

Élargir l'espace vert et protéger la biodiversité sont les prémisses fondamentales pour assurer un changement de modèle urbain misant sur la renaturation des villes compactes.

La collection de jardinières d'Escofet a pour objet de rapprocher nature et ville, grâce à des modèles de divers types qui rendent la ville plus aimable et créent des habitats plus attrayants, ainsi que des entourages d'arbres protecteurs, des groupes de bancs modulaires qui délimitent les poumons verts et des bancs ombragés où faire halte. Tout cela afin d'offrir un large éventail d'éléments et de typologies s'ajustant aux besoins de chacun.

⌚ Update 25.05.2020



Jardinières urbaines

Des éléments qui, seuls, en groupes ou associés à des bancs, concourent à soigner et embellir la ville. Leur grande variété de formes, de capacités et de matériaux permet de choisir le modèle le plus approprié en fonction des espèces et des exigences de leur port.

Jardinières avec assise

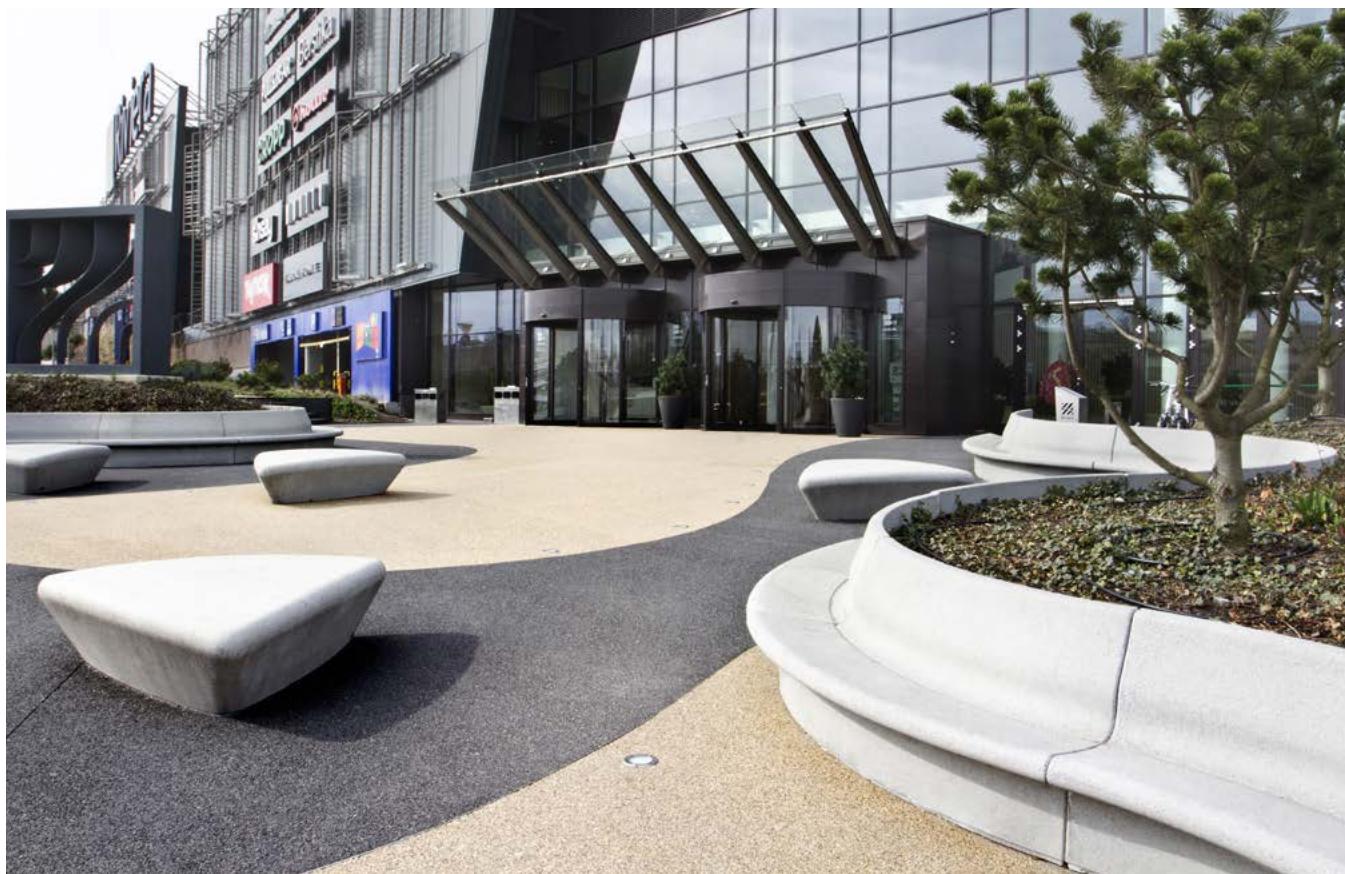
De la nécessité d'allier bancs et jardinières est né un produit hybride offrant de nouvelles utilisations. L'ombre protège l'utilisateur et rabaisse la température du siège. De par leur dimension, les bancs servent par ailleurs aussi bien à limiter l'entrée des véhicules qu'à canaliser les flux de personnes.

Clôtures

Ilots formés par des bancs modulaires contenant de la terre, afin de créer des poches de verdure sur mesure pour contribuer à la renaturation de l'espace public, y compris sans devoir creuser le sol si cela n'est pas possible.

Entourages d'arbres

Éléments de protection et de réserve autour du tronc de l'arbre, afin d'en aérer les racines, de retenir l'eau de pluie et, ponctuellement, d'y épan dre de l'engrais.



Green city



escofet®

1. Typologies

1.1 Jardinières

Format ≤650L



Test-e	Box Planter	Bilbao	Net Planter
35L / 113L	220L / 245L	120L / 467L	120L



Cónica	Hidrojardinera
450L / 650L	560L

1.2 Jardinières Multimateriaux



Band Planter	Lineal	Dama	Urbe
280L / 380L / 380L	230L	405L	140L / 324L / 480L / 1140L

1.3 Grandes Jardinières

Format ≥750L



Icaria	Hidrojardinera	Catherine	Lena
750L	950L	1240L	1200L

Banc adjacent



Jules	Jim	Binaria
2435L	2435L	2450L

Protection



Move	Highfive	Esfera
300L	286L	1240L / 2455L

1.4 Assise avec jardinières



Godot	Kushi Dot	Boxland	Serp
95 / 155 / 215 2 uds.	160 x 160 cm 2 uds.	Modular	Modular LED

1.5 Clôtures



Box Curvo	Comú Cóncavo	Comú Convexo	Stone Curvo
Ø300 cm 4 uds.	Ø390 cm 6 uds.	Ø390 cm LED 6 uds.	Ø300 cm 5 uds.



Mirador	Modular Convexo	Niu	Niu Oval
Ø300 cm 4 uds.	Ø500 cm 8 uds.	Ø237 cm 1 o 2 uds.	426 x 325 cm 2 uds.



Crown	Otto
Ø340 cm 5 uds.	Ø500 cm 4 uds.

1.6 Entourages d'arbres



Carmel	Yarg	Icaria
100 / 120 / 160	180 x 80 cm	120 x 120 cm



Couche d'imperméabilisation, revêtement intérieur respirable et flexible.



Table de drainage Delta.



Avec système d'arrosage hydroponique en option.



Transportable, il peut être déplacé au moyen d'un chariot élévateur ou d'un transpalette.



Modulaire, plusieurs unités sont nécessaires pour clore le group.



Compatible avec plusieurs accessoires de confort Escofet.



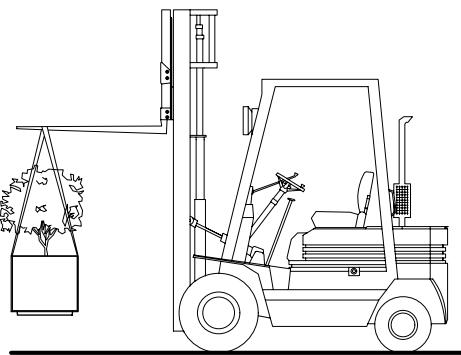
LED Peut recevoir le système d'éclairage Escofet.

2. Conceptions et utilisations

Jardinières limite

Les jardinières de petites dimensions sont particulièrement indiquées pour délimiter des zones sensibles, notamment des trottoirs ou des chaussées.

Les végétaux à port bas d'une hauteur d'environ 50 cm n'obstruent pas le champ de vision des passants et des conducteurs.



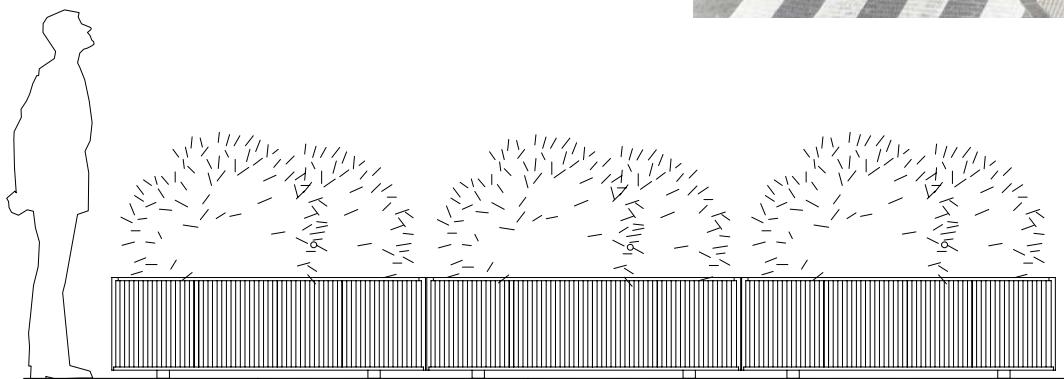
En alignement, plusieurs jardinières BOX forment une barrière végétale entre chaussée et trottoir, évitant d'avoir à recourir aux bennes ou aux pylônes.



Green city



LINEAL a été conçue pour former des limites urbaines en composition linéaire le long des lignes médianes séparant les voies de circulation. Se compose d'une seule pièce en fonte de fer.



Béton moulé en deux longueurs,
TEST-E en finition décapée et coloris
du nuancier standard du catalogue.



Jardinières rationnelles

Carrées, rectangulaires ou cylindriques, les jardinières aux lignes sobres servent à agencer l'infrastructure de l'espace public.

Leurs lignes rationnelles et élégantes s'harmonisent avec n'importe quelle ambiance.

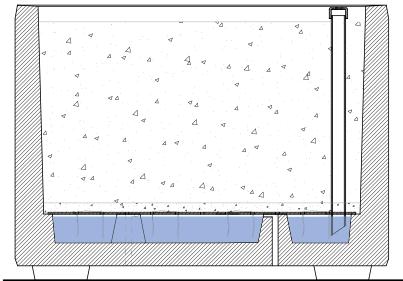


Sa géométrie cubique confère à ICARIA une grande résistance structurelle, permettant de la transporter, y compris pleine de terre, sans que les plantes en souffrent.

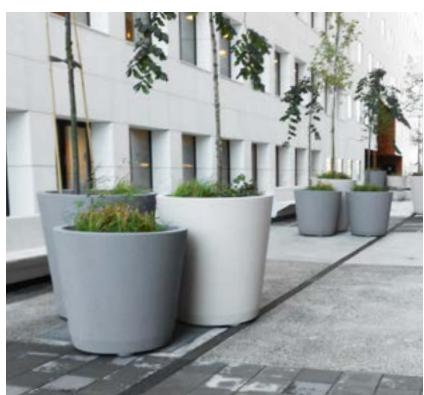


Les formes arrondies de NET en facilitent l'intégration, quel que soit l'environnement, à l'extérieur comme à l'intérieur.

Green city



La HIDROJARDINERA se caractérise par l'intégration, en option, d'un système d'arrosage automatique.



Regroupées, les jardinières CONICA de tailles différentes forment une nature morte urbaine d'homothéties visuelles.

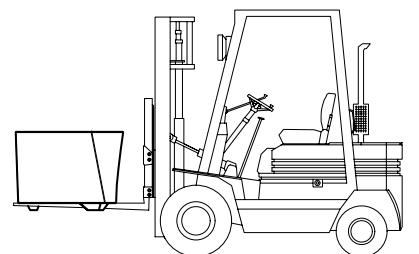
escofet[®]

Jardinières mobiles

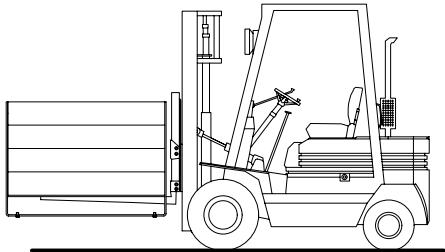
Les modèles à socle haut peuvent être soulevés et déplacés au moyen d'un chariot élévateur, particularité propice pour créer des limites durables ou éphémères dans l'espace public.



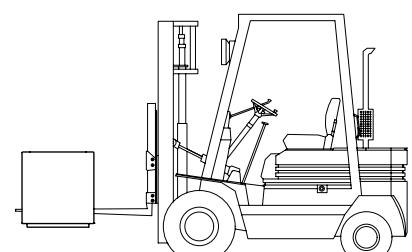
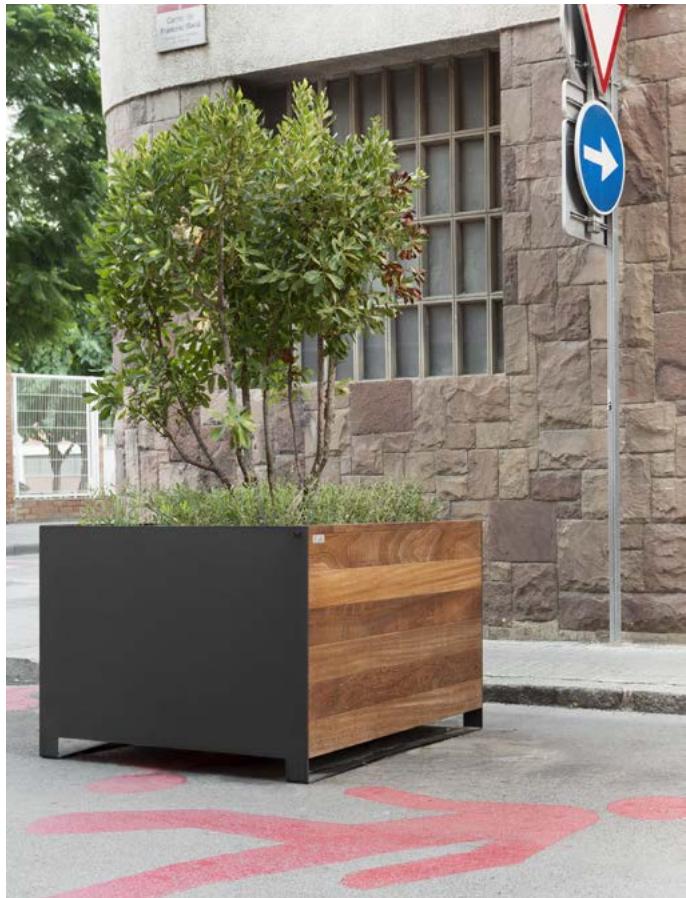
Installées à l'entrée d'un site, les jardinières mobiles font office de barrière efficace contre la circulation automobile.



Green city



La collection URBE se compose de quatre jardinières de différentes dimensions et contenances, toutes réglables en hauteur.



La jardinière MOVE, conçue comme une protection, forme des murs linéaires infranchissables en association avec le banc sans dossier.

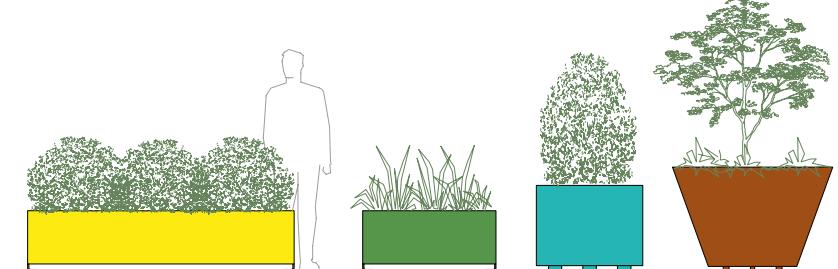
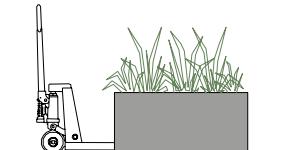
Jardinières métalliques

Les jardinières métalliques offrent un large éventail de formes et de couleurs, ainsi qu'une longévité et une résistance élevée aux intempéries.

Faciles à empiler et à déplacer si nécessaire.



BAND existe en trois dimensions aisément combinables qui peuvent également être réglées en hauteur. S'ouvrant en leur partie inférieure, elles peuvent être déplacées avec un transpalette ou un chariot élévateur.



Solide et traditionnelle, DAMA permet de planter des espèces végétales de grande envergure réclamant peu d'entretien.

Green city

Jardinières uniques

Conceptions uniques de grand format, avec une esthétique résolument poétique. Leurs formes permettent de créer des compositions dynamiques, fluides et organiques.



LENA peut adopter deux positions : « open » et « closed », dans les deux cas, le fond reste ouvert pour installation directe sur le revêtement ou la terre.



CATHERINE accueille un volume de terre plus important qu'il n'y paraît. Son asymétrie en révèle le caractère intrinsèque.

Jardinières de protection

**Éléments urbains anti-intrusion,
pour protéger et garantir la sécurité
des citadins, guider les flux piéton-
niers et cyclistes ou limiter des es-
paces de stationnement.**

**Elles peuvent contenir des plantes
et des arbustes, ou simplement être
lestées avec du gravier.**



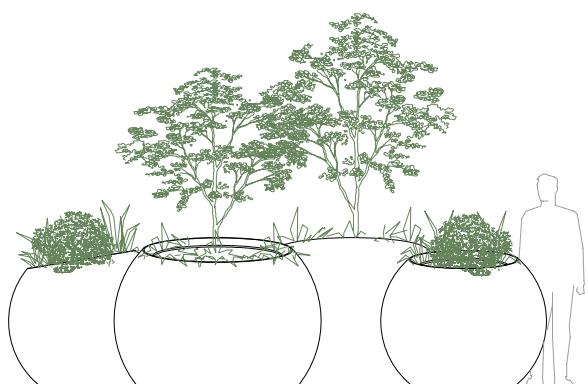
HIGHFIVE réinterprète les éléments de protection urbaine contre les intrusions. Plusieurs unités peuvent être reliées pour composer une chaîne infranchissable.



Green city



Les possibilités d'accouplement des jardinières ESFERA offrent une grande flexibilité d'aménagement, ainsi qu'une protection contre la circulation automobile.



escofet[®]

Bancs ombragés

Conceptions hybrides composées d'une grande jardinière et d'un banc adjacent. Équilibre parfait pour profiter de l'ombre d'un arbre.

Leurs dimensions permettent de planter des espèces de port moyen et haut.



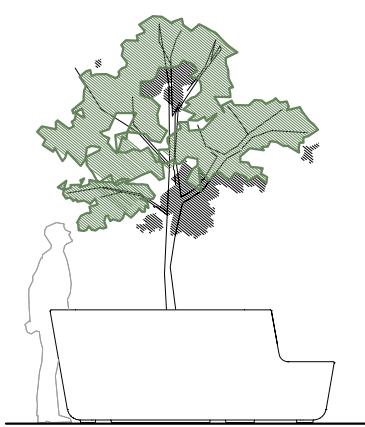
Elles se composent de deux pièces superposées en béton UHPC qui s'encastrent et partagent la même base:
JULES et JIM.



Green city

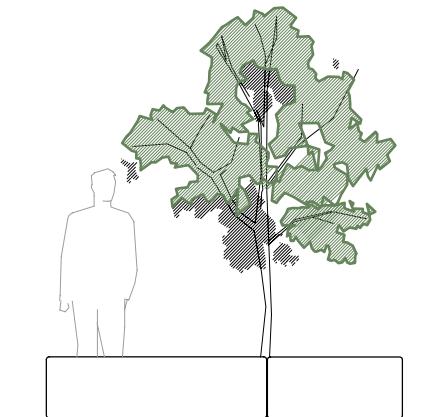


BINARIA est un petit îlot pour naufragés cosmopolites, désireux de faire une halte à l'ombre d'un arbre, sur un banc de 2 m de long.

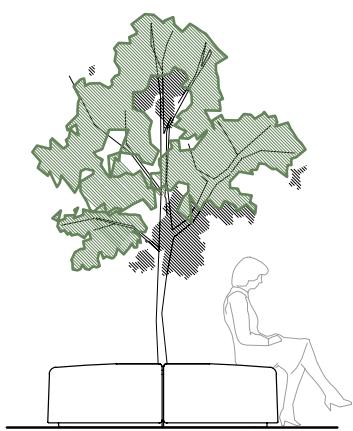


Bancs sans dossier avec jardinière

Sièges à base de modules enserrant un arbre ou dont une partie est végétalisée, claire invitation pour le passant à s'approcher et à profiter de l'ombre.



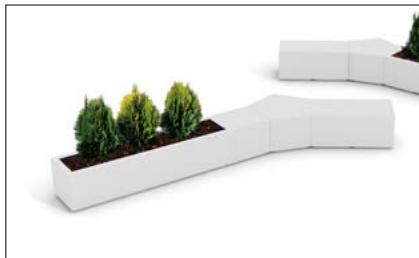
Les bancs sans dossier GODOT font fonction de siège et d'entourage pour des arbres existants ou nouvellement plantés.



KUSHI DOT est un siège plus grand, constitué de deux éléments identiques qui se rejoignent autour d'un arbre.

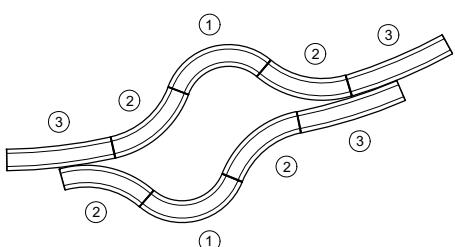


Green city



BOXLAND admet une foule de combinaisons, dont une associant la jardinière avec les différents bancs sans dossier.

SERP Type 1 | 9 utés.



La modularité de SERP permet également de retenir la terre et d'établir une limite entre les zones végétales et les espaces de repos et de circulation des piétons.

escofet[®]

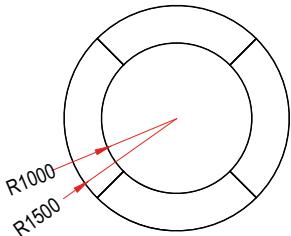
Clôtures

L'assemblage modulaire de ces éléments permet de clôturer et retenir des terres, de créer des îlots de verdure et de contribuer ainsi à renaturer l'espace public.

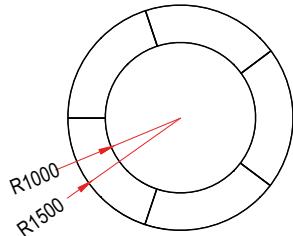
Disponible en différents diamètres, avec éventuellement des accessoires comme le dossier ou l'éclairage LED.



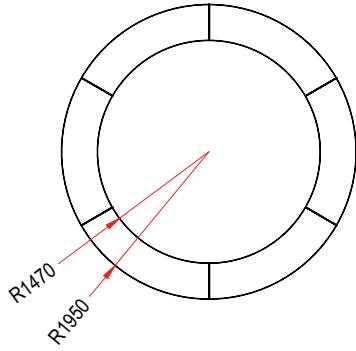
BOX COURBE | 4 utés.



STONE COURBE | 5 utés.



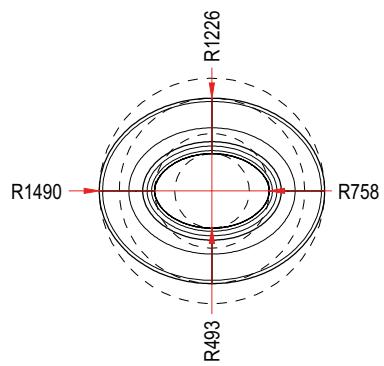
COMU CONCAVE / CONVEXE | 6 utés.



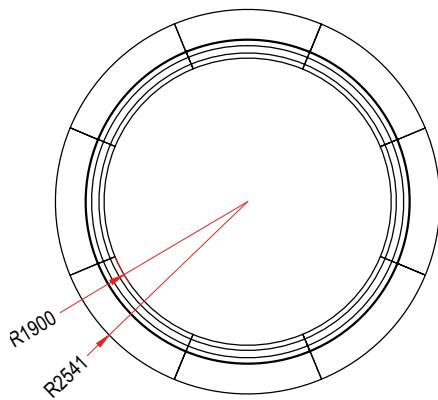
Green city



MIRADOR | 4 utés.

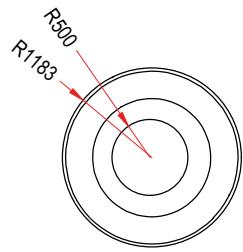


MODULAR CONVEXE | 8 utés.

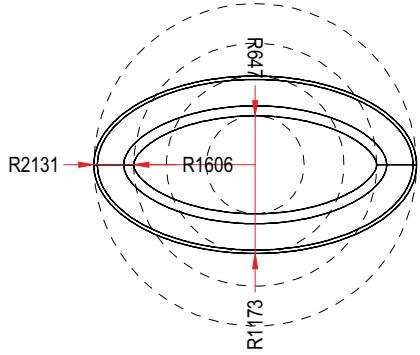


Green city

NIU | 1 o 2 utés.



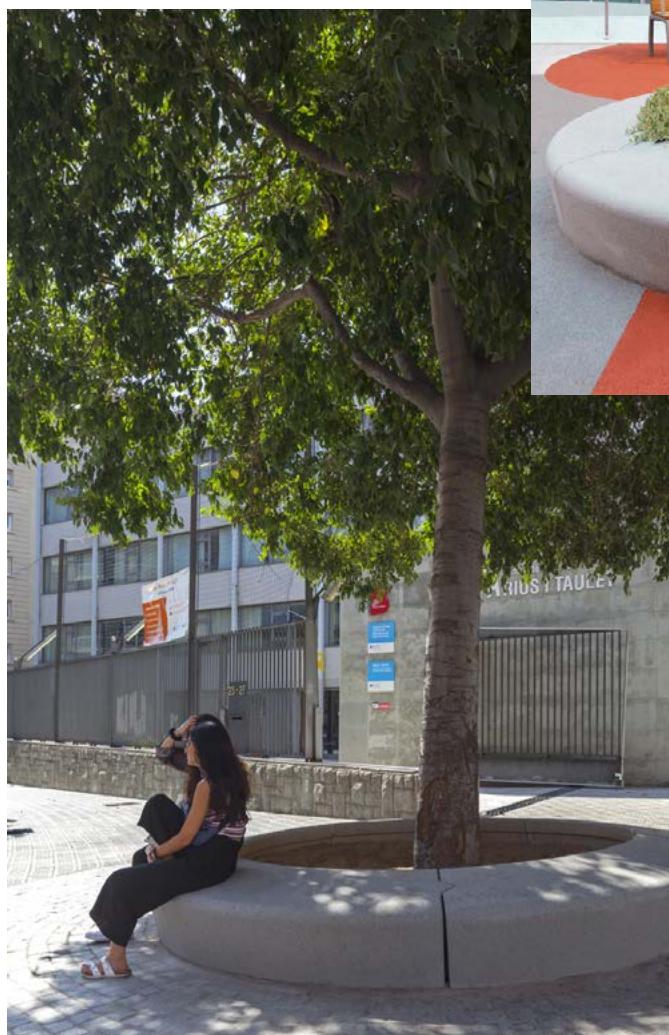
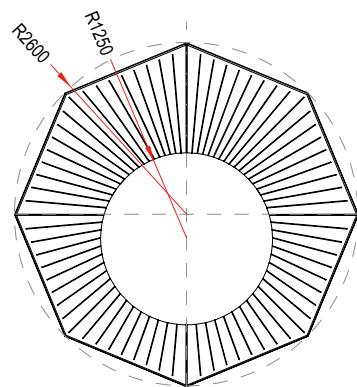
NIU OVAL | 2 utés.



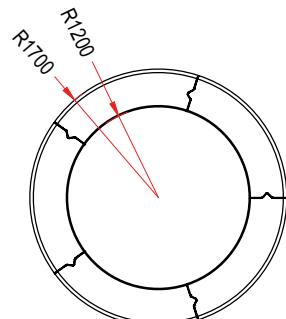
Green city



OTTO | 4 utés.

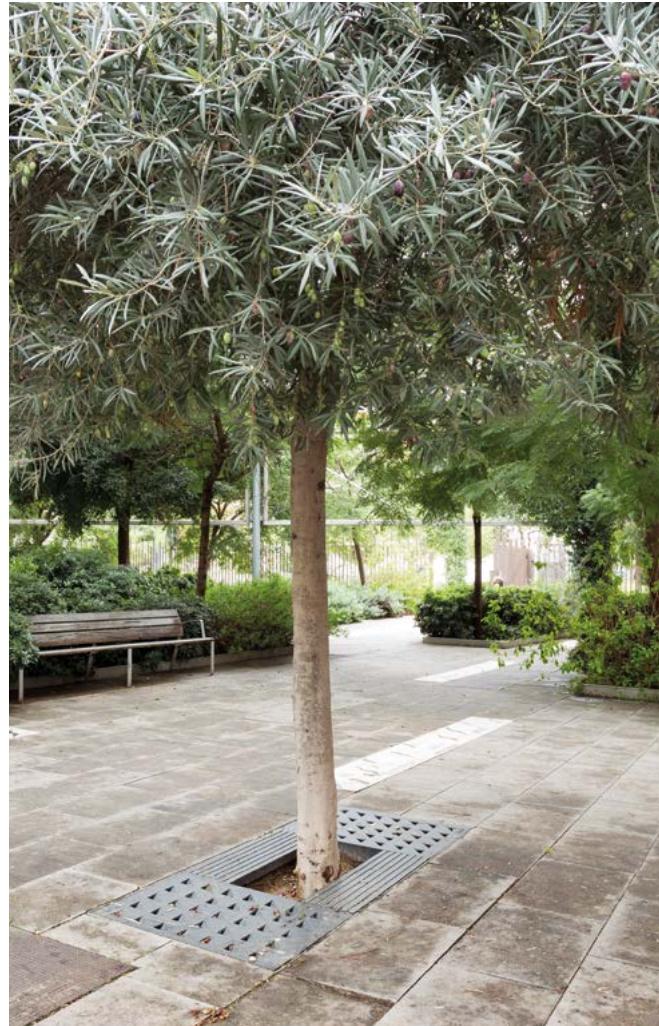


CROWN| 5 utés.



Entourages d'arbres

Éléments de protection et de réserve autour du tronc de l'arbre, afin d'en aérer les racines, de retenir l'eau de pluie et, ponctuellement, d'y épandre de l'engrais.



YARG s'adapte à différentes exigences de protection et améliore l'accessibilité.

CARMEL fait fonction de transition entre la géométrie généralement orthogonale des revêtements de sol et le périmètre circulaire de l'emplacement où l'arbre est planté.



La délicate géométrie d'ICARIA contribue à recueillir une partie de l'eau d'arrosage.

Élément de paysage

Les bancs d'Escofet peuvent également être utilisés comme éléments décoratifs de rétention des terres : ils se fondent avec la végétation et protègent l'accès à la zone plantée d'arbustes ou de fleurs.



3. Spécifications

3.1 Béton

Caractéristiques

Toutes les jardinières préfabriquées en béton sont armées à l'acier inoxydable ou galvanisé, en fonction du modèle. En cas de fissuration, leur stabilité structurelle n'est pas compromise.

Les armatures étant protégées contre la corrosion, la rupture par expansion de l'acier soumis à la rouille peut être écartée.

Tous les éléments moulés dans le béton sont livrés avec un traitement hydrofuge protecteur et antigraffiti. Les jardinières grand format portent une couche imperméabilisante réalisée grâce à une revêtement intérieur respirable et flexible.

L'installation et la plantation est à la charge du client ou de la personne à laquelle sont confiées ces opérations.

Entretien

Les éléments moulés dans le béton ne réclament aucun entretien spécifique au long de leur vie utile, estimée supérieure à 30 ans. Le protocole d'entretien consiste à nettoyer la jardinière au jet d'eau selon une périodicité variable selon les conditions d'utilisation, et à remplacer le traitement hydrofuge protecteur appliqué à l'origine sur les surfaces décapées.

La finition hydrofuge n'altère ni la couleur ni la texture originelle du béton :

- Empêche l'eau de filtrer, supprimant ainsi l'effet de l'humidité et du gel.
- Empêche les taches d'huile, de graisse et les incrustations dues à la pollution de se fixer.
- Retarde le vieillissement des surfaces.

L'eau de pluie peut suffire à entraîner la saleté superficielle.

La restauration et le nettoyage des taches et graffitis superficiels doivent être effectués à l'eau chaude sous pression dans les cas les plus accusés.

En cas de chocs accidentels ou d'actes de vandalisme, les petites pertes ou l'écaillage des matériaux peuvent être réparés à l'aide d'un « kit » spécial, avec une formule dépendant de chaque couleur et une technique spécifique pour produits à finition décapée.

L'absorption d'eau des produits moulés et les cycles gel-dégel peuvent provoquer leur vieillissement, reproduisant le processus naturel de météorisation des roches.

3.2 Multimatériaux

Caractéristiques

Tous les composants en tôle d'acier des jardinières multimatériaux sont protégés contre une corrosion atmosphérique de catégorie C5 selon la norme UNE-EN ISO 12944-2.

Le bois des jardinières qui en comporte est certifié FSC et reçoit un traitement de protection à base d'huile. La composition de ce produit dérive généralement de l'huile de teck associée à des résines naturelles. La couche d'huile imperméabilise le bois en le protégeant des intempéries.

L'installation et la plantation est à la charge du client ou de la personne à laquelle sont confiées ces opérations.

Entretien

Les pièces en bois des jardinières réclament un entretien pour prévenir la dégradation ; c'est au client ou à la personne à qui cette opération est déléguée qu'il incombe de s'en charger. À partir de la deuxième année d'installation, contrôler et réparer les fissures, tout d'abord en retirant entièrement la couche protectrice au papier de verre, puis en appliquant une nouvelle couche de protection ayant les mêmes propriétés que celle d'origine. Une inspection visuelle tous les six mois est recommandée pour prévenir des dommages irréparables.

En dernier ressort, c'est au client ou à la personne à qui cette opération est déléguée qu'il appartient d'entretenir le produit.

Green city



Garantie

5 ans pour les éléments en béton.

Les noms, marques et modèles industriels des produits ont été déposés au registre correspondant. Les informations techniques de ce document peuvent être modifiées sans préavis.

Escofet 1886 S.A
Oficina central y producción

Montserrat, 162
E 08760 Martorell
Barcelona - España
T. 0034 937 737 150
F. 0034 937 737 151

info@escofet.com
www.escofet.com

