation

ETGAR tube annelé

possibilité de raccordement de tubes vides

Dispositif d'installation

pour un positionnement précis du boîtier de fondation ETGAR

Dispositif électrique terminal

Câble d'alimentation

Base en béton

ETGAR manchette d'extension

pour raccorder le tube annelé au boîtier de fondation et pour étanchéifier le système de tubes annelés

Électricité provenant du raccordement du bâtiment

Présentation du système ETGAR

Source d'alimentation

Distribution

Approvisionnement

Bâtiment avec cave



Sorties simples pour bâtiment paquet de maître d'œuvre ETGAR
pour les bâtiments avec cave et raccordement par tubes annelés



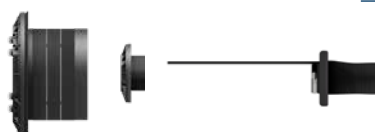
Sorties multiples pour bâtiment paquet de maître d'œuvre ETGAR
pour les bâtiments avec cave et raccordement par quatre tubes annelés



Manchette universelle 100
pour construction neuve et un raccordement par tubes annelés



Prise de service pour bâtiment gaine murale ETGAR
pour construction neuve et raccordement par quatre tubes annelés



Version à sortie simple/multiple pour bâtiment paquet de maître d'œuvre ETGAR avec élément d'étanchéité extérieur ou module 8
pour la modernisation



ETGAR tube annelé
ø 75 mm



Boîtier de fondation ETGAR & ETGAR plaque support



ULF
Station de recharge universelle fondation

Bâtiments sans cave



Paquet de maître d'œuvre ETGAR pour maison
for buildings without a basement et quatre raccordements de tubes annelés



Modèle de maison ETGAR MIS
solution de modernisation pour les bâtiments avec ou sans cave, avec un seul raccordement de tube annelé

Sorties de bâtiment pour bâtiments sans cave

Figure	Article	Code d'article	Numéro d'article	GTIN
	Paquet de maître d'œuvre ETGAR pour maison Pour bâtiment sans cave	HAB ETGAR BHP	3030404422	4052487231626
	Modèle de maison ETGAR MIS Pour bâtiment sans cave	HA ETGAR MIS100S	3030576095	4052487247238

Contenu de la livraison : www.hauff-technik.fr.

Sorties de bâtiment pour bâtiments avec cave

Figure	Article	Code d'article	Numéro d'article	GTIN
	Version sortie multiple pour paquet de maître d'œuvre ETGAR pour bâtiments avec cave	HAW-M ETGAR BHP	3030458211	4052487239936
	Gaine paquet de maître d'œuvre ETGAR pour ETGAR BHP	HAW-M ETGAR FR	3030458206	4052487239912
	Élément extérieur d'étanchéité ETGAR, version pour maison individuelle	HAW-M ETGAR AD	3030490272	4052487241939
	Version sortie simple pour paquet de maître d'œuvre ETGAR pour bâtiments avec cave	HAW-E ETGAR BHP	3030458216	4052487239967
	Version sortie simple pour paquet de maître d'œuvre ETGAR avec le module 8 pour bâtiments avec cave	HAW-E ETGAR BHP SET	3030588673	4052487247474
	Gaine universelle pour chaque type de mur	UFR100/200	3030300244	4052487216098
	Élément extérieur d'étanchéité ETGAR, version pour maison individuelle pack de maître d'œuvre ETGAR, version pour maison individuelle	HAW-E ETGAR AD	3030491405	4052487242028

Contenu de la livraison : www.hauff-technik.fr.

Distribution sur le terrain ou vers les places de parking

Figure	Article	Code d'article	Unité d'emb.	Numéro d'article	GTIN
	tube annelé PE pour ETGAR BHP	HAB ETGAR WR75 GR30000	1	3030401995	4052487231374
			6		4052487231671
	Kit d'extension ETGAR pour ETGAR BHP	HAB ETGAR VLS	1	3030404455	4052487231657
			6		4052487231640
	Bouchons de manchette pour boîtier de fondation ETGAR	ETGAR ANS 4x5-25	1	3030449206	4052487239899
			10		4052487239905
	Manchette d'extension pour paquet de maître d'œuvre ETGAR	ETGAR MA70-84/70-84	1	3030403633	4052487232302
			12		4052487231886
	Boîtier de fondation ETGAR pour ETGAR BHP	ETGAR FB	1	3030454134	4052487239851
			32		4052487239868
	Kit boîtier de fondation ETGAR pour ETGAR BHP	ETGAR FB SET¹⁾	1	3030482075	4052487242202
			4		4052487241908
	Plaque support ETGAR pour boîtier de fondation ETGAR	ETGAR FB TPL	1	3030454138	4052487239875
			32		4052487239882
	Station de recharge universelle fondation	ULF300 1x110	1	3030512350	4052487243452
			9		4052487243674

¹⁾ Contenu de la livraison : www.hauff-technik.fr.

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG
Emplacement Hermaringen**

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, GERMANY

Tel. +49 7322 1333-0
Fax +49 7322 1333-999

ht.international@hauff-technik.de

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG
Emplacement Heidenheim**

Zoeppritzsstraße 73
89522 Heidenheim GERMANY

Tel. +49 7321 94690-0