

QUALITE AVEC SYSTEME

Boîtiers de prises souterrains



Catalogue



GIFAS
ELECTRIC

02B

Introduction

Sélection / Construction

FONTO en comparaison

Pages 5 - 7

Introduction



Page 5

Sélection /
Construction



Page 5

FONTO
en comparaison



Pages 6 - 7

FONTO avec couvercle rabattable avec couvercle amovible

Pages 8 - 15

FONTO 2290



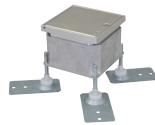
Page 8

FONTO 2295



Page 9

FONTO 4290



Page 10

FONTO 4295



Page 11

FONTO 4301



Page 12

FONTO 4308



Page 13

FONTO avec couvercle à visser FONTO Exemples d'utilisation

Pages 16 - 23

FONTO 1970D



Page 16

FONTO 1970W



Page 17

FONTO 3970W



Page 18

FONTO 1975



Page 19

Exemples
d'utilisation
FONTO



Pages 20 - 23

MASSO en comparaison

MASSO avec couvercle rabattable

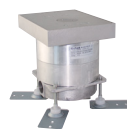
avec couvercle
à visser Pages 24 - 33

MASSO
en comparaison



Pages 24 - 25

MASSO H22B



Page 26

MASSO H23B



Page 27

MASSO H32B



Page 28

MASSO 1980B



Page 29

MASSO 1990B



Page 30

MASSO Exemples d'utilisation

Pages 34 - 35

Exemples
d'utilisation
MASSO



Pages 34 - 35

FONTO 8301

FONTO 8308



Page 14



Page 15

MASSO H21B

MASSO H24B

MASSO 2005B



Page 31



Page 32



Page 33

Domaines d'application

Les boîtiers de prises souterrains en aluminium robustes et élégants de GIFAS-ELECTRIC peuvent être utilisés partout où un design supérieur, une extrême haute qualité et une résistance adéquate sont exigés:

- Centre commercial
- Salles de congrès et de spectacle
- Hôtels, cuisines industrielles
- Salles d'exposition (p.ex. pour les automobiles)
- Musées
- Aéroports
- Gares ferroviaires
- Diverses utilisations industrielles
- etc.

Tous les modèles sont mobiles et peuvent être utilisés, selon leur type, sur terrains secs ou mouillés, mais aussi dans les zones extérieures protégées des intempéries.

Les critères les plus importants pour la sélection du bon boîtier de prise souterrain sont:

1. Lieu d'utilisation?

Les boîtiers de prise souterrains GIFAS conviennent à une utilisation en intérieur, le cas échéant les utilisations en extérieur si la zone est protégée des intempéries. Pour les utilisations en extérieur non protégées, nous recommandons notre gamme complète de distribution électrique souterraine (www.gifas.ch).

2. Équipement?

Les boîtiers de prises souterrains peuvent être équipés de manière polyvalente. Il est possible d'y trouver des prises simples ou multiples, des raccords RJ45, TV ou encore USB. Notre catalogue présente les modèles courants, veuillez nous contacter pour les commandes spéciales.

3. Capacité de charge?

Les boîtiers de prises souterrains GIFAS peuvent résister, selon le type, à une pression allant de 10 kN (1 T) à 40 kN (4 T). La résistance du boîtier de prises souterrain est toujours à considérer en fonction de la composition du sol.

Conformément à la norme EN 50085, les systèmes de distribution électrique souterraine ne peuvent supporter de charge plus élevée que celle de la structure du sol. La résistance est toujours à considérer en fonction de la composition du sol, du revêtement de sol et de l'exécution de l'installation.

4. Type de nettoyage du sol?

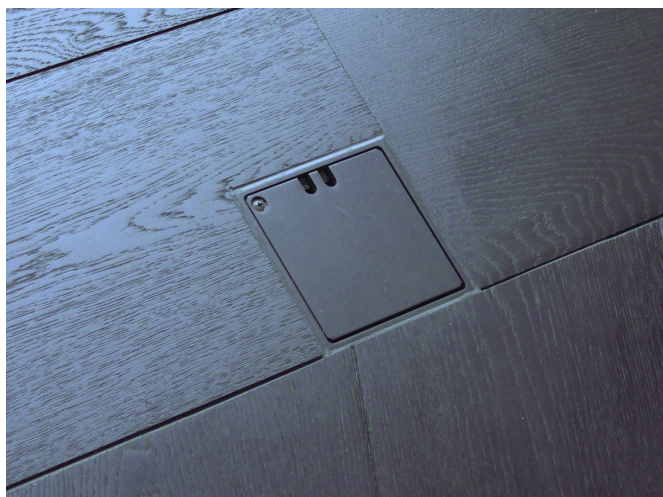
Pour sélectionner le bon boîtier de prises souterrain, il faudrait savoir si le nettoyage est réalisé à sec ou non. Si le nettoyage se fait à sec ou avec un peu d'eau, alors un degré de protection IP20 est suffisant. Si des appareils de balayage mouillés sont utilisés, alors il faut un degré de protection de IP65 à IP67.

5. Exécution du couvercle

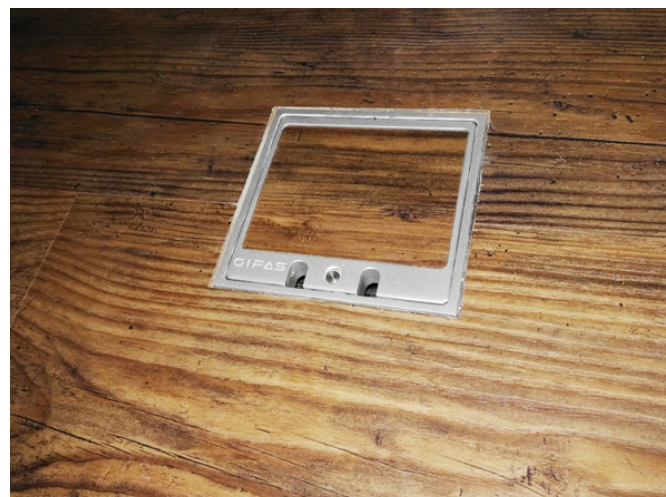
Nous disposons de couvercles à clapet, à vis ou amovibles, en fonction du type. Selon les exigences, les couvercles sont avec ou sans sortie câble, ils sont aussi en partie disponibles avec couvercle remplissable.

6. Exigences de conception?

Le boîtier de prises souterrain est de couleur naturelle, poncé ou incolore anodisé. Sur demande, nous pouvons également réaliser des variantes de couleur spécifique au client (spectre RAL).





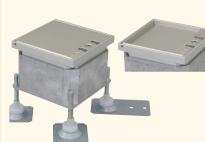
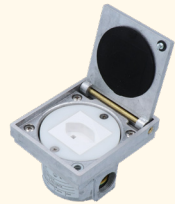




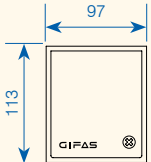
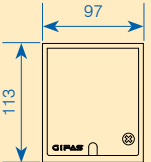
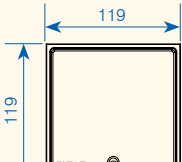
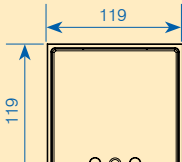
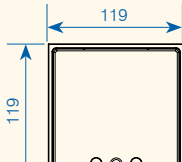







FONTO dans un musée








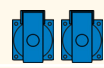




FONTO avec parquet maison privée

Secteurs d'utilisation: zones intérieures ou extérieures protégées

Modèles	FONTO 2290	FONTO 2295	FONTO 4290	FONTO 4295	FONTO 4301 FONTO 4308
Données techniques					
					
					
Symbole de prise					
max. Équipement	1×T23*	1×T23*	2×T23*	2×T23*	2×T23*
Mode de nettoyage (IP)	Appareil de balayage mouillé	Entretien sec à humide	Appareil de balayage mouillé	Entretien sec à humide	Entretien sec à humide
IP fermé	IP65	IP20	IP65	IP20	IP65
IP branché	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Type de couvercle	Couvercle rabattable, charnière	Couvercle rabattable, charnière	Couvercle rabattable, charnière	Couvercle rabattable, charnière	Couvercle rabattable, amovible
Couvercle remplissable	non	non	non	non	4301 oui 4308 oui
Mode de fermeture du couvercle	Vis cruciforme	Vis cruciforme	Fermeur	Fermeur	Fermeur
Pièce de nivélation	non	non	oui (en option)	oui (en option)	oui (en option)
Sortie de câble prévue	non	oui	non	oui	oui
Capacité de charge	2t (20kN)	1t (10kN)	2t (20kN)	2t (20kN)	2t (20kN)
Dimensions (l×l)	113×97 mm	113×97 mm	119×119 mm	119×119 mm	119×119 mm
Profondeur de montage	70 mm	76.5 mm	77 - 255 mm	77 - 255 mm	77 - 255 mm
Niveau réglable après installation	non	non	oui	oui	oui
Matériel: Aluminium...	nature taillé	nature taillé	anodisé	anodisé	anodisé
Raccordement	2×latéral M25 vis à vis	2×derrière M25	2×derrière M25 (possible en bas)	2×derrière M25 (possible en bas)	2×derrière M25 (possible en bas)
Description des détails en page	8	9	10	11	12/13

* L'exemple de la lecture: 1×T23 = pour 1× utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45, TV, HDMI, USB etc.)

Secteurs d'utilisation: zones intérieures ou extérieures protégées

Modèles	FONTO 8301 FONTO 8308	FONTO 1970D	FONTO 1970W	FONTO 3970W	FONTO 1975
Données techniques					
Symbole de prise					
max. Équipement	2×T23*	1×T23*	1×T23*	1×T23* / 1×RJ45*	2×T23* / 2×RJ45*
Mode de nettoyage (IP)	Entretien sec à humide	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé
IP fermé	IP65	IP67	IP67	IP67	IP67
IP branché	IP20	IP20	**IP67 à 35 mm	**IP67 à 20 mm	**IP67 à 18 mm
Type de couvercle	Couvercle rabattable, amovible	Couvercle à visser	Couvercle à visser avec tube contre l'introduction d'eau	Couvercle à visser avec tube contre l'introduction d'eau	Couvercle à visser avec tube contre l'introduction d'eau
Couvercle remplissable	8301 non 8308 oui	non	non	non	non
Mode de fermeture du couvercle	Fermeur	Poignée	Poignée	Vis à six pans creux	Vis à six pans creux
Pièce de nivelation	oui (en option)	non	non	non	oui (en option)
Sortie de câble prévue	oui	non	non	non	non
Capacité de charge	2t (20kN)	4t (40kN)	4t (40kN)	2t (20kN)	1t (10kN)
Dimensions (l×l)	240×240 mm	119×119 mm	119×119 mm	119×119 mm	ronde, Ø155 mm
Profondeur de montage	90-265 mm	85 mm	88 mm	77 mm	95-215 mm
Niveau réglable après installation	oui	non	non	non	non
Matériel: Aluminium...	anodisé	anodisé	anodisé	anodisé	anodisé
Raccordement	3×derrière M25 (possible en bas)	2×latéral M25 vis à vis	2×derrière M25	2×derrière M25	4×latéral M32 en quinconce
Description des détails en page	14 / 15	16	17	18	19

* L'exemple de la lecture: 1×T23 = pour 1× utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45, TV, HDMI, USB etc.)

** Avec le tube de protection contre l'eau convient pour un entretien avec appareil de balayage.

FONTO 2290

Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable



Données techniques

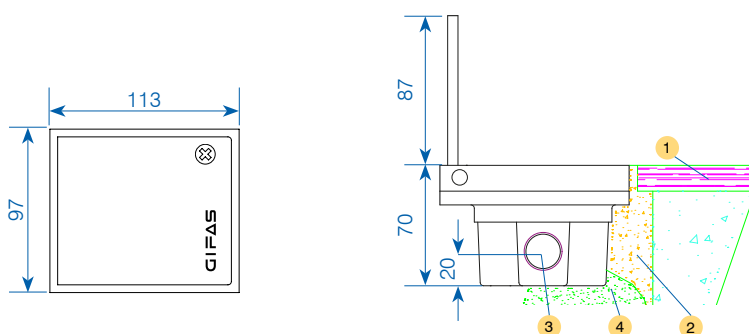
Dimensions (l×l×h):	113×97×70 mm
Profondeur de montage:	70 mm
Matériel:	aluminium nature taillé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP65, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couvercle rabattable, charnière vis cruciforme
Mode de fermeture:	vis cruciforme
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	2t (20 kN)
Raccordement:	2×latéral M25, vis à vis
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivélation:	non

N° art.	Description	Équipement
840386	FONTO 2290 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, IP65, en aluminium, 113×97×70 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
✓ 840471	FONTO 2290 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, IP65, en aluminium, 113×97×70 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T23
840244	FONTO 2290 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, IP65, en aluminium, 113×97×70 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×Schuko
840792	FONTO 2290 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, IP65, en aluminium, 113×97×70 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×standard britannique (13A)

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques/Caractéristiques

- 1×T23 = pour 1×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)

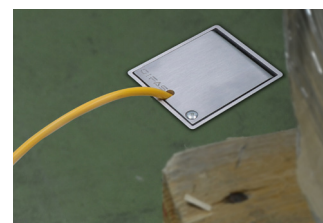


1. Sol
2. Remplissage
3. 2×perçages filetés M25 vis à vis
4. Mortier pour niveler

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 2295

Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et sortie de câble prévue



Données techniques

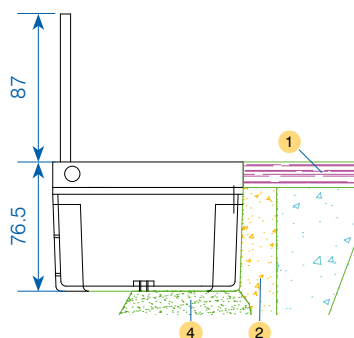
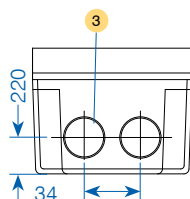
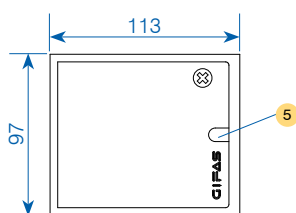
Dimensions (L×l×h):	113×97×76.5 mm
Profondeur de montage:	76.5 mm
Matériel:	aluminium nature taillé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	IP20, entretien à sec uniquement
– à l'état fermé:	IP20, entretien à sec uniquement
– à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couvercle rabattable, charnière
Mode de fermeture:	vis cruciforme
Sortie de câble:	oui
Capacité de charge:	1 t (10 kN)
– à l'état fermé:	1 t (10 kN)
Raccordement:	2×derrière M25
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivélation:	non

N° art.	Description	Équipement
✓ 840387	FONTO 2295 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, avec sortie de câble, IP20, en aluminium, 113×97×76.5 mm	sans équipement
840472	FONTO 2295 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, avec sortie de câble, IP20, en aluminium, 113×97×76.5 mm	1×T23
840248	FONTO 2295 Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, avec sortie de câble, IP20, en aluminium, 113×97×76.5 mm	1×Schuko

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques / Caractéristiques

- 1×T23 = pour 1×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)



1. Sol
2. Remplissage
3. 2×perçages filetés M25 derrière
4. Mortier pour niveler
5. 1×sortie de câble dans couvercle

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 4290

Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et cadre à niveau réglable (Pièces de nivelation disponible en option)



Niveau réglable après installation: +/- 6 mm

Données techniques

Dimensions (L×l×h):	119×119×83 mm
Profondeur de montage:	ca. 83 mm (état de livraison)
– niveau réglable:	77 - 89 mm
– avec pièce de nivelation:	110 - 155 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	110 - 255 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP65, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couverture rabattable, charnière
Mode de fermeture:	fermoir
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	2t (20kN)
Raccordement:	2× derrière M25, possible en bas
Niveau réglable après installation:	oui (+/-6 mm)
Pièce de nivelation:	oui (en option)

N° art.	Description	Équipement
✓ 840725	FONTO 4290 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, 119×119×83 mm, fermé. IP65, aluminium anodisé , niveau réglable +/- 6 mm	sans équipement
✓ 840817	FONTO 4290 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, 119×119×83 mm, fermé. IP65, aluminium anodisé , niveau réglable +/- 6 mm	2×T23
840818	FONTO 4290 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, 119×119×83 mm, fermé. IP65, aluminium anodisé , niveau réglable +/- 6 mm	1×T23 2×RJ45
840769	FONTO 4290 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, 119×119×83 mm, fermé. IP65, aluminium anodisé , niveau réglable +/- 6 mm	2×Schuko
840819	FONTO 4290 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, sans sortie de câble, 119×119×83 mm, fermé. IP65, aluminium anodisé , niveau réglable +/- 6 mm	2× standard britannique (2×13A)

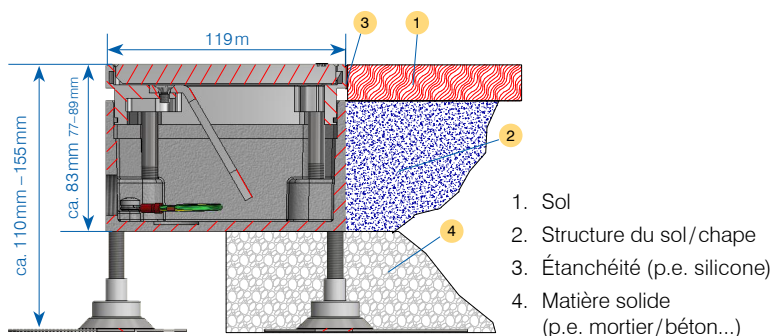
Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques/Caractéristiques

- En état posé, cadre à niveau réglable (+/- 6 mm) pour un ajustement plus facile au niveau du sol fini
- 2×T23 = pour 2×utilisation de prises à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- Capot de protection en carton pour éviter les dégâts lors de la phase de construction (intégré à l'emballage)
- 2×points d'amorçage pour des alésages supplémentaires sur le boîtier de distribution

Accessoires/Pièces de rechange

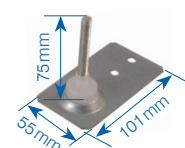
✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué



N° art. 840768



N° art. 154104



Les pieds réglables ne servent qu'à l'installation du boîtier de prise souterrain. La classe de résistance / stabilité n'est atteinte qu'avec le remplissage du boîtier de prise souterrain avec une matière solide (mortier, béton...).

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 4295

Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable, cadre à niveau réglable et 2x sortie de câble

(Pièces de nivelation disponible en option)



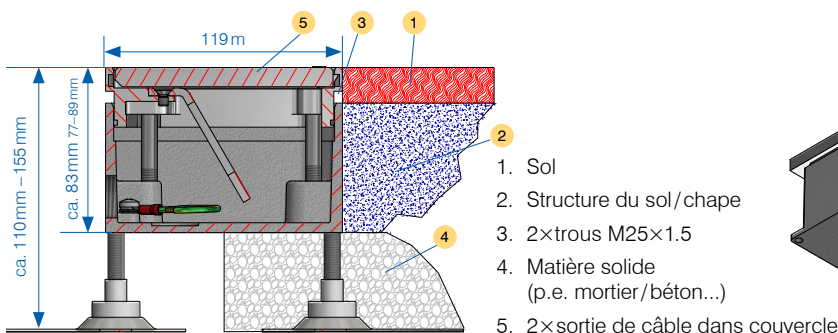
Niveau réglable après installation: +/- 6mm

Données techniques

Dimensions (LxIxH):	119x119x83 mm
Profondeur de montage:	ca. 83 mm (état de livraison)
- niveau réglable:	77 - 89 mm
- avec pièce de nivelation:	110 - 155 mm
- avec prolongation de vis sans tête:	110 - 255 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	IP20, entretien à sec uniquement
- à l'état fermé:	IP20, entretien à sec uniquement
- à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couvercle rabattable, charnière
Mode de fermeture:	fermoir
Sortie de câble:	oui
Capacité de charge:	2t (20kN)
Raccordement:	2x derrière M25, possible en bas
Niveau réglable après installation:	oui (+/-6 mm)
Pièce de nivelation:	oui (en option)

Remarques / Caractéristiques

- En état posé, cadre à niveau réglable (+/- 6 mm) pour un ajustement plus facile au niveau du sol fini.
- 2xT23 = pour 2x utilisation de prises à encastrer 45x45x4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- Capot de protection en carton pour éviter les dégâts lors de la phase de construction (intégré à l'emballage)
- 2x points d'amorçage pour des alésages supplémentaires sur le boîtier de distribution

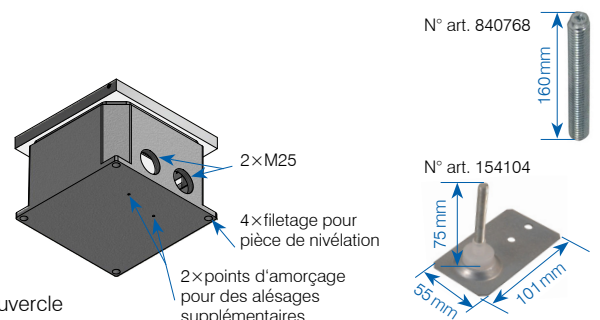


N° art.	Description	Équipement
✓ 840764	FONTO 4295 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé. IP20, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	sans équipement
✓ 840820	FONTO 4295 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé. IP20, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2xT23
840821	FONTO 4295 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé. IP20, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	1xT23 2xRJ45
840771	FONTO 4295 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé. IP20, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2xSchuko
840822	FONTO 4295 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle rabattable et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé. IP20, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2x standard britannique (2x 13A)

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Accessoires / Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1x plaque de base et 1x vis de réglage M8x60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8x160mm zingué



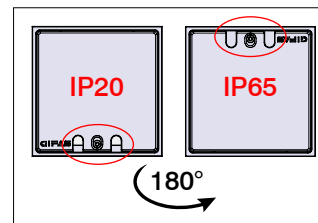
Les pieds réglables ne servent qu'à l'installation du boîtier de prise souterrain. La classe de résistance / stabilité n'est atteinte qu'avec le remplissage du boîtier de prise souterrain avec une matière solide (mortier, béton...).

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 4301

Boîtier de prises souterrain avec couvercle amovible, cadre à niveau réglable et 2x sortie de câble

(Pièces de nivelation disponible en option)



Niveau réglable après installation: +/- 6 mm

Données techniques

Dimensions (LxIxH):	119x119x83 mm
Profondeur de montage:	ca. 83 mm (état de livraison)
- niveau réglable:	77 - 89 mm
- avec pièce de nivelation:	110 - 155 mm
- avec prolongation de vis sans tête:	110 - 255 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	IP65, convient pour un entretien avec appareil de balayage; IP20, entretien à sec uniquement
- à l'état fermé:	IP65, convient pour un entretien avec appareil de balayage; IP20, entretien à sec uniquement
- à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couvercle rabattable amovible
Mode de fermeture:	fermoir
Sortie de câble:	oui
Capacité de charge:	2t (20 kN)
- à l'état fermé:	2t (20 kN)
Raccordement:	2x derrière M25, (possible en bas)
Niveau réglable après installation:	oui (+/-6mm)
Pièce de nivelation:	oui (en option)

N° art.	Description	Équipement
✓ 840765	FONTO 4301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	sans équipement
840812	FONTO 4301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2x T23
840826	FONTO 4301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	1x T23 2x RJ45
840773	FONTO 4301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2x Schuko
840827	FONTO 4301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2x standard britannique (2x 13A)

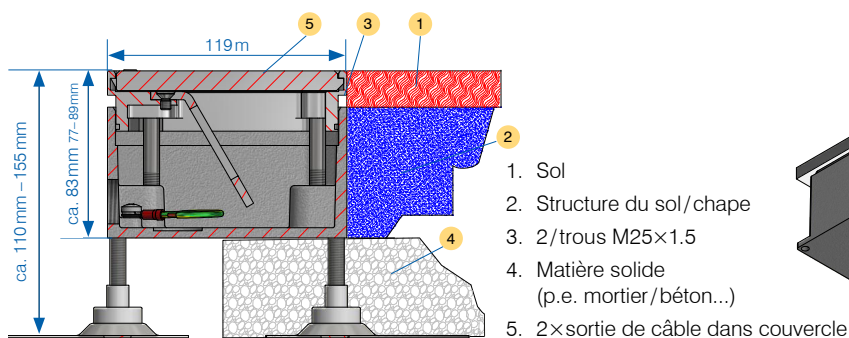
Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques/Caractéristiques

- En état posé, cadre à niveau réglable (+/- 6 mm) pour un ajustement plus facile au niveau du sol fini
- pour 2x utilisation de prises à encastrer 45x45x4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- Capot de protection en carton pour éviter les dégâts lors de la phase de construction (intégré à l'emballage)
- 2x points d'amorçage pour des alésages supplémentaires sur le boîtier de distribution

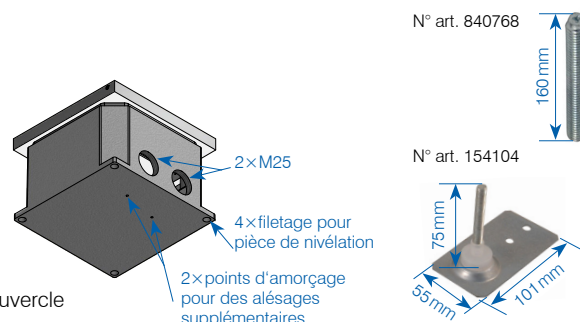
Accessoires/Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1x plaque de base et 1x vis de réglage M8x60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8x160 mm zingué



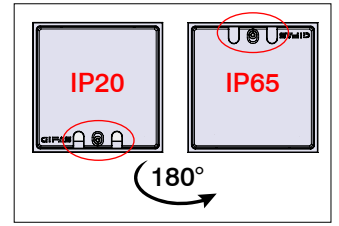
Les pieds réglables ne servent qu'à l'installation du boîtier de prise souterrain. La classe de résistance / stabilité n'est atteinte qu'avec le remplissage du boîtier de prise souterrain avec une matière solide (mortier, béton...).

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch



FONTO 4308

Boîtier de prises souterrain avec couvercle amovible et remplissable, cadre à niveau réglable et 2x sortie de câble
(Pièces de nivelation disponible en option)



Niveau réglable après installation: +/- 6mm

Données techniques

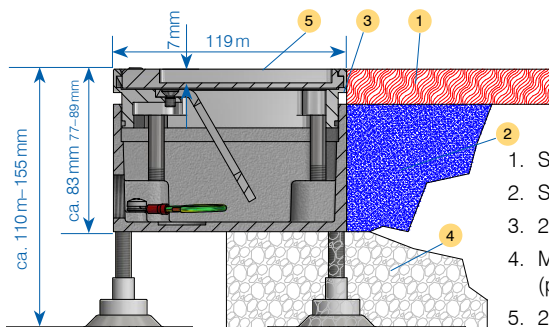
Dimensions (LxIxH):	119x119x83 mm
Profondeur de montage:	ca. 83 mm (état de livraison)
- niveau réglable:	77 - 89 mm
- avec pièce de nivelation:	110 - 155 mm
- avec prolongation de vis sans tête:	110 - 255 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
- à l'état fermé:	IP65, convient pour un entretien avec appareil de balayage; IP65 est atteint si le couvercle est tourné
- à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couvercle rabattable amovible
Mode de fermeture:	fermoir
Sortie de câble:	oui
Capacité de charge:	
- à l'état fermé:	2t (20kN)
Raccordement:	2x derrière M25, (possible en bas)
Niveau réglable après installation:	oui (+/-6mm)
Pièce de nivelation:	oui (en option)

N° art.	Description	Équipement
840766	FONTO 4308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle pour couche de fond et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	sans équipement
840828	FONTO 4308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle pour couche de fond et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2xT23
840829	FONTO 4308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle pour couche de fond et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	1xT23 2xRJ45
840775	FONTO 4308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle pour couche de fond et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2xSchuko
840830	FONTO 4308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle pour couche de fond et sortie de câble, 119x119x83 mm, fermé IP65, aluminium anodisé, niveau réglable +/- 6 mm	2x standard britannique (2x13A)

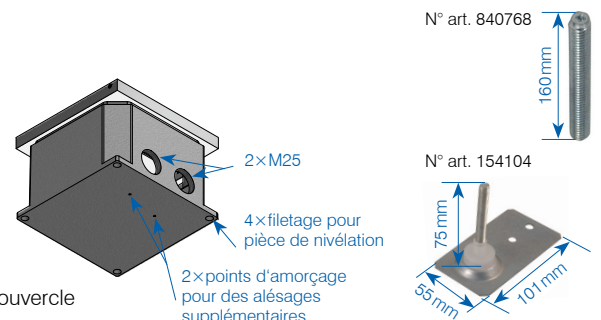
Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques / Caractéristiques

- En état posé, cadre à niveau réglable (+/- 6 mm) pour un ajustement plus facile au niveau du sol fini
- pour 2x utilisation de prises à encastrer 45x45x4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- Capot de protection en carton pour éviter les dégâts lors de la phase de construction (intégré à l'emballage)
- 2x points d'amorçage pour des alésages supplémentaires sur le boîtier de distribution



Accessoires / Pièces de rechange		
✓	154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1x plaque de base et 1x vis de réglage M8x60
✓	840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8x160mm zingué



Les pieds réglables ne servent qu'à l'installation du boîtier de prise souterrain. La classe de résistance / stabilité n'est atteinte qu'avec le remplissage du boîtier de prise souterrain avec une matière solide (mortier, béton...).

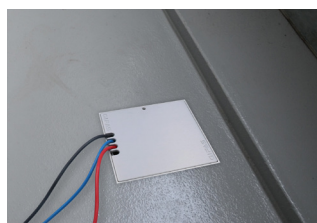
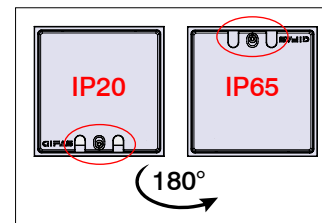
✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 8301

Boîtier de prises souterrain avec couvercle amovible, cadre à niveau réglable et 4×sortie de câble
(Pièces de nivelation disponible en option)



N° art. 840862



Niveau réglable après installation: +/- 6 mm

Données techniques

Dimensions (L×l×h): 240×240×95 mm
Profondeur de montage: ca. 95 mm (état de livraison)

- niveau réglable: 90 - 100 mm
- avec pièce de nivelation: 125 - 165 mm
- avec prolongation de vis sans tête: 125 - 265 mm

Matériel: aluminium naturel (résistant aux eaux salines et douces)

IP classe de protection:
- à l'état fermé: IP65, approprié au nettoyage avec liquides
- à l'état branché: IP20, entretien à sec uniquement

Couvercle: Couverture rabattable, amovible
Mode de fermeture: fermoir / vis
Sortie de câble: oui

Capacité de charge:
- à l'état fermé: 2t (20kN)
Raccordement: 3× derrière M25

Niveau réglable après installation: oui (+/-6 mm)
Pièce de nivelation: oui (en option)

Remarques/Caractéristiques

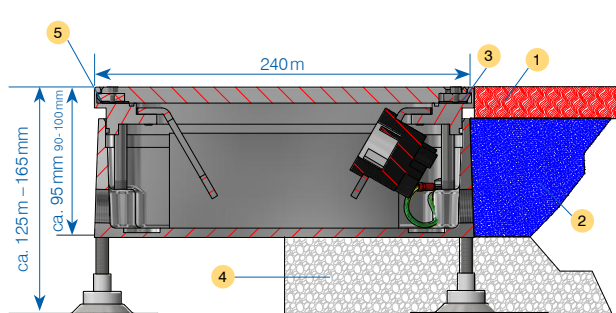
- En état posé, cadre à niveau réglable (+/- 6 mm) pour un ajustement plus facile au niveau du sol fini
- pour 8×utilisation de prises à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- 6× points d'amorçage pour des alésages supplémentaires sur le boîtier de distribution
- carrissable à l'état fermé

N° art.	Description	Équipement
✓ 840845	FONTO 8301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240×240×95 mm, fermé IP65, aluminium naturel , niveau réglable +/- 6 mm	sans équipement
✓ 210644	FONTO 8301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240×240×95 mm, fermé IP65, aluminium naturel , niveau réglable +/- 6 mm	8×T23
210645	FONTO 8301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240×240×95 mm, fermé IP65, aluminium naturel , niveau réglable +/- 6 mm	8×Schuko
210646	FONTO 8301 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240×240×95 mm, fermé IP65, aluminium naturel , niveau réglable +/- 6 mm	8×British Standard (2×13A)

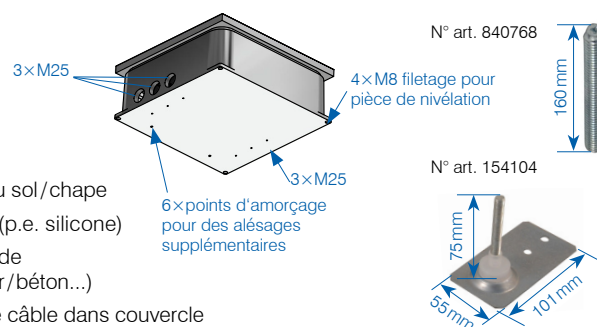
Autres possibilités d'équipement sur demande!

Accessoires/Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué
840862	FONTO pièce d'insertion en aluminium anodisé pour sortie de câble



1. Sol
2. Structure du sol/chape
3. Étanchéité (p.e. silicone)
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. 4×sortie de câble dans couvercle



Les pieds réglables ne servent qu'à l'installation du boîtier de prise souterrain. La classe de résistance / stabilité n'est atteinte qu'avec le remplissage du boîtier de prise souterrain avec une matière solide (mortier, béton...).

FONTO 8308

Boîtier de prises souterrain avec couvercle amovible et remplissable, cadre à niveau réglable et 4x sortie de câble
(Pièces de nivelation disponible en option)



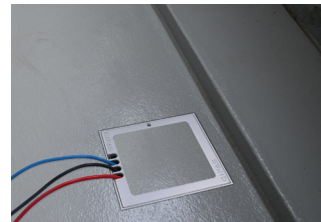
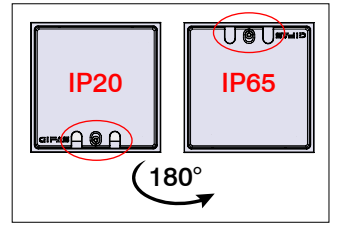
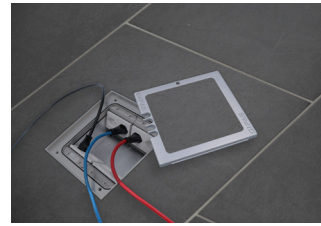
N° art. 840862

Données techniques

Dimensions (LxIxh):	240x240x95 mm
Profondeur de montage:	ca. 95 mm (état de livraison)
– niveau réglable:	90 - 100 mm
– avec pièce de nivelation:	125 - 165 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	125 - 265 mm
Matériel:	aluminium naturel (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP65, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	Couvercle rabattable, amovible
Mode de fermeture:	fermoir / vis
Sortie de câble:	oui
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	2t (20 kN)
Raccordement:	3x derrière M25
Niveau réglable après installation:	oui (+/-6 mm)
Pièce de nivelation:	oui (en option)

Remarques / Caractéristiques

- En état posé, cadre à niveau réglable (+/- 6 mm) pour un ajustement plus facile au niveau du sol fini
- pour 8x utilisation de prises à encastrer 45x45x4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- 6x points d'amorçage pour des alésages supplémentaires sur le boîtier de distribution
- carrossable à l'état fermé



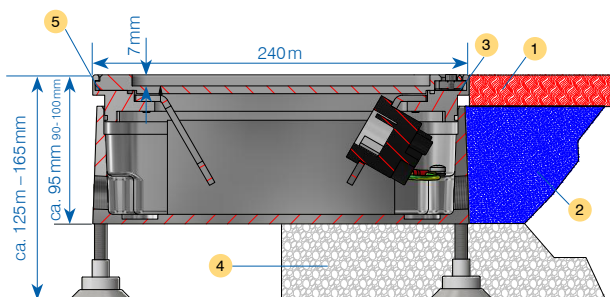
Niveau réglable après installation: +/- 6mm

N° art.	Description	Équipement
840848	FONTO 8308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240x240x95 mm, fermé IP65, aluminium naturel, niveau réglable +/- 6 mm	ohne Bestückung
✓ 210647	FONTO 8308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240x240x95 mm, fermé IP65, aluminium naturel, niveau réglable +/- 6 mm	8x T23
210648	FONTO 8308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240x240x95 mm, fermé IP65, aluminium naturel, niveau réglable +/- 6 mm	8x Schuko
210649	FONTO 8308 , Boîtier de prises souterrain avec couvercle et sortie de câble, 240x240x95 mm, fermé IP65, aluminium naturel, niveau réglable +/- 6 mm	8x British Standard (2x 13A)

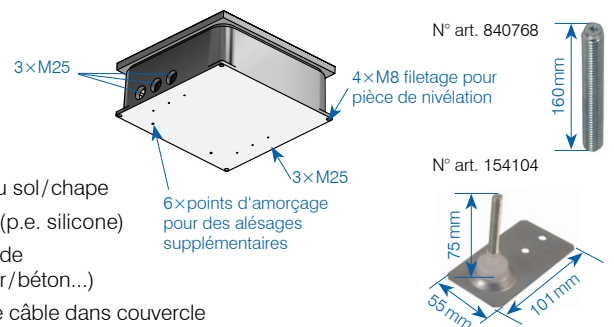
Autres possibilités d'équipement sur demande!

Accessoires / Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de 1x plaque de base et 1x vis de réglage M8x60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8x160 mm zingué
840862	FONTO pièce d'insertion en aluminium anodisé pour sortie de câble



1. Sol
2. Structure du sol / chape
3. Étanchéité (p.e. silicone)
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. 4x sortie de câble dans couvercle



Les pieds réglables ne servent qu'à l'installation du boîtier de prise souterrain. La classe de résistance / stabilité n'est atteinte qu'avec le remplissage du boîtier de prise souterrain avec une matière solide (mortier, béton...).

FONTO 1970D

Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser



Données techniques

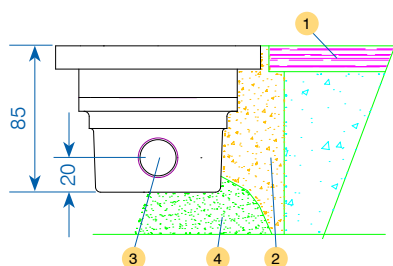
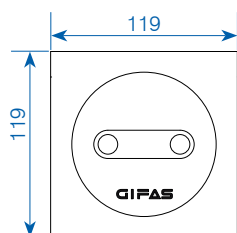
Dimensions (L×l×h):	119×119×85 mm
Profondeur de montage:	85 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	couvercle à visser
Mode de fermeture:	poignée
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4t (40 kN)
Raccordement:	2× latéral M25, vis à vis
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	non

N° art.	Description	Équipement
✓ 840420	FONTO 1970D Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, IP67, aluminium anodisé, 119×119×85 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
✓ 840462	FONTO 1970D Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, IP67, aluminium anodisé, 119×119×85 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T23
840205	FONTO 1970D Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, IP67, aluminium anodisé, 119×119×85 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×Schuko
840831	FONTO 1970D Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, IP67, aluminium anodisé, 119×119×85 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×standard britannique (1×13A)

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques/Caractéristiques

- 1×T23 = pour 1×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)

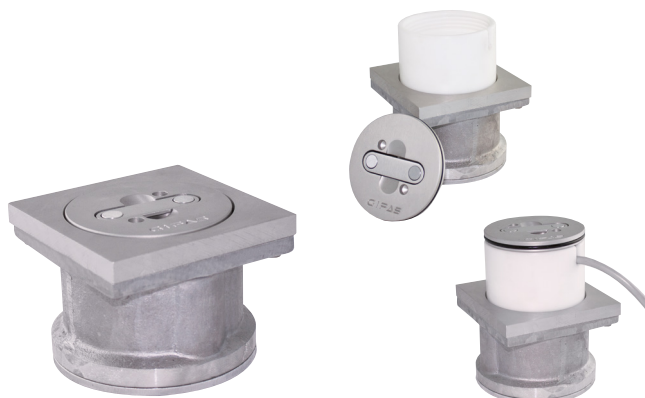


1. Sol
2. Remplissage
3. 2×perçages filetés M25 vis à vis
4. Mortier pour niveler

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 1970W

Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau



Données techniques

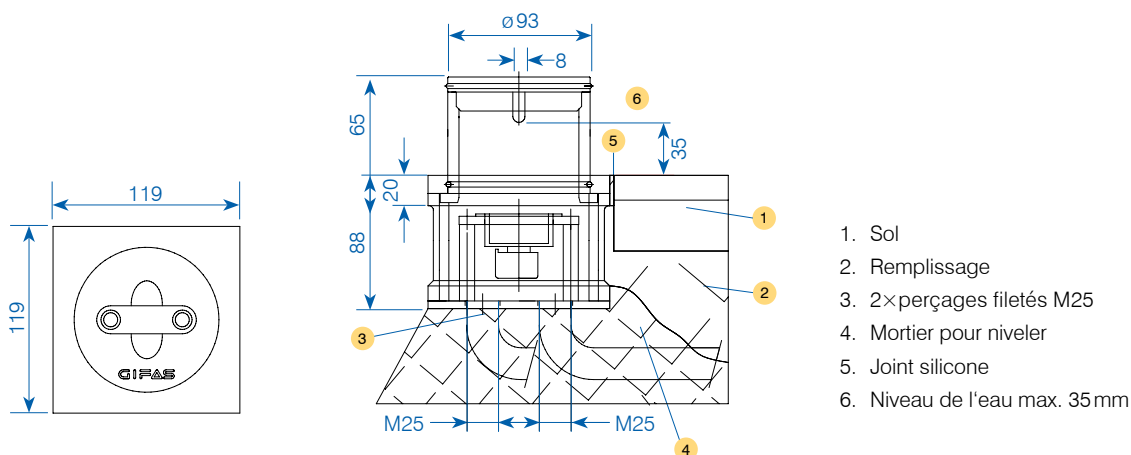
Dimensions (L×l×h):	119×119×88 mm
Profondeur de montage:	88 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– avec tube de protection contre l'eau:	IP67, niveau de l'eau max. 35 mm
Couvercle:	couvercle à visser avec tube de protection contre l'eau poignée
Mode de fermeture:	non
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4 t (40 kN)
Raccordement:	2× en bas M25
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivélation:	non

N° art.	Description	Équipement
✓ 840377	FONTO 1970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, avec tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×88 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840464	FONTO 1970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, avec tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×88 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T23
840219	FONTO 1970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser, avec tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×88 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×Schuko

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Remarques / Caractéristiques

- 1×T23 = pour 1×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.)
- Tube de protection contre l'eau en cas de non-utilisation caché dans le boîtier

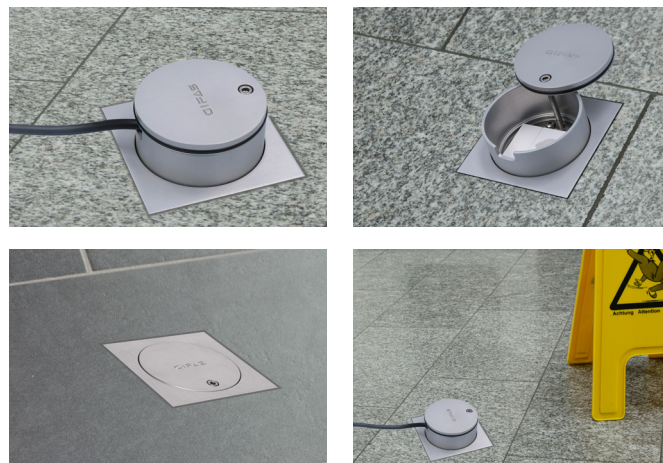


1. Sol
2. Remplissage
3. 2×perçages filetés M25
4. Mortier pour niveler
5. Joint silicone
6. Niveau de l'eau max. 35 mm

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 3970W

Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau

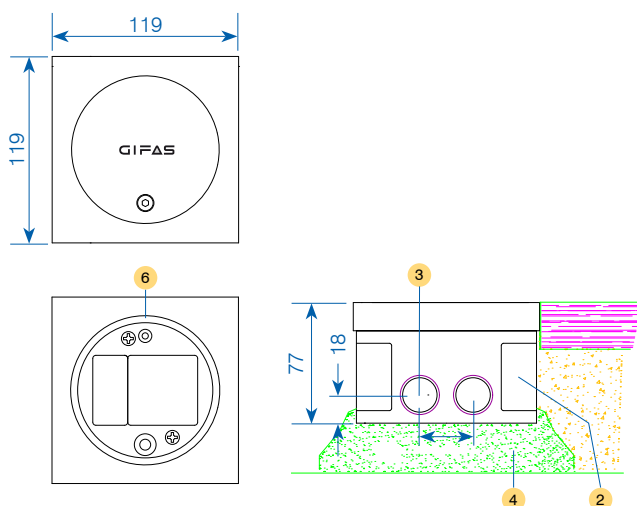


Données techniques

Dimensions (L×l×h):	119×119×77 mm
Profondeur de montage:	77 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– avec tube de protection contre l'eau:	IP67, niveau de l'eau max. 20 mm
Couvercle:	couvercle à visser avec tube de protection contre l'eau vis à six pans creux
Mode de fermeture:	non
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	2t (20kN)
Raccordement:	2×derrière M25
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	non

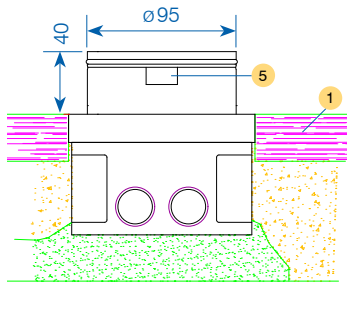
Remarques/Caractéristiques

- 1×T23 = pour 1×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.) + 1×pour 1×utilisation de prise à encastrer 22.5×45×4 mm (p.ex. RJ45 cat6a)
- Tube de protection contre l'eau en cas de non-utilisation caché dans le boîtier



N° art.	Description	Équipement
✓ 840395	FONTO 3970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×77 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
✓ 840478	FONTO 3970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×77 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T23, 1×RJ45
✓ 840479	FONTO 3970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×77 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T23, 1×bouchon
840282	FONTO 3970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×77 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×Schuko, 1×RJ45
✓ 840285	FONTO 3970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×77 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×Schuko, 1×bouchon
✓ 840287	FONTO 3970W Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 119×119×77 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T13, 1×bouchon

Autres possibilités d'équipement sur demande!



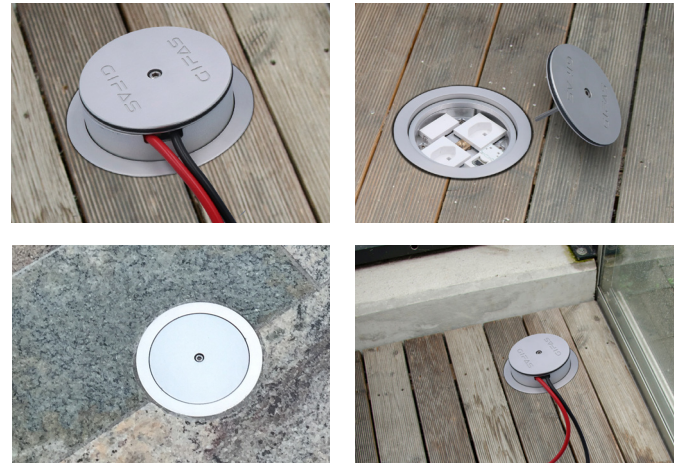
1. Sol
2. Remplissage
3. 2×perçages filetés M25 côte à côte
4. Mortier pour niveler
5. Tube de protection contre l'eau avec 1×sortie de câble
6. Vue sans couvercle

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

FONTO 1975

Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau

(Pièces de nivelation disponible en option)

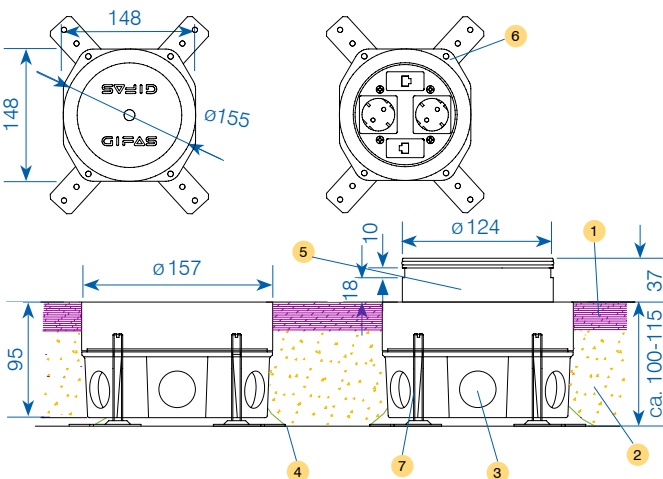


Données techniques

Dimensions (L×l×h)*:	148×148×90 mm
Diamètre:	155 mm
Profondeur de montage:	95 mm
– avec pièce de nivelation:	105-115 mm
– avec Prolongation de vis sans tête:	105-215 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– avec tube de protection contre l'eau:	IP67, niveau de l'eau max. 18 mm
Couvercle:	couvercle à visser et tube de protection contre l'eau
Mode de fermeture:	vis à six pans creux
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	1 t (10 kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui (en option)

Remarques / Caractéristiques

- pour 2×utilisation de prises à encastrer 45×45×4 mm (p.ex. T23, Schuko, standard britannique, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.) + 1×pour 2×utilisation de prises à encastrer 22.5×45×4 mm (p.ex. RJ45 cat6a)
 - Tube de protection contre l'eau en cas de non-utilisation caché dans le boîtier
- *visible Ø 155 mm (dimension extérieure = dimension de construction sous le niveau du sol)



✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

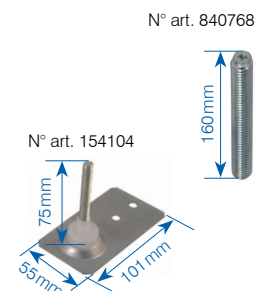
N° art.	Description	Équipement
✓ 840379	FONTO 1975 Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 148×148×90 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
✓ 840467	FONTO 1975 Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 148×148×90 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×T23, 2×bouchon
✓ 840486	FONTO 1975 Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 148×148×90 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×T23, 1×RJ45, 1×bouchon
840466	FONTO 1975 Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 148×148×90 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×T23, 2×RJ45
840230	FONTO 1975 Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 148×148×90 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×Schuko, 2×bouchon
840227	FONTO 1975 Boîtier de prises souterrain avec couvercle à visser et tube de protection contre l'eau, IP67, aluminium anodisé, 148×148×90 mm, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×Schuko, 2×RJ45

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Accessoires / Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué

1. Sol
2. Remplissage
3. 4×trous M32×1.5 mm
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. Tube de protection contre l'eau avec 2×sortie de câble
6. Vue sans couvercle
7. Pièce de nivelation





Jardin d'hiver



Wellness Lounge



Maison particulière



Maison particulière



Maison particulière



Maison particulière

Exemples d'utilisation FONTO



Centre commercial



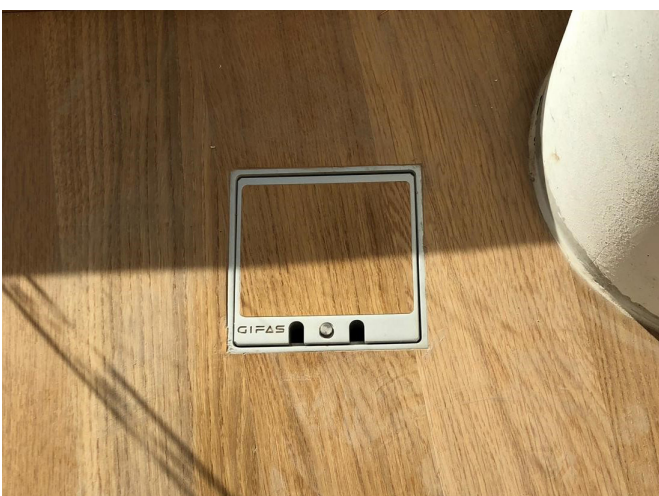
Concessionnaire automobile



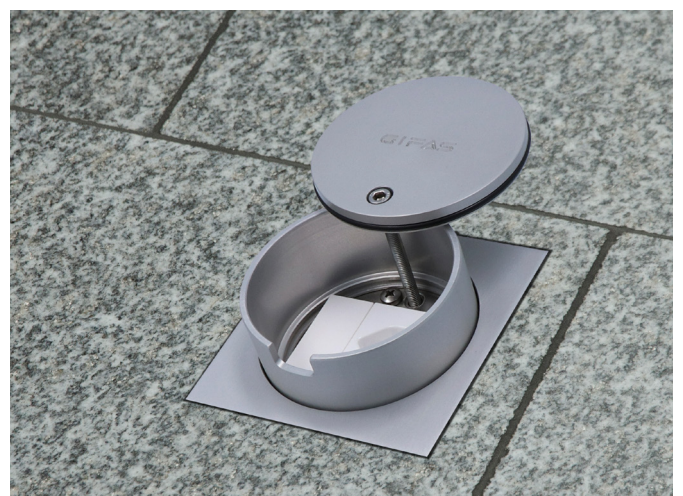
Centre commercial



Centre commercial



Maison particulière



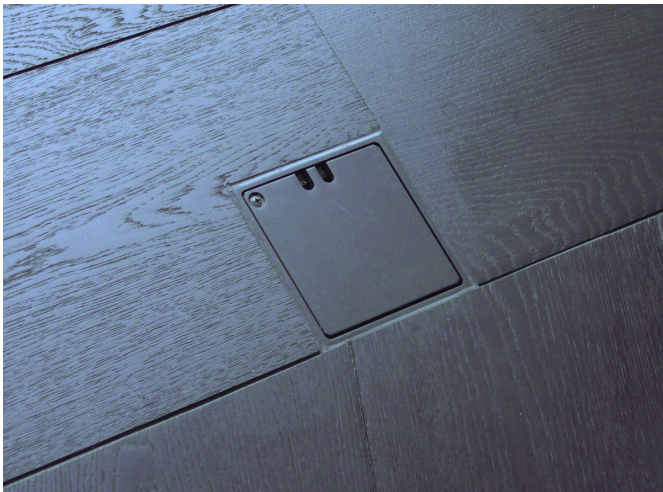
Centre commercial



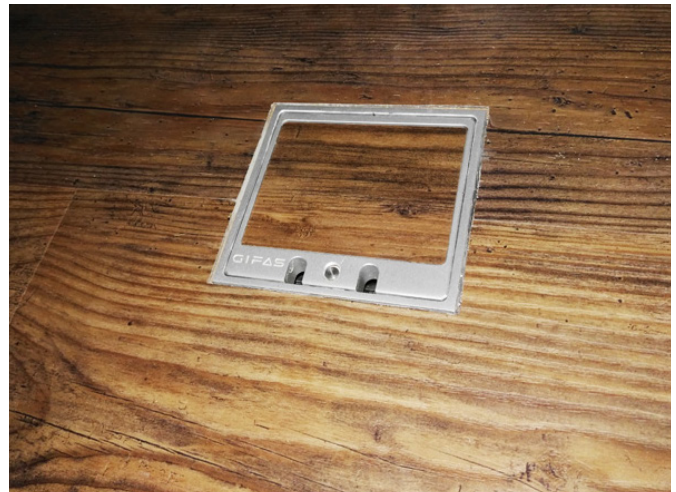
Villa privée



Centre commercial



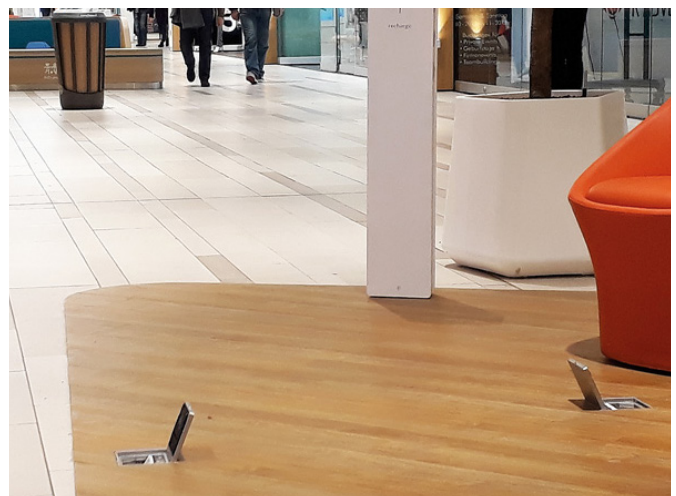
Musée



Maison particulière



Wellness Lounge



Centre commercial

Exemples d'utilisation FONTO



Centre commercial



Centre commercial



Conteneur d'intervention de la Croix-Rouge



Villa



Musée







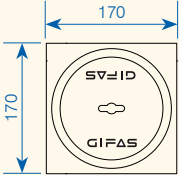
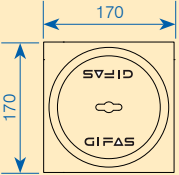
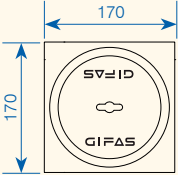
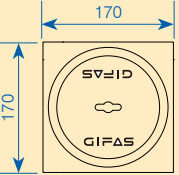
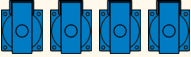

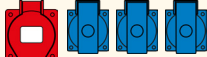

Centre commercial

Secteurs d'utilisation: zones intérieures ou extérieures protégées
 Capacité de charge: pour tous les modèles 4t

Modèles	MASSO H22B	MASSO H23B	MASSO H32B	MASSO 1980B
Données techniques				
Symbole de prise				
Équipement max.	1×CEE 32/5*	1×CEE 16/5 2×T23*	1×CEE 125/5*	2×T23 2×RJ45*
Mode de nettoyage (IP)	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé
IP fermé	IP67	IP67	IP67	IP67
IP branché	IP54	IP54	IP54	IP20
Type de couvercle	Couvercle rabattable	Couvercle rabattable	Couvercle rabattable	Couvercle à visser
Couvercle remplissable	non	non	non	non
Mode de fermeture du couvercle	Bouchon à vis	Bouchon à vis	Bouchon à vis	Poignée de levage
Pièce de nivelation	oui	oui	oui	oui
Sortie de câble	non	non	non	non
Capacité de charge	4t (40kN)	4t (40kN)	4t (40kN)	4t (40kN)
Dimensions (l×l)	220×170 mm	220×170 mm	260×210 mm	170×170 mm
Profondeur de montage	195-315 mm	250-370 mm	328-460 mm	150-270 mm
Niveau réglable après installation	non	non	non	non
Matériel: aluminium...	anodisé	anodisé	anodisé	anodisé
Raccordement	4×M32 latéral en quinconce	4×M32 latéral en quinconce	Perçage Ø51 mm latéral	4×M32 latéral en quinconce
Drainage	oui	oui	oui	non
Description des détails en page	26	27	28	29

* L'exemple de la lecture: 1×CEE 16/5 plus 2×T23 = für 1×utilisation de prise à encastrer 70×70×55 mm (p. ex. CEE 16/5, CEE 32/5) + 2×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p. ex. B. T23, Schuko, RJ45, TV, HDMI, USB etc.)

Secteurs d'utilisation: zones intérieures ou extérieures protégées
 Capacité de charge: pour tous les modèles 4t

Modèles	MASSO 1990B	MASSO H21B	MASSO H24B	MASSO 2005B
				
				
Données techniques				
Symbole de prise				
Équipement max.	4×T23*	1×CEE 16/5*	1×CEE 16/5 3×T23*	3×T23 + FI*
Mode de nettoyage (IP)	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé	Appareil de balayage mouillé
IP fermé	IP67	IP67	IP67	IP67
IP branché	IP54	IP54	IP54	IP54
Type de couvercle	Couvercle à visser	Couvercle à visser	Couvercle à visser	Couvercle à visser
Couvercle remplissable	non	non	non	non
Mode de fermeture du couvercle	Poignée de levage	Poignée de levage	Poignée de levage	Poignée de levage
Pièce de nivelation	oui	oui	oui	oui
Sortie de câble	non	non	non	non
Capacité de charge	4t (40kN)	4t (40kN)	4t (40kN)	4t (40kN)
Dimensions (l×l)	170×170mm	170×170mm	170×170mm	170×170mm
Profondeur de montage	190-310mm	190-310mm	255-375mm	255-375mm
Niveau réglable après installation	non	non	non	non
Matériel: aluminium...	anodisé	anodisé	anodisé	anodisé
Raccordement	4×M32 latéral en quinconce	4×M32 latéral en quinconce	4×M32 latéral en quinconce	4×M32 latéral en quinconce
Drainage	non	non	non	non
Description des détails en page	30	31	32	33

* L'exemple de la lecture: 1×CEE 16/5 plus 2×T23 = für 1×utilisation de prise à encastrer 70×70×55 mm (p. ex. CEE 16/5, CEE 32/5)
 + 2×utilisation de prise à encastrer 45×45×4 mm (p. ex. B. T23, Schuko, RJ45, TV, HDMI, USB etc.)

MASSO H22B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle rabattable (couvercle niveau du sol), avec drainage



Données techniques

Dimensions (L×l×h):	220×170×195 mm
Profondeur de montage:	195 mm
– avec pièce de nivelation:	205-215 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	205-315 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	Couvercle rabattable, charnière
Mode de fermeture:	bouchon à vis
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4t (40kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

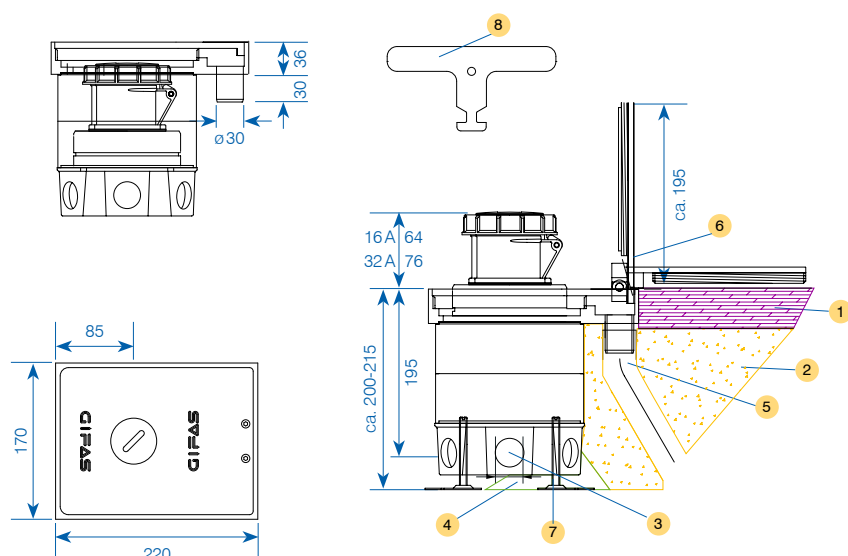
N° art.	Description	Équipement
840412	MASSO H22B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable, IP67, aluminium anodisé, 220×170×195 mm, incl. clé ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840363	MASSO H22B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable, IP67, aluminium anodisé, 220×170×195 mm, incl. clé ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5
840364	MASSO H22B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable, IP67, aluminium anodisé, 220×170×195 mm, incl. clé ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 32/5

Remarques / Caractéristiques

- avec tube d'évacuation pour drainage en surface

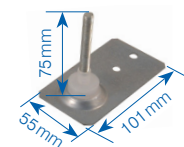
Accessoires / Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué



Item no. 154104

Item no. 840768



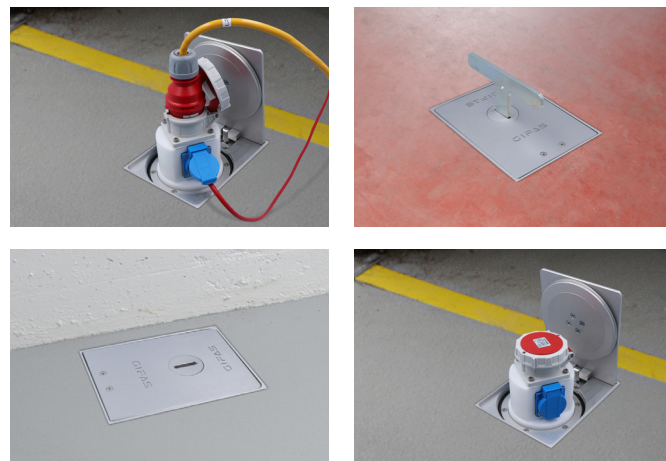
1. Sol
2. Remplissage
3. 4×perçages filetés M32×1.5
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. Tube d'évacuation pour drainage en surface
6. Couvercle à visser ouvert, en position horizontale
7. Pièce de nivelation
8. Clé (outil d'ouverture)

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

MASSO avec couvercle rabattable

MASSO H23B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle rabattable (couvercle niveau du sol), avec drainage

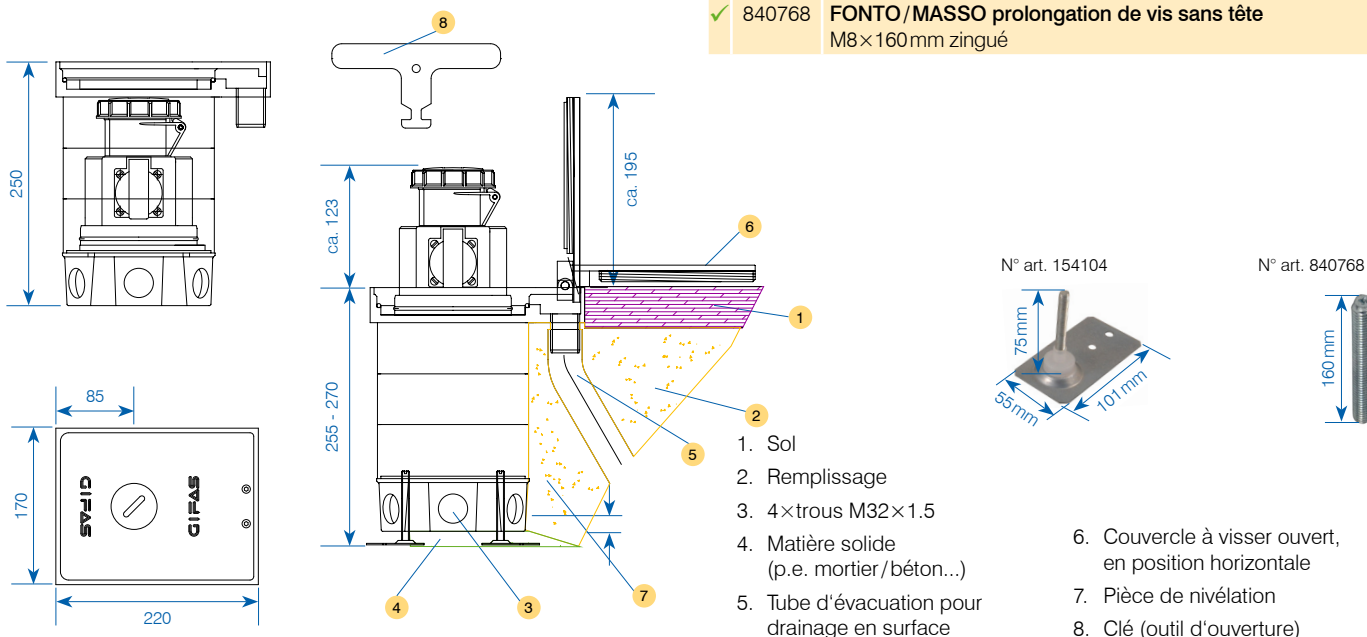


Données techniques

Dimensions (L×l×h):	220×170×250 mm
Profondeur de montage:	250 mm
– avec pièce de nivelation:	260 - 270 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	260 - 370 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	couvercle rabattable, charnière
Mode de fermeture:	bouchon à vis
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4 t (40 kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

Remarques / Caractéristiques

- avec tube d'évacuation pour drainage en surface



✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

N° art.	Description	Équipement
840413	MASSO H23B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable, IP67, aluminium anodisé, 220×170×250 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840561	MASSO H23B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable, IP67, aluminium anodisé, 220×170×250 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5, 2×T23
840366	MASSO H23B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable, IP67, aluminium anodisé, 220×170×250 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5, 2×Schuko

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Accessoires / Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué

MASSO H32B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle rabattable (couvercle niveau du sol), avec drainage



Données techniques

Dimensions (L×l×h):	260×210×324.5 mm
Profondeur de montage:	328 mm
– avec pièce de nivelation:	350 - 395 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	350 - 460 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	couvercle rabattable, charnière
Mode de fermeture:	bouchon à vis
Sortie de câble:	non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4t (40 kN)
Raccordement:	perçage Ø51 mm latéral
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

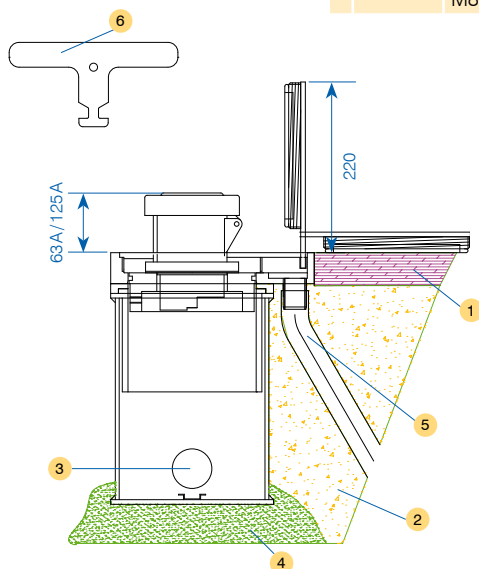
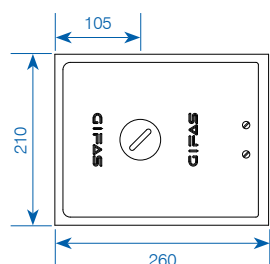
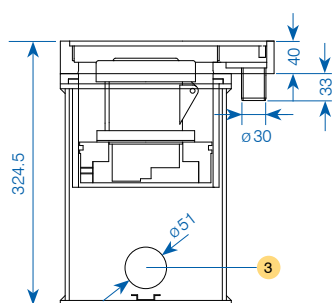
N° art.	Description	Équipement
840416	MASSO H32B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable à visser, IP67, aluminium anodisé, 260×210×324.5 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840431	MASSO H32B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable à visser, IP67, aluminium anodisé, 260×210×324.5 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 63/5
840432	MASSO H32B Boîtier de prises souterrain escamotable, avec couvercle rabattable à visser, IP67, aluminium anodisé, 260×210×324.5 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 125/5

Remarques/Caractéristiques

- avec tube d'évacuation pour drainage en surface

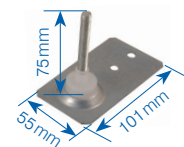
Accessoires/Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué



N° art. 154104

N° art. 840768

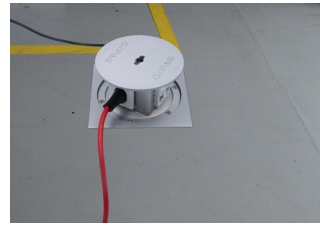


1. Sol
2. Remplissage
3. Perçage Ø 51 mm, accès câbles
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. Tube d'évacuation pour drainage en surface
6. Clé (outil d'ouverture)

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

MASSO 1980B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle à visser (couvercle niveau du sol)



Données techniques

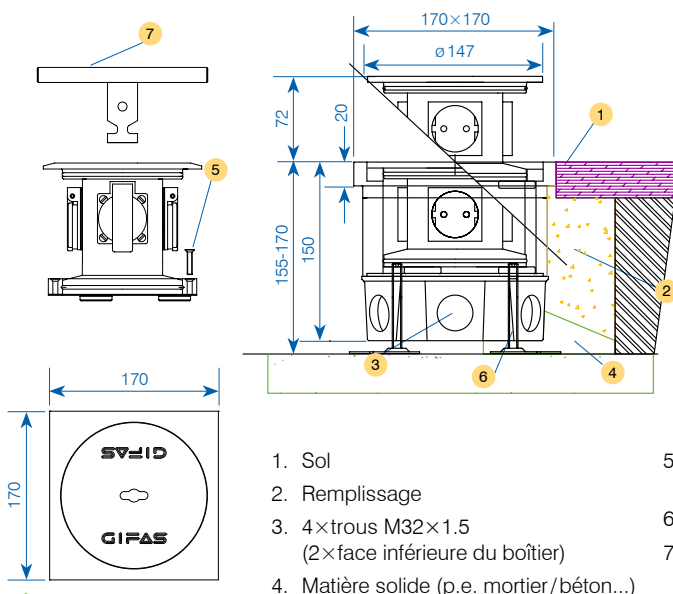
Dimensions (L×l×h):	170×170×150 mm
Profondeur de montage:	150 mm
– avec pièce de nivelation:	160-170 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	160-270 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP20, entretien à sec uniquement
Couvercle:	Couvercle à visser
Mode de fermeture:	poignée de lavage
Sortie de câble:	oui/non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4t (40kN)
– à l'état branché:	praticable
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

Remarques / Caractéristiques

- pour 2×utilisation de prises à encastrer 45×45×4 mm (p. ex. T23, Schuko, RJ45 cat6a, TV, HDMI, USB etc.) + 2×utilisation de prises à encastrer 22.5×45×4 mm (p. ex. RJ45 cat6a)

N° art.	Description	Équipement
840404	MASSO 1980B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×150 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840644	MASSO 1980B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×150 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×T23 1×bouchon
840805	MASSO 1980B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×150 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×T23 2×RJ45
840326	MASSO 1980B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×150 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×Schuko 1×bouchon
840330	MASSO 1980B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×150 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×Schuko, 2×RJ45
840835	MASSO 1980B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×150 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	2×standard britannique (2×13A), 2×RJ45

Autres possibilités d'équipement sur demande!



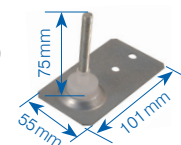
✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

Accessoires/Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué

N° art. 154104

N° art. 840768



MASSO 1990B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle à visser



Données techniques

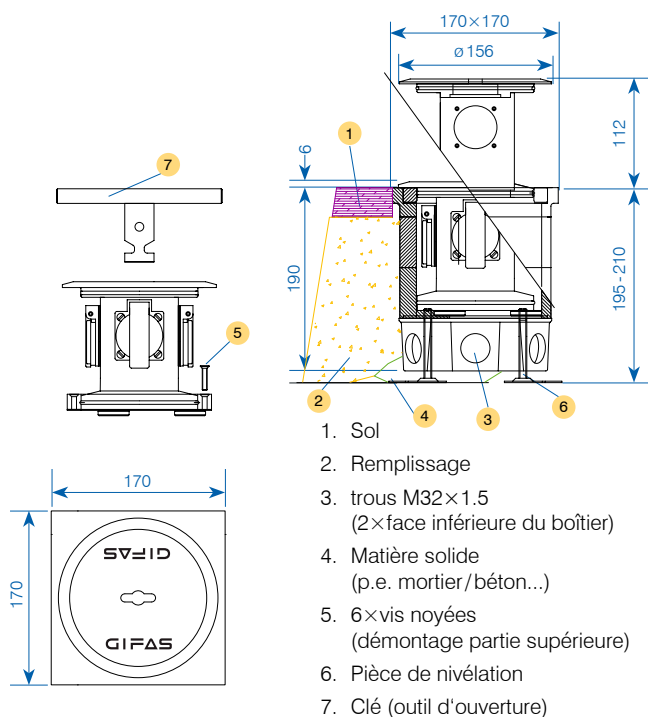
Dimensions (L×l×h):	170×170×190 mm
Profondeur de montage:	190 mm
– avec pièce de nivelation:	200-210 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	200-310 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	couvercle à visser
Mode de fermeture:	poignée de levage
Sortie de câble:	oui/non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4t (40kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

N° art.	Description	Équipement
✓ 840406	MASSO 1990B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
✓ 840498	MASSO 1990B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	4×T23
✓ 840499	MASSO 1990B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	3×T23, 2×RJ45
✓ 840338	MASSO 1990B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	4×Schuko
840339	MASSO 1990B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	3×Schuko, 2×RJ45
840838	MASSO 1990B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	4× standard britannique (4×13A)

Autres possibilités d'équipement sur demande!

Accessoires / Pièces de rechange

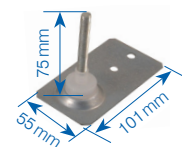
✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué



1. Sol
2. Remplissage
3. trous M32×1.5 (2×face inférieure du boîtier)
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. 6×vis noyées (démontage partie supérieure)
6. Pièce de nivelation
7. Clé (outil d'ouverture)

N° art. 154104

N° art. 840768



✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

MASSO H21B

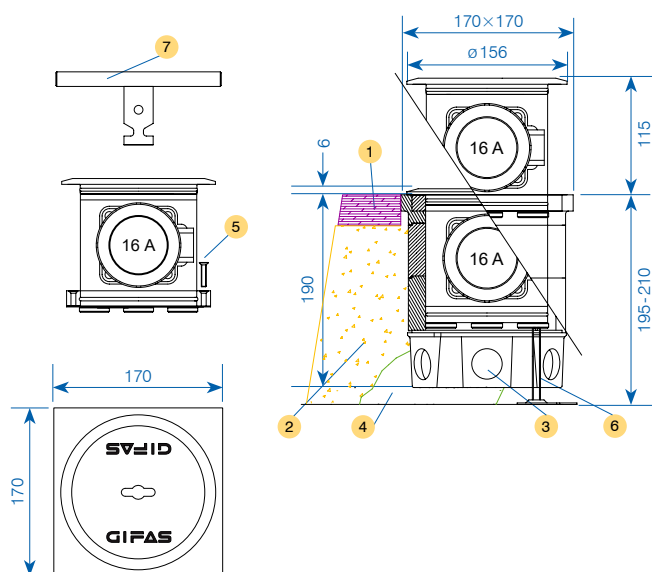
Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle à visser



Données techniques

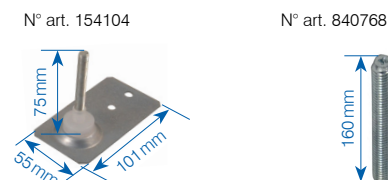
Dimensions (L×l×h):	170×170×190 mm
Profondeur de montage:	190 mm
– avec pièce de nivelation:	200-210 mm
– avec Prolongation de vis sans tête:	200-310 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	couvercle à visser
Mode de fermeture:	poignée de levage
Sortie de câble:	oui/non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4 t (40 kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

N° art.	Description	Équipement
840410	MASSO H21B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840358	MASSO H21B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5
196523	MASSO H21B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×190 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T25



Accessoires/Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160mm zingué

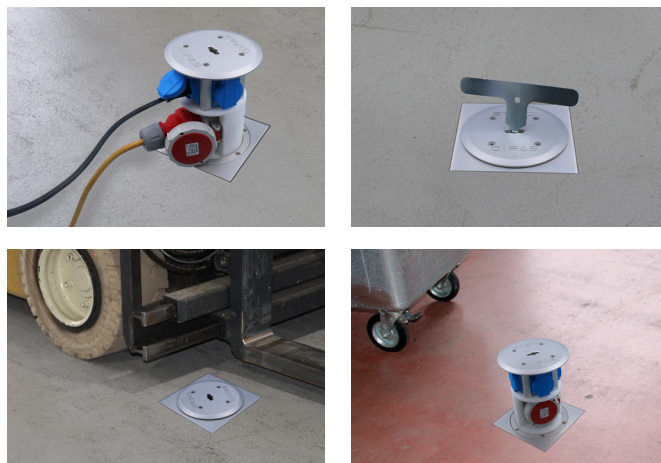


1. Sol
2. Remplissage
3. 4×trous M32×1.5 (2×face inférieure du boîtier)
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. 6×vis noyées (démontage partie supérieure)
6. Pièce de nivelation
7. Clé (outil d'ouverture)

✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

MASSO H24B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle à visser

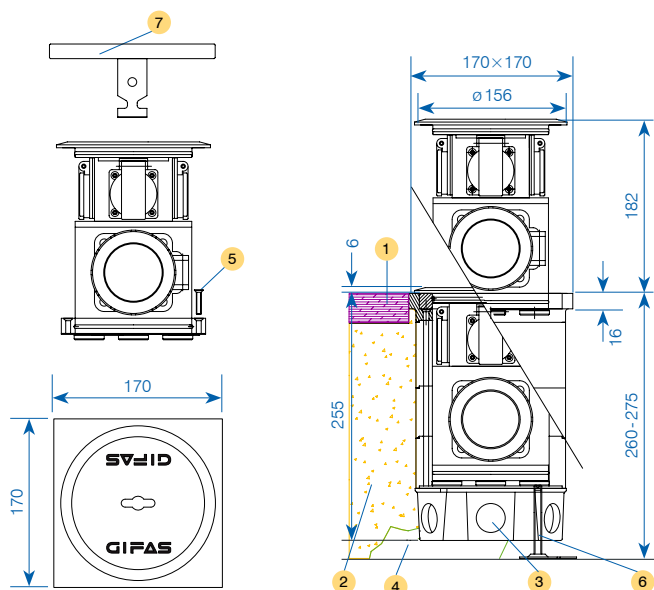


Données techniques

Dimensions (L×l×h):	170×170×255 mm
Profondeur de montage:	255 mm
– avec pièce de nivelation:	265 - 275 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	265 - 375 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	couvercle à visser
Mode de fermeture:	poignée de levage
Sortie de câble:	oui/non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4t (40kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

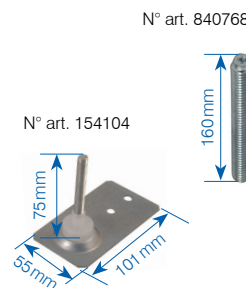
N° art.	Description	Équipement
✓ 840414	MASSO H24B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
✓ 840500	MASSO H24B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5, 3×T23
840575	MASSO H24B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×T25, 3×T23
✓ 840370	MASSO H24B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5 3×Schuko
840371	MASSO H24B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5 2×Schuko, 2×RJ45
840836	MASSO H24B Boîtier de prises souterrain escamotable IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	1×CEE 16/5, 3×standard britannique (3×13A)

Autres possibilités d'équipement (p. ex. air comprimé) sur demande!



Accessoires / Pièces de rechange	
✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160mm zingué

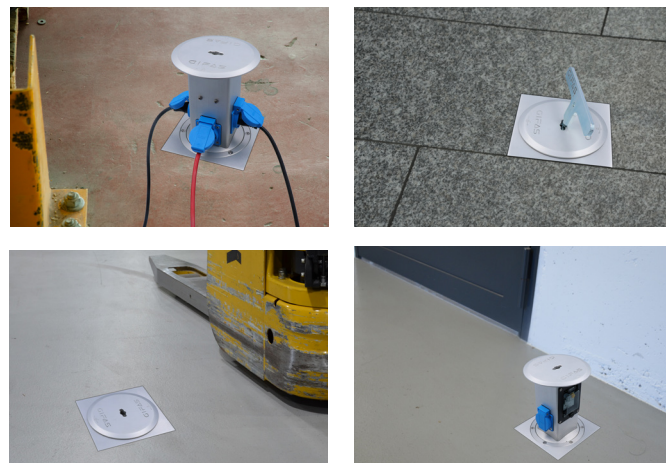
1. Sol
2. Remplissage
3. trous M32×1.5 (2×face inférieure du boîtier)
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. 6×vis noyées (démontage partie supérieure)
6. Pièce de nivelation
7. Clé (outil d'ouverture)



✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

MASSO 2005B

Boîtier de prises souterrain escamotable avec couvercle à visser

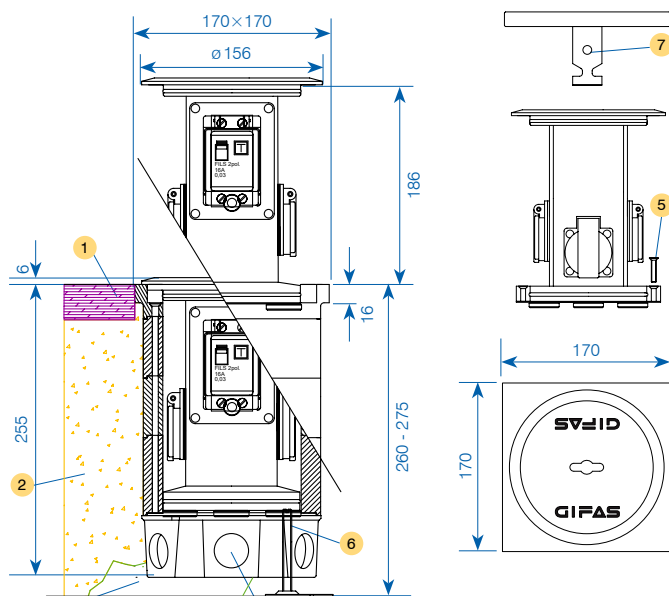


Données techniques

Dimensions (L×l×h):	170×170×255 mm
Profondeur de montage:	255 mm
– avec pièce de nivelation:	265 - 275 mm
– avec prolongation de vis sans tête:	265 - 375 mm
Matériel:	aluminium anodisé (résistant aux eaux salines et douces)
IP Classe de protection:	
– à l'état fermé:	IP67, approprié au nettoyage avec liquides
– à l'état branché:	IP54, seulement nettoyage humide
Couvercle:	couvercle à visser
Mode de fermeture:	poignée de levage
Sortie de câble:	oui/non
Capacité de charge:	
– à l'état fermé:	4 t (40 kN)
Raccordement:	4×M32 latéral en quinconce
Niveau réglable après installation:	non
Pièce de nivelation:	oui

N° art.	Description	Équipement
840553	MASSO 2005B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, pour extérieur, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	sans équipement
840574	MASSO 2005B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, pour extérieur, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	FI-LS 2pol. 0.03/16A, 3×T23
840810	MASSO 2005B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, pour extérieur, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	FI-LS 2pol. 0.03/16A, 2×T23 2×RJ45
840533	MASSO 2005B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, pour extérieur, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	FI-LS 2pol. 0.03/16A, 3×Schuko 230V/16A
840839	MASSO 2005B Boîtier de prises souterrain escamotable, IP67, aluminium anodisé, 170×170×255 mm, pour extérieur, incl. clé, ne peut pas être fermé à l'état branché	FI-LS 2pol. 0.03/16A, 3×standard britannique (3×13A)

Autres possibilités d'équipement sur demande!

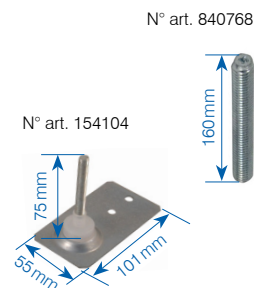


✓ Disponible du stock et sur online shop! www.gifas.ch

Accessoires/Pièces de rechange

✓ 154104	FONTO/MASSO Pièce de nivelation vis de nivelage composé de: 1×plaque de base et 1×vis de réglage M8×60
✓ 840768	FONTO/MASSO prolongation de vis sans tête M8×160 mm zingué

1. Sol
2. Remplissage
3. 4×trous M32×1.5 (2×face inférieure du boîtier)
4. Matière solide (p.e. mortier/béton...)
5. 6×vis noyées (démontage partie supérieure))
6. Pièce de nivelation
7. Clé (outil d'ouverture)





Centre commercial



Centre commercial



Exemple carrelage sol



Exemple sol en béton



Place du village



Exemple sol en béton

Exemples d'utilisation MASSO



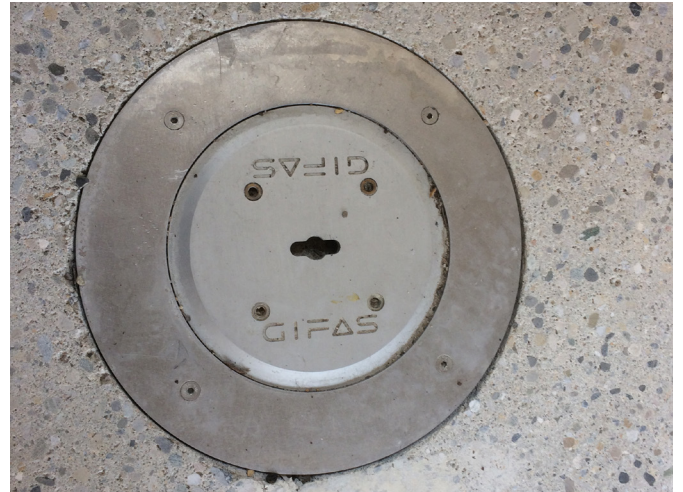
Halle de stockage



Exemple sol en goudronné



Exemple sol en béton



Exemple sol en béton



Place du village

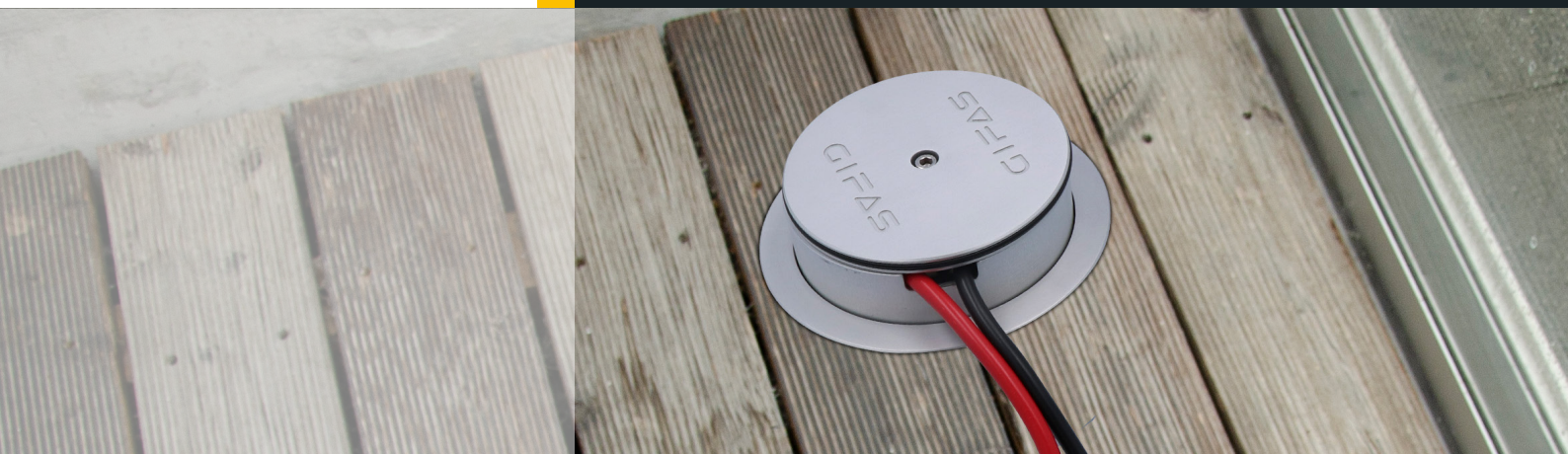


Centre commercial

CONTACTEZ-NOUS

Vous trouvez les nouveautés d'assortiment et solutions de clients ainsi que le catalogue de nos produits sur notre site :

www.gifas.ch



GIFAS
ELECTRIC

GIFAS-ELECTRIC GmbH
Dietrichstrasse 2
CH-9424 Rheineck

+41 71 886 44 44
+41 71 886 44 49
info@gifas.ch
www.gifas.ch

Sous réserve de modifications techniques. V 09/20