

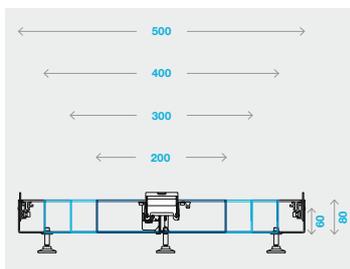
Canal de sol tehalit.BKG



**La solution
bien étudiée**

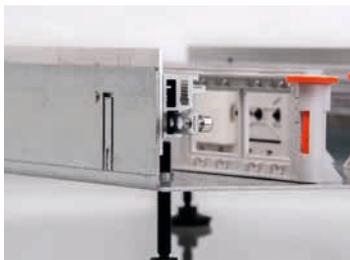
:hager

Le nouveau type de cheminement de câbles dans le sol



Une grande diversité

La taille adaptée pour chaque utilisation



Tout compris

Tout est déjà intégré dans le canal



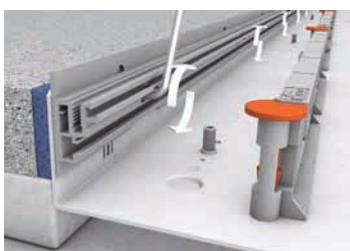
En toute sécurité grâce à S+

tehalit.BKG répond à la norme actuelle dans le domaine du sol



Service de montage

Sur demande, nos partenaires montage installent pour vous les systèmes de canaux



Animation

Vous saurez tout sur tehalit.BKG à la page www.hager.ch/tehalit.bkg

Un coup de maître : tehalit.BKG

Le nouveau canal de sol tehalit.BKG est un canal à affleuré la chape qui ne manque pas d'atouts. En plus du canal de sol tehalit.BKB spécialement mis au point pour un montage contre un mur, le nouveau tehalit.BKG convient dans toutes les situations de montage.

Le canal de sol est disponible dans les largeurs suivantes : 200, 300, 400 et 500 mm. 2 hauteurs sont également disponibles : 60 et 80 mm. Les 3 compartiments à l'intérieur du canal ont les fonctions suivantes : Les compartiments 1 et 3 garantissent un cheminement ordonné des câbles d'énergie et de données. Le compartiment au centre est réservé à l'utilisateur. C'est là où il peut insérer ses appareils d'énergie ou de données dans les boîtiers FLF. Pour sortir les câbles du canal certifié S+, la face avant comporte des sorties avec profilé de brosse qui, en cas de non-utilisation, peuvent être recouvertes, de sorte à ne présenter aucun risque d'accident. Des couvercles à bac permettent de recevoir des finitions de sol coulés. Le système de canaux peut être nivelé soit de l'intérieur ou de l'extérieur en fonction de la situation de pose rencontrée sur place. Lors d'un nivellement extérieur, l'espace alloué au câblage augmente également.



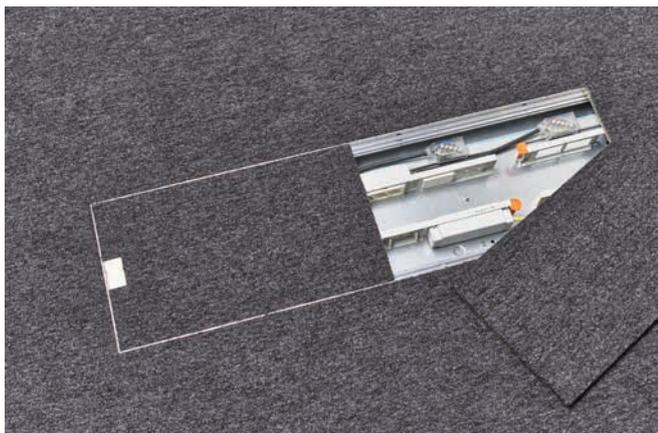
**« Chaque jour
de nouvelles
exigences.
Pour cela il
me faut une
solution bien
étudiée. »**



Pour l'aménagement de bureaux ou de commerces, le nouveau canal de sol tehalit.BKG offre toujours la solution adaptée pour un cheminement ordonné des câbles dans le sol.



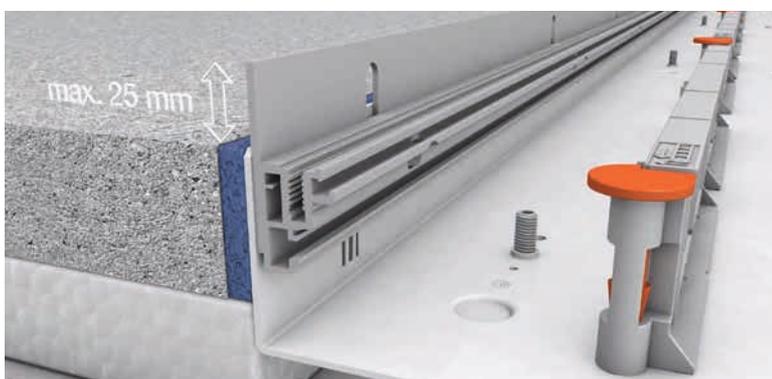
La solution se niche dans les détails



Le canal de sol tehalit.BKG respecte la norme EN50085-1/2-2 selon Electrosuisse et bénéficie du label S+.

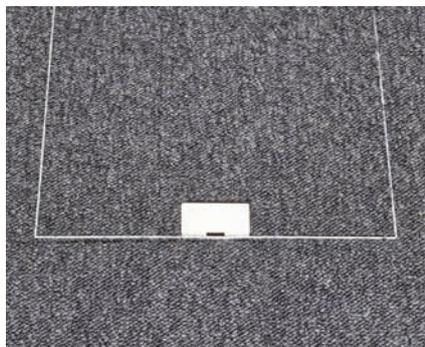
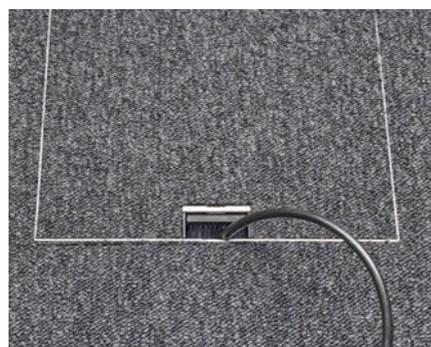
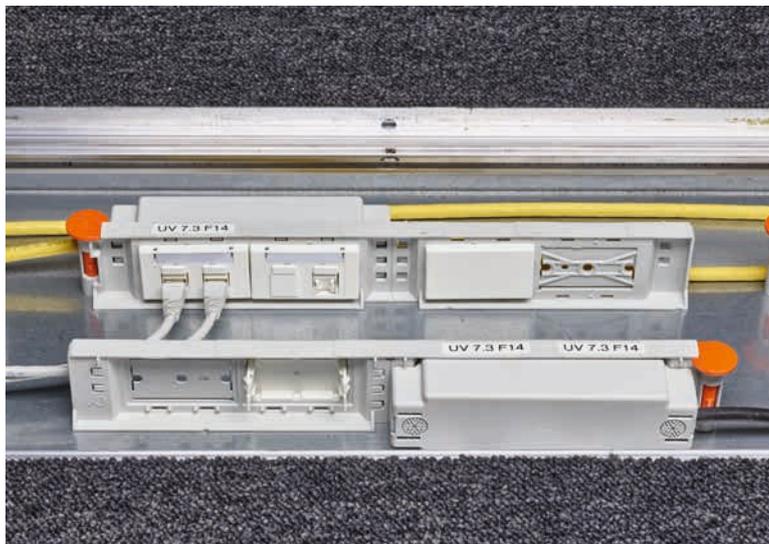


Le principe du triple compartiment assure un rangement parfaitement ordonné. Les deux compartiments extérieurs sont conçus pour le cheminement des câbles. Le compartiment central permet de brancher ou de débrancher les câbles d'alimentation ou de données. À partir d'une largeur de 400 mm, les canaux sont asymétriques afin de pouvoir abriter également un grand nombre de câbles de données.



Le bord de butée intégré dans la base du canal peut se relever à condition que l'épaisseur du revêtement de sol n'excède pas 25 mm.

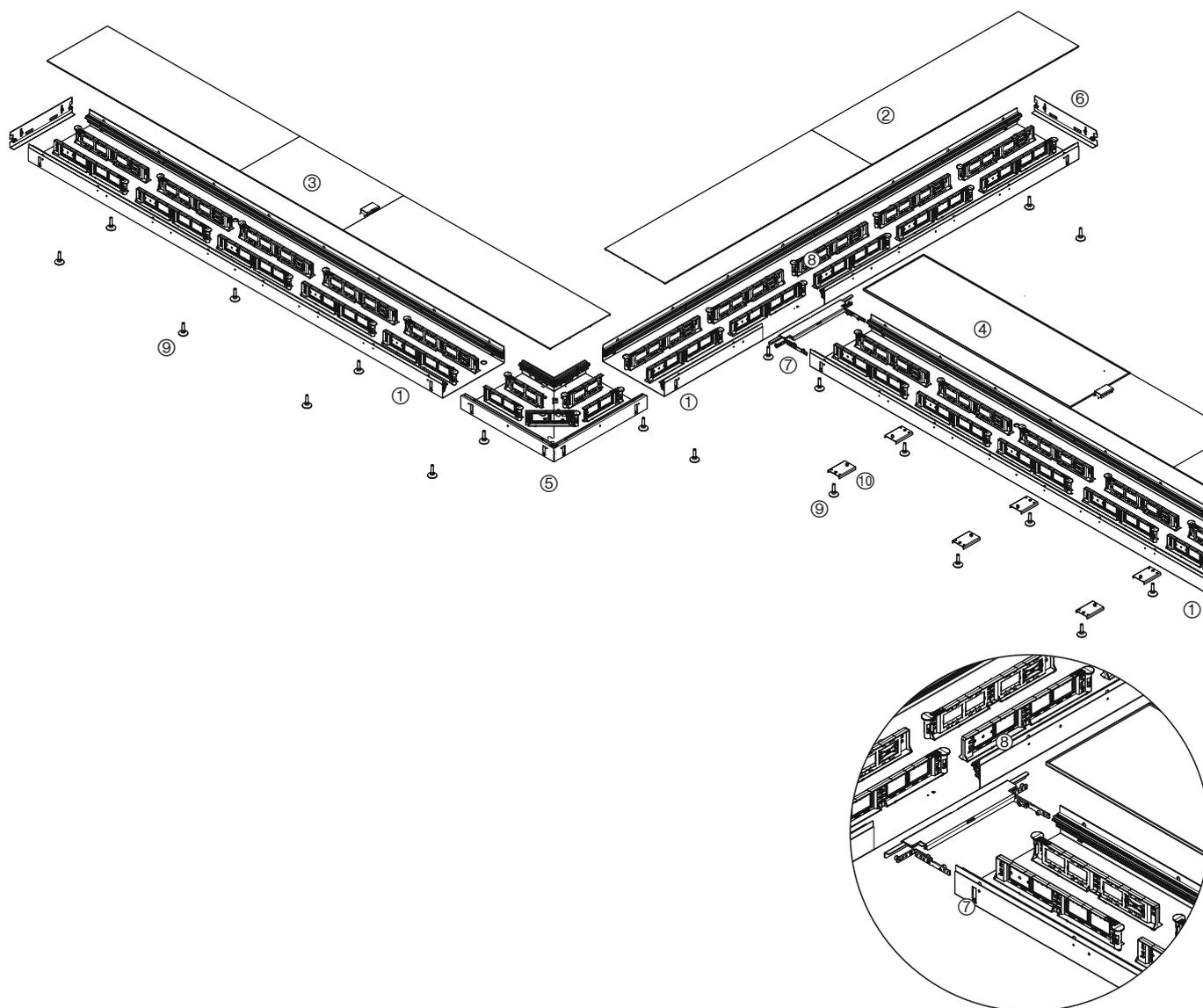
Les supports d'appareils se retirent facilement sans outil du canal. Les supports FLF s'intègrent aisément et un emplacement sur le haut permet de recevoir une inscription visible rapidement



La sortie de câbles est entièrement fermée quand elle n'est pas utilisée.

Il est facile d'emboîter dans le canal des supports d'appareils précâblés sans outil. Il ne restera plus qu'à les raccorder selon le type de connection.





tehalit.BKG

- ① Base du canal
- ② Couverture fermé
- ③ Couverture avec sortie de câbles
- ④ Couverture avec bac
- ⑤ Angle plat, base
- ⑥ Embout
- ⑦ Adaptateur pour pièce en T
- ⑧ Support d'appareils
- ⑨ Vis de nivellement
- ⑩ Adaptateur pour nivellement extérieur

Canaux	Dimen- sion nomi- nale	Largeur extérieure mm	Hauteur du canal sans vis de nivellement mm	Hauteur du canal avec vis de nivellement mm	Nbre. de compartiments	Section utile cm ²	Occupation max. des câbles Ø 11 mm Taux de remplissage 0,5 Nivellement intérieur	Occupation max. des câbles Ø 11 mm Taux de remplissage 0,5 Nivellement extérieur	Page
BKG20060	200	200	60,3	73	2 compartiments	104.7	8	11	10
BKG30060	300	300	60,3	73	3 compartiments	154.2	16	22	10
BKG40060	400	400	60,3	73	3 compartiments	214.2	37	43	10
BKG50060	500	500	60,3	73	4 compartiments	263.7	50	56	10
BKG30080	300	300	80,3	93	3 compartiments	205.6	28	34	12
BKG40080	400	400	80,3	93	3 compartiments	285.6	60	67	12
BKG50080	500	500	80,3	93	4 compartiments	351.6	77	83	12

- Canal de sol certifié selon DIN EN 50085-1 et 2-2, homologué S+
- Canal pour sols nettoyés à sec
- Charge ponctuelle max. 3000 N et charge portante de 5000 N (traverse pour augmenter la charge du plancher sur demande)
- Pas de bords vifs dans la zone de montage des appareils et du cheminement des câbles
- Hauteur minimum du sol 73 mm (avec vis de nivellement)
- Vis de nivellement non incluses dans la livraison
- Profilé de base avec jonctions prémontées pour le raccordement mécanique et électrique

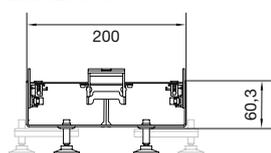
- Sortie avec profilé de brosse dissimulée en cas de non-utilisation
- Déplacement facile des supports d'appareils
- Bord de butée intégré et sortie de câbles réglable en continu (0-25 mm)
- Nivellement extérieur disponible en option
(En cas de mise à niveau par l'extérieur, un ajustement ultérieur du canal de sol vers le haut ou vers le bas n'est plus possible !)
- Hauteur du canal 60 mm : appareillages FLF Gr. I
- Prêt à connecter, supports d'appareils précâblés ▶ Page 17



Profilé de base Hauteur de canal

Tôle d'acier

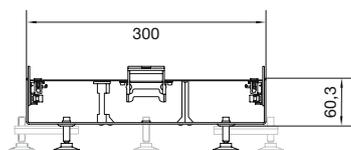
BKG200601



★ BKG200601
UE 2 m

60 mm

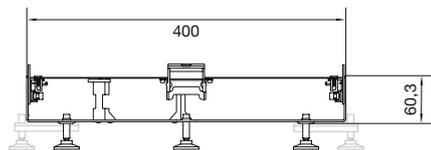
BKG300601



★ BKG300601
UE 2 m

60 mm

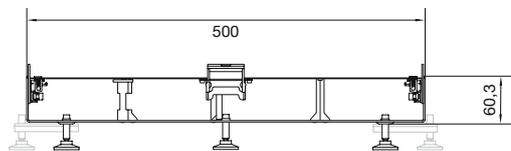
BKG400601



★ BKG400601
UE 2 m

60 mm

BKG500601



★ BKG500601
UE 2 m

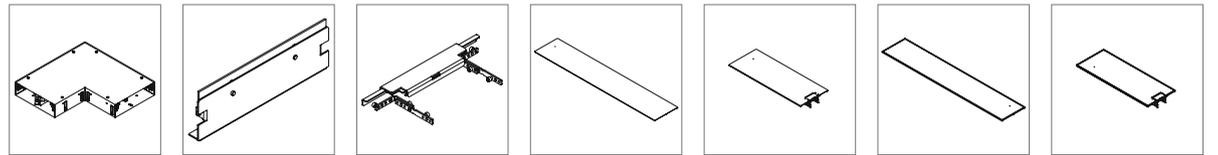
60 mm

Longueur de livraison :
Base : 2000 mm
Couvercle : 1000 / 500 mm

*autres profondeurs sur demande

Matériau :
Base : tôle d'acier 2,0 mm zinguée
Couvercle : tôle d'acier 3,0 mm zinguée, avec isolation phonique
Support d'appareils : PA6 renforcé aux fibres de verre

► Page 18



Angle plat	Embout	Pièce en T	Couvercle fermé	Couvercle avec sortie de câbles	Couvercle avec bac fermé pour revêtement de sol 3 mm*	Couvercle avec bac et sortie de câbles pour revêtement de sol 3 mm*
Tôle d'acier	Tôle d'acier	Tôle d'acier	Tôle d'acier	Tôle d'acier	Tôle d'acier	Tôle d'acier

★ BKG2006051 UE 1 pce	★ BKG200606 UE 1 pce	★ BKG2008T UE 1 pce	★ BKG2002BL Longueur = 1000 mm	★ BKG2002LE Longueur = 500 mm	★ BKG2002W Longueur = 1000 mm	★ BKG2002WLE Longueur = 500 mm
---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	---	---	--

★ BKG3006051 UE 1 pce	★ BKG300606 UE 1 pce	★ BKG3008T UE 1 pce	★ BKG3002BL Longueur = 1000 mm	★ BKG3002LE Longueur = 500 mm	★ BKG3002W Longueur = 1000 mm	★ BKG3002WLE Longueur = 500 mm
---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	---	---	--

★ BKG4006051 UE 1 pce	★ BKG400606 UE 1 pce	★ BKG4008T UE 1 pce	★ BKG4002BL Longueur = 1000 mm	★ BKG4002LE Longueur = 500 mm	★ BKG4002W Longueur = 1000 mm	★ BKG4002WLE Longueur = 500 mm
---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	---	---	--

★ BKG5006051 UE 1 pce	★ BKG500606 UE 1 pce	★ BKG5008T UE 1 pce	★ BKG5002BL Longueur = 1000 mm	★ BKG5002LE Longueur = 500 mm	★ BKG5002W Longueur = 1000 mm	★ BKG5002WLE Longueur = 500 mm
---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	---	---	--

- Canal de sol certifié selon DIN EN 50085-1 et 2-2, homologué S+
- Canal pour sols nettoyés à sec
- Charge ponctuelle max. 3000 N et charge portante de 5000 N (traverse pour augmenter la charge du plancher sur demande)
- Pas de bords vifs dans la zone de montage des appareils et du cheminement des câbles
- Hauteur minimum du sol 93 mm (avec vis de nivellement)
- Vis de nivellement non incluses dans la livraison
- Profilé de base avec jonctions prémontées pour le raccordement mécanique et électrique

- Sortie avec profilé de brosse dissimulée en cas de non-utilisation
- Déplacement facile des supports d'appareils
- Bord de butée intégré et sortie de câbles réglable en continu (0-25 mm)
- Nivellement extérieur disponible en option
(En cas de mise à niveau par l'extérieur, un ajustement ultérieur du canal de sol vers le haut ou vers le bas n'est plus possible !)
- Hauteur du canal 80 mm : appareillages FLF Gr. I + II
- Prêt à connecter, supports d'appareils précâblés ▶ Page 17



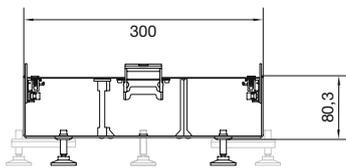
Profilé de base Hauteur de canal

Tôle d'acier

BKG300801

★ BKG300801
UE 2 m

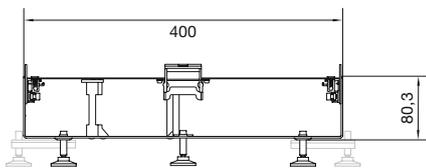
80 mm



BKG400801

★ BKG400801
UE 2 m

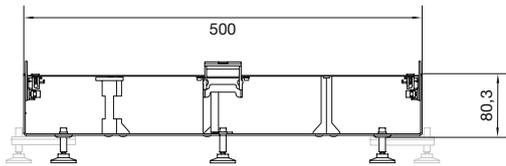
80 mm



BKG500801

★ BKG500801
UE 2 m

80 mm

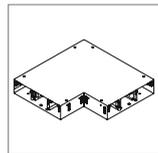


Longueur de livraison :
Base : 2000 mm
Couvercle : 1000 / 500 mm

*autres profondeurs sur demande

Matériau :
Base : tôle d'acier 2,0 mm zinguée
Couvercle : tôle d'acier 3,0 mm zinguée, avec isolation phonique
Support d'appareils : PA6 renforcé aux fibres de verre

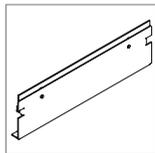
► Page 18



Angle plat

Tôle d'acier

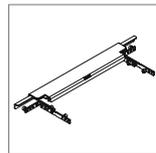
★ **BKG3008051**
UE 1 pce



Embout

Tôle d'acier

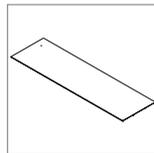
★ **BKG300806**
UE 1 pce



Pièce en T

Tôle d'acier

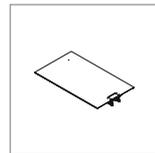
★ **BKG3008T**
UE 1 pce



Couvercle fermé

Tôle d'acier

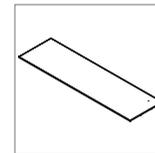
★ **BKG3002BL**
Longueur = 1000 mm



Couvercle avec sortie de câbles

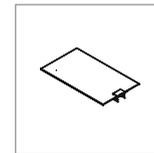
Tôle d'acier

★ **BKG3002LE**
Longueur = 500 mm



Couvercle avec bac fermé pour revêtement de sol 3 mm*
Tôle d'acier

★ **BKG3002W**
Longueur = 1000 mm



Couvercle avec bac et sortie de câbles pour revêtement de sol 3 mm*
Tôle d'acier

★ **BKG3002WLE**
Longueur = 500 mm

★ **BKG4008051**
UE 1 pce

★ **BKG400806**
UE 1 pce

★ **BKG4008T**
UE 1 pce

★ **BKG4002BL**
Longueur = 1000 mm

★ **BKG4002LE**
Longueur = 500 mm

★ **BKG4002W**
Longueur = 1000 mm

★ **BKG4002WLE**
Longueur = 500 mm

★ **BKG5008051**
UE 1 pce

★ **BKG500806**
UE 1 pce

★ **BKG5008T**
UE 1 pce

★ **BKG5002BL**
Longueur = 1000 mm

★ **BKG5002LE**
Longueur = 500 mm

★ **BKG5002W**
Longueur = 1000 mm

★ **BKG5002WLE**
Longueur = 500 mm

Désignation Emb. N°.réf. E-No



BKBNSD60

Vis de nivellement avec isolation phonique pour tehalit.BKG

– Kit = 8 vis de nivellement avec isolation phonique
– Nombre requis par dimension de canal cf. page 19

Kit de nivellement H = 35 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD35	–
Kit de nivellement H = 60 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD60	127 691 552
Kit de nivellement H = 80 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD80	–
Kit de nivellement H = 100 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD100	–
Kit de nivellement H = 120 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD120	–
Kit de nivellement H = 160 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD160	–



BKBNSD120A

Grand paquet de vis de nivellement avec isolation phonique pour tehalit.BKG

– Paquet = 100 vis de nivellement avec isolation phonique
– Nombre requis par dimension de canal cf. page 19

Kit de nivellement H = 35 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD35A	–
Kit de nivellement H = 60 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD60A	–
Kit de nivellement H = 80 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD80A	–
Kit de nivellement H = 100 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD100A	–
Kit de nivellement H = 120 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD120A	–
Kit de nivellement H = 160 mm avec isolation phonique	1	★ BKBNSD160A	–



BKGNSZA

Adaptateur pour nivellement extérieur BKG

Kit = 8 adaptateurs pour nivellement extérieur BKG	1	★ BKGNSZA	–
Grand paquet = 100 adaptateurs pour nivellement extérieur BKG	1	★ BKGNSZAA	–



BKGKV180

Raccord de canal

– Article de remplacement

Raccord de canal pour BKG 180°	1	★ BKGKV180	–
--------------------------------	---	------------	---

	Désignation	Emb.	N° réf.	E-No
	Support d'appareils pour BKG			
	– Article de remplacement – Matériau : PA6 renforcé aux fibres de verre			
BKGGT60GR1	FLF GR. I Support d'appareils pour BKG H = 60 mm	1	★ BKGGT60GR1	–
	FLF GR. I Support d'appareils pour BKG H = 80 mm	1	★ BKGGT80GR1	–
BKGGT80GR2	FLF GR. II Support d'appareils pour BKG H = 80 mm	1	★ BKGGT80GR2	–
	Boîtier d'appareils pour prise FLF			
	– convient seulement pour le tehalit.BKG – profondeur du boîtier 34 mm			
BKGDFLFGR1	Boîtier d'appareils pour prise FLF Gr. I simple	1	★ BKGDFLFGR1	–
	Boîtier d'appareils pour prise FLF Gr. II	1	★ BKGDFLFGR2	–
	Boîtier d'appareils pour prise FLF Gr. II oblique	1	★ BKGDFLFGR2Q	–
	Décharge de traction pour boîtier d'appareils			
M5861	Décharge de traction pour boîtier d'appareils FLF	1	M5861	127 591 092
	Borne de connexion d'appareils pour support d'appareils			
	Attention à commander séparément : – La borne ne peut être commandée que par les grossistes en matériel électrique (N° de réf. Wago 862-1515)			
	Borne de connexion d'appareils pour support d'appareils FLF (L1-L2-L3-N-PE)		N° de réf. Wago 862-1515	
	Barrière insonorisante			
	– 1 kit = 15 tresses, longueur/tresse : 300 mm, ø 30 mm, – isolation phonique env. 40 dB, ininflammable, classe de matériaux de construction A1, non utilisable comme coupe-feu			
L5804	Barrière insonorisante	1	L5804	171 201 000
	Kit de mousse ignifuge			
	– pour utilisation dans des murs et plafonds de la classe de résistance au feu S90 selon DIN4102 – homologation N° Z19.15-1256 des services techniques du bâtiment. homologation suisse de protection incendie AEAI			
BS90SET	Kit composé de : – 1 cartouche mousse ignifuge – 3 têtes avec adaptateur – 1 bloc de mastic – 2 étiquettes d'identification – 1 pistolet à mastic – 1 notice de montage			
	– rendement : env. 2100 cm ³			
	Kit de mousse ignifuge	1	BS90SET	171 203 000
	Cartouche mousse ignifuge, pièce de rechange			
	– à utiliser seulement avec le pistolet à mastic BS90Z et les têtes BS90S – contenu : 600 ml – rendement : env. 900 cm ³			
BS90D	Cartouche mousse ignifuge, pièce de rechange	1	BS90D	171 204 000

– veuillez consulter notre catalogue principal N° 1 pour d'autres

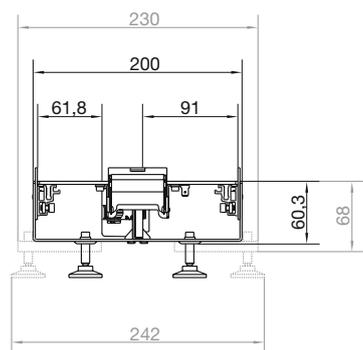
prises FLF

	Désignation	Emb.	N°.réf.	E-No
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal			
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec bornes enfichables quickconnect, parallèle	10	WH37661000D	663 035 003
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec bornes enfichables, 1x séparé	10	WH37660200D	663 028 003
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat			
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat type Technofil, L1	10	WH37752100D	663 125 103
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat type Technofil, L2	10	WH37752200D	663 125 203
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat type Technofil, L3	10	WH37752300D	663 125 303
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat			
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat type Ecobus Power, L1	10	WH37753100D	663 225 103
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat type Ecobus Power, L2	10	WH37753200D	663 225 203
	Prise FLF 4x type 13 Gr. II, transversal avec connecteur de raccordement pour câble plat type Ecobus Power, L3	10	WH37753300D	663 225 303
	Prise FLF type 13 Gr. I			
	Prise à encastrer type 13 Gr. I (37,5 x 62,5 mm) quickconnect	10	WH37580300D	663 014 003
	Prise FLF type 13 Gr. I avec bornes à vis	10	WH37581400D	663 114 003
	Prise FLF type 13 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat			
	Prise FLF type 13 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat type Technofil, L1	10	WH37682100D	663 114 103
	Prise FLF type 13 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat type Technofil, L2	10	WH37682200D	663 114 203
	Prise FLF type 13 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat type Technofil, L3	10	WH37682300D	663 114 303
	Prise FLF type 23 Gr. I			
	Prise à encastrer type 23 Gr. I (37,5 x 62,5 mm) quickconnect	10	WH37585300D	663 614 003
	Prise FLF type 23 Gr. I avec bornes à vis	10	WH37586400D	663 714 003
	Prise FLF type 23 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat			
	Prise FLF type 23 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat type ecobus Power, L1	10	WH37683400D	663 814 103
	Prise FLF type 23 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat type ecobus Power, L2	10	WH37683500D	663 814 203
	Prise FLF type 23 Gr. I avec connecteur de raccordement pour câble plat type ecobus Power, L3	10	WH37683600D	663 814 303

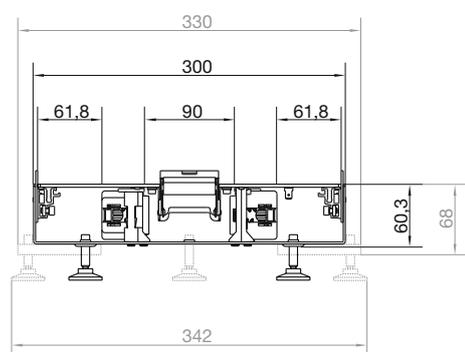
– autres configurations sur demande

	Désignation	Emb.	N°.réf.	E-No
 <p>WH37970100</p>	<p>Supports d'appareils pré-équipés type 23 pour BKG 60 mm</p> <p>– version complète – support d'appareils pour BKG 60 mm, avec 3x type 23 précâblé et câble de raccordement 5 x 2,5 mm² et boîtier d'appareils</p>			
	Support d'appareils 3x type 23 avec adaptateur à câble plat Woertz pour ecobus power 16A	1	★ WH37970100	–
	Support d'appareils 3x type 23 avec adaptateur à câble rond R&M	1	★ WH37970200	–
 <p>WH37970400</p>	<p>Supports d'appareils pré-équipés type 13 pour BKG 60 mm</p> <p>– version complète – support d'appareils pour BKG 60 mm, avec 3x type 13 précâblé et câble de raccordement 5 x 1,5 mm² et boîtier d'appareils</p>			
	Support d'appareils 3x type 13 avec adaptateur à câble plat Woertz pour technofil 10A	1	★ WH37970300	–
	Support d'appareils 3x type 13 avec adaptateur à câble rond R&M	1	★ WH37970400	–
 <p>WH37970600</p>	<p>Supports d'appareils pré-équipés type 23 pour BKG 80 mm</p> <p>– version complète – support d'appareils pour BKG 80 mm, avec 3x type 23 précâblé et câble de raccordement 5 x 2,5 mm² et boîtier d'appareils</p>			
	Support d'appareils 3x type 23 avec adaptateur à câble plat Woertz pour ecobus power 16A	1	★ WH37970500	–
	Support d'appareils 3x type 3 avec adaptateur à câble rond R&M	1	★ WH37970600	–
 <p>WH37970700</p>	<p>Supports d'appareils pré-équipés type 13 pour BKG 80 mm</p> <p>– version complète – support d'appareils pour BKG 80 mm, avec 3x type 13 précâblé et câble de raccordement 5 x 1,5 mm² et boîtier d'appareils</p>			
	Support d'appareils 3x type 13 avec adaptateur à câble plat Woertz pour technofil 10A	1	★ WH37970700	–
	Support d'appareils 3x type 13 avec adaptateur à câble rond R&M	1	★ WH37970800	–

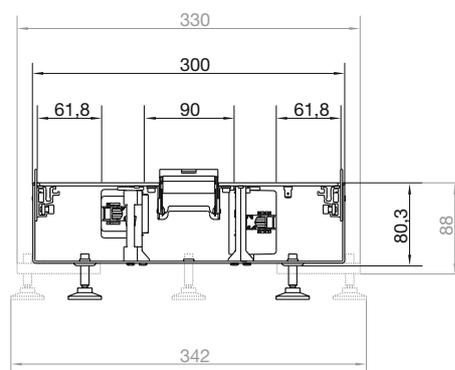
BKG200601



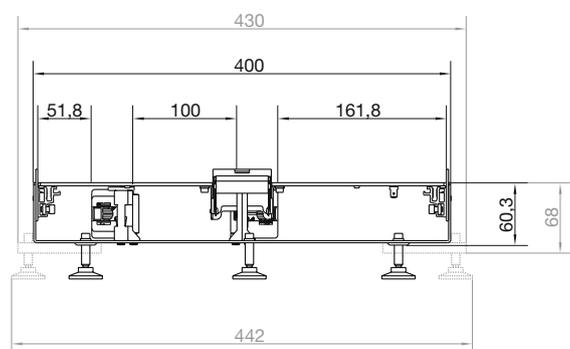
BKG300601



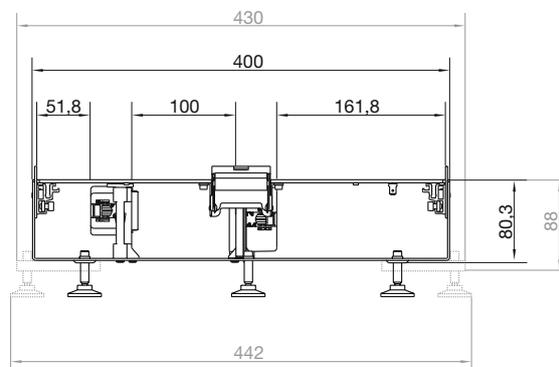
BKG300801



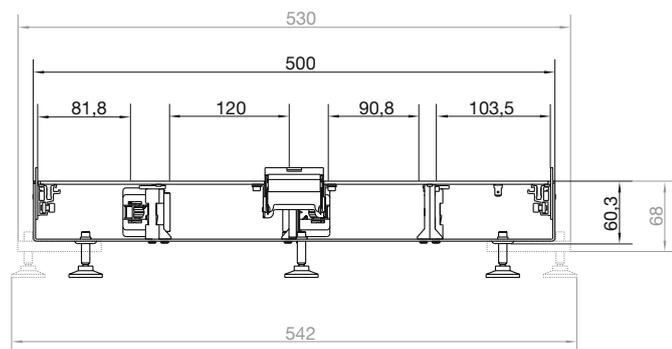
BKG400601



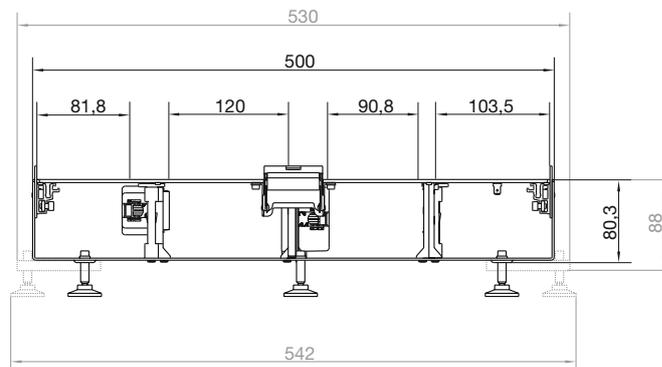
BKG400801



BKG500601



BKG500801



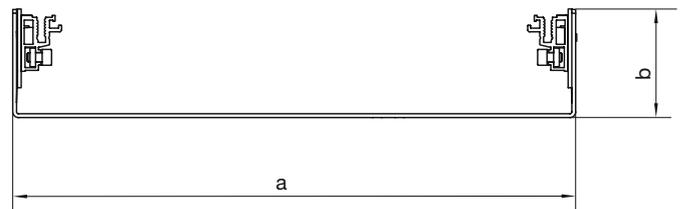
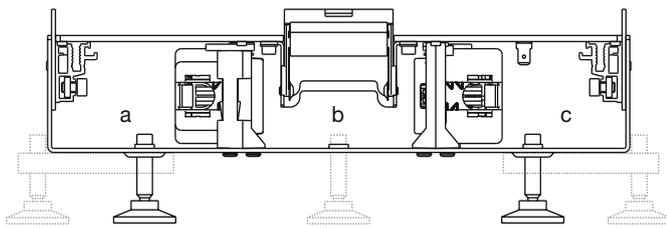
– Autres tailles et exécutions disponibles sur demande

Occupation des câbles BKG

La détermination du volume de câbles est la base de la planification. Les sections des types de câbles courants sélectionnés sont des valeurs moyennes.

Le calcul repose sur un taux de remplissage de maximum 50°. Observer la réduction de section due à la profondeur d'encastrement des boîtiers d'appareillages et de raccordement. Charge électrique cf. DIN VDE 0100/0298

Caractéristiques du canal		BKG 200x60	BKG 300x60	BKG 400x60	BKG 500x60	BKG 300x80	BKG 400x80	BKG 500x80		
Largeur du canal [mm]		200	300	400	500	300	400	500		
Hauteur du canal [mm]		60	60	60	60	80	80	80		
Version		2 compartiments	3 compartiments	3 compartiments	4 compartiments	3 compartiments	3 compartiments	4 compartiments		
Dimension compartiments [mm] sans appareils	a	83,5	83,5	73,5	103,5	83,5	73,5	103,5		
	b	91	90	100	120	90	100	120		
	c	-	83,5	183,5	112,5	83,5	183,5	112,5		
	d	-	-	-	103,5	-	-	103,5		
Dimension compartiments [mm] avec appareils	a	61,8	61,8	51,8	81,8	61,8	51,8	81,8		
	b	91	90	100	120	90	100	120		
	c	-	61,8	161,8	90,8	61,8	161,8	90,8		
	d	-	-	-	103,5	-	-	103,5		
Section utile Ø cm ²	a	50,1	50,1	44,1	62,1	66,8	58,8	82,8		
	b	54,6	54	60	72	72	80	96		
	c	-	50,1	110,1	67,5	66,8	146,8	90		
	d	-	-	-	62,1	-	-	82,8		
Occupation max. des câbles Ø 11 mm Taux de remplissage 0,5	sans montage d'appareils	Nivellement intérieur	a	15	13	11	18	21	19	27
			b	15	19	22	26	26	30	38
		Nivellement extérieur	a	18	16	14	21	24	22	30
			b	18	16	22	26	26	30	38
	avec montage d'appareils	Nivellement intérieur	a	8	8	6	13	14	14	22
			b	-	-	-	-	-	-	-
			c	-	8	31	19	14	46	28
			d	-	-	-	18	-	-	27
		Nivellement extérieur	a	11	11	9	16	17	18	25
			b	-	-	-	-	-	-	-
			c	-	11	34	19	17	49	28
			d	-	-	-	21	-	-	30



Caractéristiques du produit

- Homologation selon EN50085-1 + 2-2 (homologation par Electrosuisse → S+)
- Système de canaux d'installation électriques pour sols nettoyés à sec
- Charge ponctuelle 3000 N (diamètre du poinçon 13 mm), charge portante 5000 N (diamètre du poinçon 130 mm)
- Pas de bords vifs dans la zone de montage des appareils et du cheminement des câbles
- Sortie avec profilé de brosse dissimulée en cas de non-utilisation
- Vis uniformes → moins d'outils
- Support d'appareils déplaçables
- Extraction du bord de butée sans devoir desserrer des vis
- Bord de butée réglable en continu 0-25 mm
- Nivellement extérieur disponible en option (En cas de mise à niveau par l'extérieur, un ajustement ultérieur du canal de sol vers le haut ou vers le bas n'est plus possible !)

Nombre de vis de nivellement par mètre de canal

BKG...	a (mm)	b (mm)	BKBNSDxxx/m	
			2a	2b
BKG200601	200	60	4	4
BKG300601	300	60	4	6
BKG400601	400	60	7	7
BKG500601	500	60	7	7
BKG300801	300	80	4	6
BKG400801	400	80	7	7
BKG500801	500	80	7	7



BKBNSDxxx

Canal de sol tehalit.BKB pour un cheminement de câbles bien agencé le long des murs

Système de canaux avec sortie de câbles continue

Le long des murs ou des grandes baies vitrées, il est toujours difficile de pouvoir placer des prises. Avec le canal de sol tehalit.BKB, vous avez la place suffisante pour le cheminement des câbles et les prises. Grâce aux brosses sur toute la longueur, les câbles sortent du sol à l'endroit désiré. Par ailleurs il reste suffisamment de place dans le canal pour y ranger correctement les longueurs de câble superflues ou les blocs d'alimentation.

La longueur de livraison standard de la base est de 2 m, celle du couvercle de 2 x 1 m. Pour les dimensions des canaux, les largeurs standard 150 et 250 mm se sont avérées adéquates aux différentes utilisations. La hauteur du canal est toujours de 85 mm et la hauteur minimale de la chape de 96 mm. Des hauteurs et/ou largeurs spéciales sont également possibles sur demande. Particulièrement pratique : avec la largeur de 250 mm, il est possible d'installer des appareils des deux côtés, si bien que ceux-ci sont particulièrement faciles à utiliser et peuvent être commandés à partir de la pièce.



3 modèles de couvercles

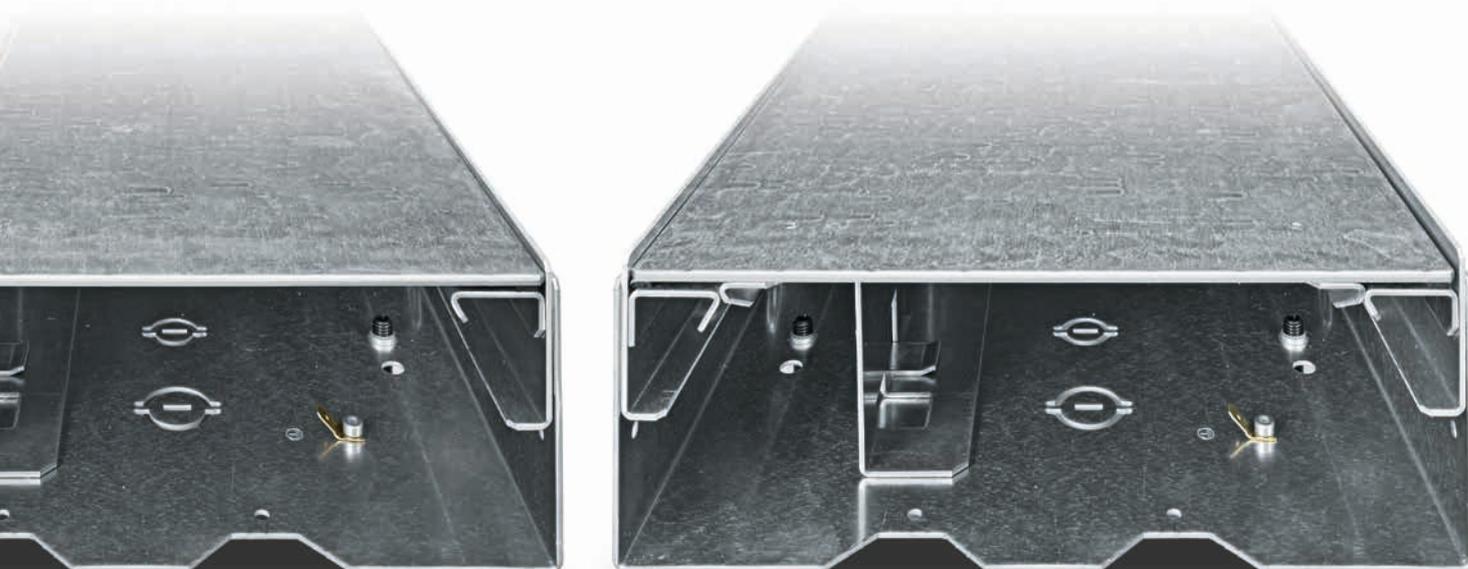
Au total, l'installateur-électricien ou le client final dispose grâce au choix de couvercles de 3 versions différentes de canal :

- ouverte avec brosse
- ouverte avec brosse et compartiment LED
- fermée

Avantage : le maître d'ouvrage n'est pas obligé de déterminer dès la phase de conception quels couvercles il aimerait utiliser ; il peut attendre tranquillement que l'aménagement de la pièce soit défini.

L'alternance entre couvercles ouverts et couvercles fermés peut avoir lieu à n'importe quel endroit. La nouveauté est que la brosse de sortie de câbles est fixée sur la base. C'est là que se révèle le côté pratique du montage côté mural de la brosse sur la base : la sortie de câbles s'effectue alors dans le sens des poils afin que ceux-ci gardent leur forme même après une longue durée d'utilisation. Et même ça, c'est possible avec tehalit.BKB : même en cas de montage de la brosse côté mural, il est possible d'appliquer une plinthe pour cacher les éventuels raccords.

Autre avantage de la conception du couvercle : la fixation du couvercle sur la base s'effectue grâce à des rails métalliques solides, ce qui garantit une fixation fiable dans la durée, sans glissement ni espacement.



Si dans le sol est impossible ...

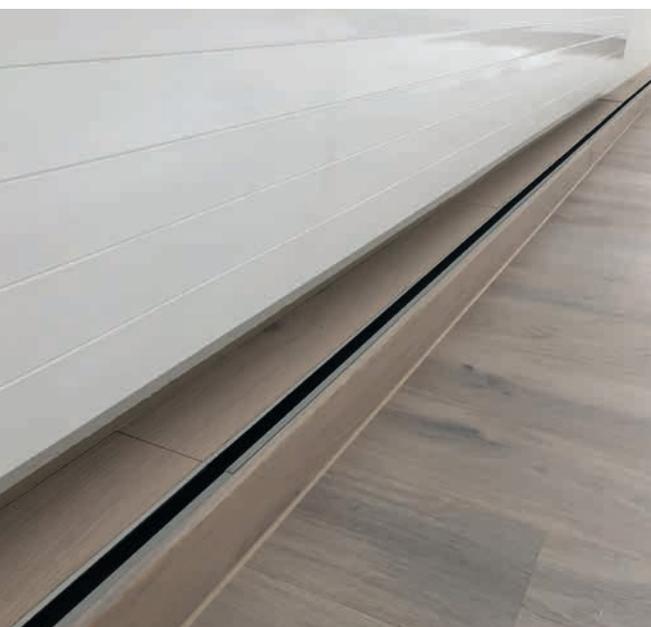
Hager vous offre différents canaux de sol pour tous les projets où, en raison des conditions d'architecture ou directives données, il est impossible d'intégrer des canaux dans le sol.



alors sur le sol

Ces solutions de notre service « Développement spécial pour clients » se prêtent parfaitement pour des rénovations et se caractérisent par les mêmes avantages que ceux des canaux intégrés dans le sol.

La couleur des canaux sur sol s'harmonise parfaitement avec l'entourage : toutes les nuances des palettes RAL et NCS sont disponibles.





Siège principal

Hager SA
Sedelstrasse 2
6020 Emmenbrücke
Tél. 041 269 90 00
Fax 041 269 94 00

Filiales commerciales

Hager SA
Chemin du Petit-Flon 31
1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tél. 021 644 37 00
Fax 021 644 37 05

Hager SA
Glattalstrasse 521
8153 Rümlang
Tél. 044 817 71 71
Fax 044 817 71 75

Hager SA
Ey 25
3063 Ittigen/Bern
Tél. 031 925 30 00
Fax 031 925 30 05

hager.ch