

1/2

## IT PLUS® VARIOBOX

## IT PLUS® VARIOBOX



De IT-plus® Variobox unit is vervaardigd uit PP (Polypropyleen), extreme belastbaarheid op zeer lage inbouwhoogte, driedimensionaal waterdoorlatend, met aan alle kanten aansluit- en verbindingsmogelijkheden.

De IT-plus Variobox is speciaal ontworpen voor het gebruik op grote gedimensioneerde toepassingen. Het systeem maakt onderdeel uit van een duurzaam waterbeheer systeem en is bedoeld voor het bergen, transporteren en infiltreren van regenwater, hetzij afkomstig van een dak, straat, parking of van welk verhard oppervlakte ook.

Verkrijgbaar in standaardhoogtes van 100 tot 600mm. Hoogtes per 50mm kunnen op maat vervaardigd worden.

Het IT-plus Variobox is 100% compatibel met de IT-plus Controlbox en biedt vele varianten voor onderhoud en inspectie.

Opslagcapaciteit 95%  
Doorlaatcoëfficiënt > 63%

Belastbaarheid/minimale installatiediepte (aardbodembedekking)

- Begaanbaar: min. 0,15 m
  - Auto's: min 0,3 m
  - Trucks SLW 30\* (300kN): min. 0,5 m
  - Trucks SLW 60\* (600kN): min. 0,6 m
- \* (Asdruk per m<sup>2</sup>)

Max. aardbodembedekking: 2.4 m

Max. stapelbaar afhankelijk van elementhoogte tot max 4 stuks

Max. diepte: tot 5 m (dieper op aanvraag)

Aansluitmogelijkheden  
Ø 110, 125, 160, 200, 315 en 500 mm

L'unité IT Plus® Variobox unit est fabriquée en PP (polypropylène), résiste à des charges extrêmes à une hauteur d'encastrement très réduite, est perméable au niveau des trois dimensions et offre de tous les côtés des possibilités de connexion et de raccord.

L'IT Plus® Variobox a été spécialement développée pour être utilisée au niveau d'applications aux dimensions importantes. Le système fait partie d'un système de gestion d'eau durable et sert à capter, transporter et à infiltrer l'eau de pluie venant d'un toit, de la rue, d'un parking ou de n'importe quelle surface revêtue.

Disponible en hauteurs standard de 100 à 600 mm. Les hauteurs de 50 mm peuvent être réalisées sur mesure.

Le système IT Plus® Variobox est 100 % compatible avec l'IT Plus® Controlbox et propose de nombreuses variantes en matière d'entretien et d'inspection.

Capacité stockage 95%  
Coefficient de transmission > 63%

Charge maximum/profondeur d'installation minimale (couverture du sol)

- Accessible: min. 0,15 m
  - Voitures: min. 0,3 m
  - Camions SLW 30\* (300kN): min. 0,5 m
  - Camions SLW 60\* (600kN): min. 0,6 m
- \* (pression par essieu par m<sup>2</sup>)

Couverture de sol max 2,4 m

Empilement max. en fonction de la hauteur de l'élément jusqu'à 4 unités au maximum

Profondeur max. jusqu'à 5 m (plus profond sur demande)

Possibilités de connexion  
Ø 110, 125, 160, 200, 315 et 500 mm

Afmetingen, kleur en gewichten zijn ter indicatieve titel en onder voorbehoud van wijzigingen.  
Dimensions, couleurs et poids sont à titres indicatives et sous réserve de modification.

[www.deschacht.eu](http://www.deschacht.eu)

Riolering  
& Afvoer

Dak, Gevel  
& Isolatie

Folies

Oostakker | Antwerpsesteenweg 1068, 9041 Gent-Oostakker | T +32 (0)9 355 74 54 | F +32 (0)9 355 76 79 | [oostakker@deschacht.eu](mailto:oostakker@deschacht.eu)

Aartselaar T +32 (0)3 870 69 69  
Zedelgem T +32 (0)50 27 61 11

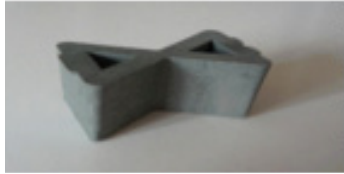



Tielt T +32 (0)51 68 93 77  
Hamme T +32 (0)52 25 87 20

Geel T +32 (0)14 56 38 30  
Hoogstraten T +32 (0)3 340 20 60

## IT PLUS® VARIOBOX

## IT PLUS® VARIOBOX

Code	Langte	Breedte	Hoogte	Doorvoer	Gewicht	Bruto Volume	Netto Volume
	longueur	largeur	hauteur	passage	poids	Volume Brut	Volume Net
	mm	mm	mm	mm	kg	l	l
VARIOBOX20	600	600	200	/	3,6	72	68,5
VARIOBOX30	600	600	300	op aanvraag/ sur demande	5,4	108	103
VARIOBOX40	600	600	400	op aanvraag/ sur demande	7,2	144	137
VARIOBOX50	600	600	500	op aanvraag/ sur demande	9	180	171
VARIOBOX60	600	600	600	/	10,8	216	205
VARIOBOX60A	600	600	600	174	10,8	216	205

<b>CONTROLHA</b>	<p>VERBINDING IT PLUS BOX HALF - Verbinding Control/Variobox 1 laag</p> <p>RACCORDEMENT IT PLUS BOX DEMI - Raccordement Controlbox/Variobox 1 couche</p>	
<b>CONTROLHE</b>	<p>VERBINDING IT PLUS BOX HEEL - Verbinding Control/Variobox meerdere lagen</p> <p>RACCORDEMENT IT PLUS BOX COMPLET - Raccordement Controlbox/Variobox plusieurs couches</p>	
<b>CONTROLBR</b>	<p>VERBINDINGSSTRIP BREEDTE VOOR CONTROLBOX - Verbinding Controlbox onderling in de breedte of verbinding Controlbox met Variobox in de breedte</p> <p>BARRETTE LARGEUR POUR CONTROLBOX - Raccordement Controlbox réciproquement en largeur ou raccordement Controlbox avec Variobox en largeur</p>	
<b>HDPE AANSLUITPLAAT 600x600 - PLAQUE DE RACCORDEMENT PEHD 600x600</b>		
<b>PEAANSL60110</b>	Ø110MM	
<b>PEAANSL60125</b>	Ø125MM	
<b>PEAANSL60160</b>	Ø160MM	
<b>PEAANSL60200</b>	Ø200MM	
<b>PEAANSL60250</b>	Ø250MM	
<b>PEAANSL60310</b>	Ø310MM	
<b>PEAANSL60400</b>	Ø400MM	
<b>PEAANSL60500</b>	Ø500MM	

Afmetingen, kleur en gewichten zijn ter indicatieve titel en onder voorbehoud van wijzigingen.  
Dimensions, couleurs et poids sont à titres indicatives et sous réserve de modification.