



Cadre extérieur avec la même finition que le couvercle pour maintenir une **esthétique uniforme**. Il se pose sur le revêtement de sol et masque les éventuels défauts de coupe de la lame.

Les griffes latérales permettent de fixer la cuvette à la dalle pour assurer un maintien parfait.

Possibilité de regrouper les cuvettes sur 3 des 4 côtés pour avoir davantage de **points de connexion**.

La cuvette de boîte de sol permet une pose affleurante pour une **intégration complète** avec le revêtement de sol.

#### GAMME ÉTENDUE

Choisissez parmi une gamme complète de boîtes de sol avec un modèle simple, carré, qui accueille une connexion 230V combinée à une connexion de données ou un chargeur usb. Le modèle plus grand, rectangulaire, double la capacité et accueille deux connexions 230V et une connexion de données ou un chargeur usb.



#### UN PORTE-INSTRUMENTS POUR CHAQUE ENVIRONNEMENT



**Fermeture manuelle**  
Convient aux environnements moins exigeants.



**Verrouillage de sécurité**  
Convient pour restreindre l'accès aux connexions dans les zones accessibles au public.



**KITS POUR TOUS TYPES DE SOL**  
Gamme de kits pour plancher technique et revêtement de sol de **1 et 2 modules** qui incluent tous les composants pour une **installation immédiate dans une seule référence**.



**Vander Elst**  
Oostvaartdijk 42  
1850 Grimbergen

T. +32 02 242 79 59  
info@vanderelst.be

[www.vanderelst.be](http://www.vanderelst.be)

Suivez-nous



**simon**

#### SYSTÈMES D'INSTALLATION ÉTANCHES POUR SOL

Tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, il est toutefois d'avoir besoin de raccordements événuels nécessitant une **protection supplémentaire** face à un passage important de personnes ou dans des environnements plus défavorables, lorsqu'ils sont exposés à des liquides et à de la poussière. Avec un degré de protection IP66, nos boîtes étanches garantissent que les **solutions d'alimentation, de voix, de données et multimédia** restent complètement isolées et protégées des chocs, des manipulations indésirables et de l'agression d'agents exercés tels que les liquides, la poussière et l'humidité, lorsqu'ils sont entièrement fermés.

#### PROTECTION TOTALE DANS LES ENVIRONNEMENTS DIFFICILES



**IP66**



**IK08**

#### DEUX TYPES DE CUVETTES :

##### PLANCHER TECHNIQUE



**REVÊTEMENT**



#### Vander Elst, votre partenaire full-service pour l'électrification et la gestion des câbles

Des boîtes de sol ultrarésistantes pour espaces publics très fréquentés aux outils IoT multifonctionnels, en passant par des prises design, des cordons et des accessoires de câblage pour les lieux de travail modernes. Quelle que soit la solution que vous choisissez, nous vous ferons **une offre sur mesure pour tous vos raccordements électrotechniques et connexions de données pour bureaux, sols et plafonds**.

N'hésitez pas à nous renseigner sur nos solutions auprès de votre intermédiaire Vander Elst ou de votre grossiste, ou en visitant notre site [www.vanderelst.be](http://www.vanderelst.be) pour d'autres sources d'inspiration et informations sur nos produits.

**Vander Elst**

Oostvaartdijk 42  
1850 Grimbergen

T. +32 02 242 79 59  
info@vanderelst.be

[www.vanderelst.be](http://www.vanderelst.be)

Suivez-nous



©2026 copyrights Vander Elst nv/sa, Grimbergen (Belgique). Tous droits réservés. Version 3 Q1.

## CARACTÉRISTIQUES ÉTANCHÉITÉ IP66



La cuvette **inclus un système de drainage** pour accumuler le liquide accumulé dans le réservoir et un **tube en silicone** pour le raccorder au puisard et éliminer une éventuelle condensation à l'intérieur.



**Le couvercle de protection**, en étant fixé à l'ensemble, protège la fiche et son câblage pendant son utilisation des risques de casse ou de détérioration.  
Le support de fixation permet le passage des personnes, tout en protégeant l'intérieur.

## NOUVEAU DESIGN



Pour utilisation en intérieur uniquement

Le couvercle est conçu **sans cadre ni vis apparentes** pour offrir une ligne sobre et élégante tout en conservant la fonctionnalité attendue. **Il est 27 % plus petit** que le modèle précédent et les finitions **en acier inoxydable et en noir** ont été actualisées.



**Couvercle de sécurité**  
Le couvercle est muni d'une charnière dont l'inclinaison est inférieure à 90°, ce qui empêche de laisser le couvercle ouvert et éviter de trébucher.  
**Film de protection**  
Le couvercle du porte-fonctions est recouvert d'un film protecteur afin d'éviter les salissures et les dommages lors de l'installation.

## FERMETURE DE SÉCURITÉ



Système d'ouverture et de fermeture qui bloque le couvercle pour éviter une fermeture accidentelle ou un pincement du câble.

## KITS AVEC PRISE FRANCO-BELGE AVEC FERMETURE MANUELLE

### SOLS REVÊTEMENT

#### 1 MODULE

#### 2 MODULES

### SOLS TECHNIQUES

#### 1 MODULE

#### 2 MODULES

### KIT emballage

### IP66

### IP20

### IP54

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>VDESIMFB101</b>	Inox	Avec 1x K45 + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB102</b>	Noir	Avec 1x K45 + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB111</b>	Inox	Avec 1x prise franco-belge + 1x module RJ45 CAT6a
<b>VDESIMFB112</b>	Noir	Avec 1x prise franco-belge + 1x module RJ45 CAT6a
<b>VDESIMFB121</b>	Inox	Avec 1x prise franco-belge + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB122</b>	Noir	Avec 1x prise franco-belge + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB131</b>	Inox	Avec 1x prise franco-belge + chargeur 20W USB Type-C QuickCharge
<b>VDESIMFB132</b>	Noir	Avec 1x prise franco-belge + chargeur 20W USB Type-C QuickCharge
<b>VDESIMFB201</b>	Inox	Avec 2x K45 + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB202</b>	Noir	Avec 2x K45 + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB221</b>	Inox	Avec 2x prises franco-belge + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB222</b>	Noir	Avec 2x prises franco-belge + 1x module aveugle 1/2 K45
<b>VDESIMFB231</b>	Inox	Avec 2x prises franco-belge + chargeur 20W USB Type-C QuickCharge
<b>VDESIMFB232</b>	Noir	Avec 2x prises franco-belge + chargeur 20W USB Type-C QuickCharge
<b>VDESIMFB241</b>	Inox	Avec 2x prises franco-belge + 1x module RJ45 CAT6a
<b>VDESIMFB242</b>	Noir	Avec 2x prises franco-belge + 1x module RJ45 CAT6a

## ACCESSOIRES

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFA1001</b>		Accessoire IP54 : 1 module de connexion d'une fiche avec un couvercle fermé permettant de garder nos connexions actives avec un indice de protection IP54.

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFA1003</b>		Nivellement des gouttières étanches K45 sur les chapes

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFA2001</b>		Accessoire IP54 : 2 modules de connexion d'une fiche avec un couvercle fermé permettant de garder nos connexions actives avec un indice de protection IP54.

## PIÈCES DE RECHANGE

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFS1001</b>	/72 /74	Couvercle à charnière pour boîte de sol étanche IP66

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFS1002</b>		Joint carré pour le raccordement du bol et du support

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFS1003</b>		Joint d'étanchéité rond pour couvercle à charnière

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFS2001</b>	/72 /74	Couvercle à charnière pour boîte de sol étanche IP66

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFS2002</b>		Joint rectangulaire pour le raccordement du bol et du support

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFS2003</b>		Joint d'étanchéité ovale pour couvercle à charnière

REFERENCE	FINITION	DÉSCRIPTION
<b>KFA1002</b>		Accessoire pour le raccordement des cuvettes étanches K45 aux sols pavés

/72

Acier inoxydable

/74

Noir

## Informations techniques

### BOÎTES DE SOL ÉTANCHES IP66 K45

- Conception du produit selon les exigences de sécurité de la directive 2002/96/CE (base de conception) conformément à la norme UNE-EN 60.670.

- Produit marqué CE

- La plage de température pendant l'installation est de : -25° C + 60° C  
- La température maximale pendant la construction du chantier est de +90° C.

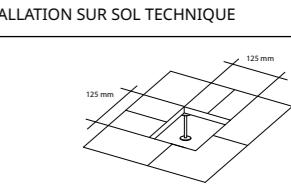
#### BOÎTE FERMÉE

- Degré de protection IP66
- Degré de protection IP20 (IP54 accessoire)
- Degré de protection à l'impact IK08
- Charge maximale par unité de surface : 12 kg/cm<sup>2</sup>
- Charge maximale totale :

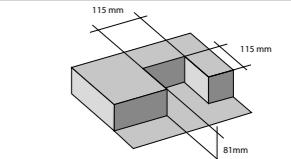
  - Boîte 1 module : 1 500 kg
  - Boîte 2 modules : 2 000 kg
  - Boîte 2 modules : 250 kg

#### CUVETTES POUR 1 FONCTION K45

##### CUVETTE SOL TECHNIQUE

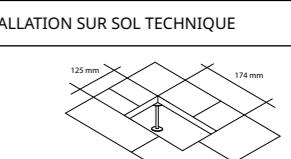


##### INSTALLATION AU REVÊTEMENT DE SOL

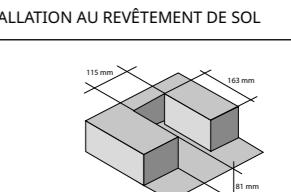


##### CUVETTE POUR 2 FONCTIONS K45

##### CUVETTE SOL TECHNIQUE



##### INSTALLATION AU REVÊTEMENT DE SOL



## FERMETURE DE SÉCURITÉ



Système d'ouverture et de fermeture qui bloque le couvercle pour éviter une fermeture accidentelle ou un pincement du câble.