DECASTELLI

Landscape

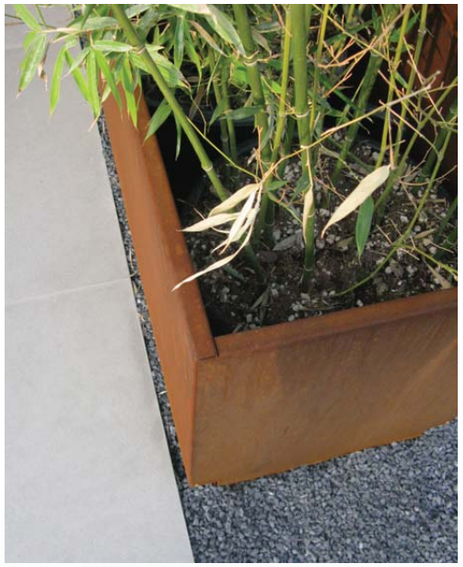
De Castelli Landscape

La ricerca di forme capaci di fondersi con la materia vegetale integrandosi nel panorama, ha portato alla realizzazione di moduli geometrici personalizzabili per forme e dimensioni. Fioriere che diventano protagoniste dello spazio, capaci di arredare giardini, terrazze, parchi e spazi urbani. Oggetti comuni che, grazie a proporzioni calibrate e materiali innovativi, divengono elementi capaci di decorare con discrezione, senza prevaricare l'ambiente circostante.

The research of shapes able to melt in green matter integrating the panorama, has brought the realization of geometric elements, customizable for shapes and dimensions. Flower pots that become protagonists of the space, able to decorate gardens, terraces, parks and urban spaces. Common objects that, thanks to perfect proportions and innovative material, become elements able to decorate with discretion, without abuses in the surrounding environment.

Giardini in Terrazza
Auditorium "Parco della Musica"
Roma 2011

A-modulo



Fioriera modulare componibile in fila continua, realizzata in Cor-ten o acciaio inox aisi 304 satinato o verniciato, particolarmente indicata per l'utilizzo in giardini, parchi e spazi urbani.
A-modulo può essere interamente riempita di terra, ed essendo priva di ostacoli all'interno, permette una diffusione omogenea delle radici ed uno sviluppo ottimale delle piante nascondendo inoltre eventuali impianti di irrigazione e cavi elettrici.
A-modulo viene consegnata in kit facilmente assemblabili e fornita completa di "enkadrain" da posizionare su pareti e fondo grigliato, utile a dissipare il calore assorbito dal metallo e a drenare l'acqua in eccesso.

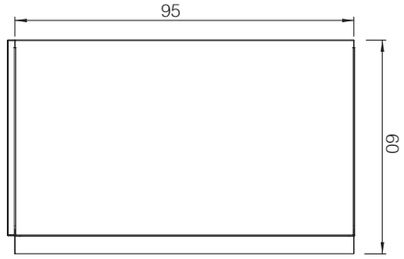
Modular flower pot, composed by different on-line sections, realized in Cor-ten or lacquered/satin stainless steel AISI 304, particularly suitable for use in gardens, parks and urban spaces.
A-modulo can be completely filled with soil, and having no obstacles inside, plants can have an optimal development and a homogenous growth of the roots, hiding the presence of irrigation systems and electrical cables.
A-modulo is delivered in an easily assemblable kit and it comes complete of "enkadrain" to be placed on sides and perforated base, useful to dissipate the heat absorbed by the metal and to drain any excess of water.

A-modulo
Cor-ten

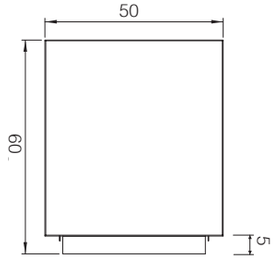
A-modulo
Acciaio inox AISI 304 satinato
Satin stainless steel AISI 304

A-modulo 60

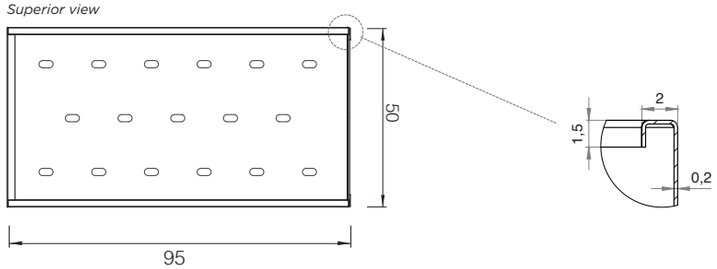
Vista frontale
Frontal view



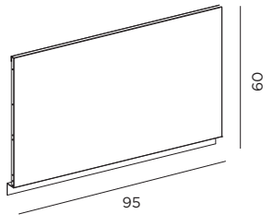
Vista laterale
Side view



Vista superiore
Superior view



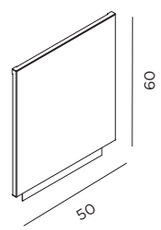
*Pannello frontale cm 95
**Frontal panel cm 95*



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*	
DC350	**06**		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*	
DC350	**24**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*	
DC350	**45**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral*	BRUNITO - RAL 7034
DC350	**RAL OUT**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered*	RAL 9005 - 9010
DC350	**NS / MS**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé	

6,7 kg

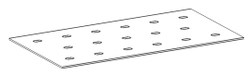
*Pannello laterale cm 50
**Closing panel cm 50*



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*	
DC351	**06**		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*	
DC351	**24**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*	
DC351	**45**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral*	BRUNITO - RAL 7034
DC351	**RAL OUT**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered*	RAL 9005 - 9010
DC351	**NS / MS**		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé	

3,6 kg

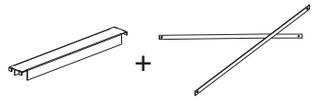
Fondo Griglia
Perforated Base



CODICE / *CODE*	IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC352		•	Ferro	Cataforesi

5 kg

Kit giunzione
Fixing cross



CODICE / *CODE*	IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC353		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	

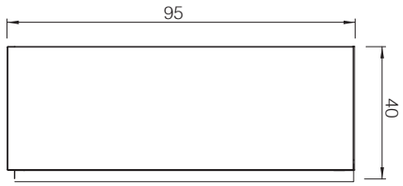
1 kg

* Enkadrain incluso nel prezzo / Enkadrain included

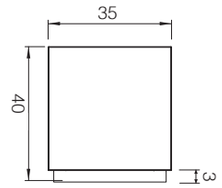
A-modulo
Acciaio inox laccato NOIR SABLÈ
NOIR SABLÈ lacquered stainless steel

A-modulo 40

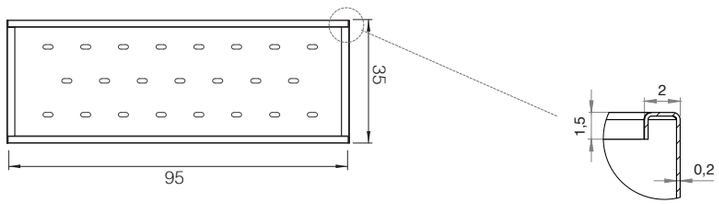
Vista frontale
Frontal view



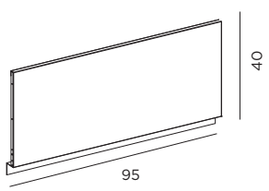
Vista laterale
Side view



Vista superiore
Superior view



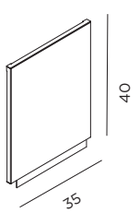
*Pannello frontale cm 95
**Frontal panel cm 95*



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC354	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC354	24		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*
DC354	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral* BRUNITO - RAL 7034
DC354	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* RAL 9005 - 9010
DC354	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

4,8 kg

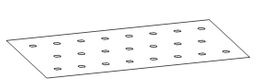
*Pannello laterale cm 35
**Closing panel cm 35*



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC355	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC355	24		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*
DC355	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral* BRUNITO - RAL 7034
DC355	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* RAL 9005 - 9010
DC355	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

1,7 kg

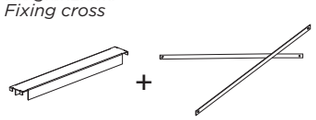
Fondo Griglia
Perforated Base



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC356			•	Ferro	Cataforesi

4 kg

Kit giunzione
Fixing cross

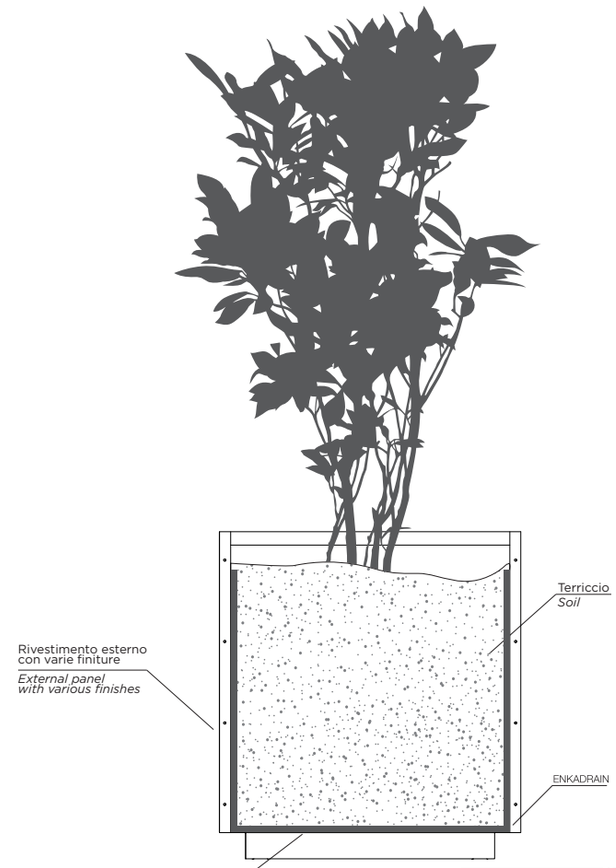


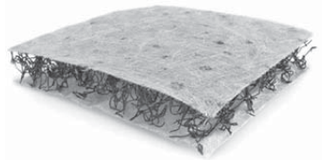
CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC357			•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	

1 kg

A-modulo
Acciaio inox Maistral brunito
Bronzed Maistral stainless steel

A-modulo
Acciaio inox verniciato RAL
RAL lacquered stailess steel

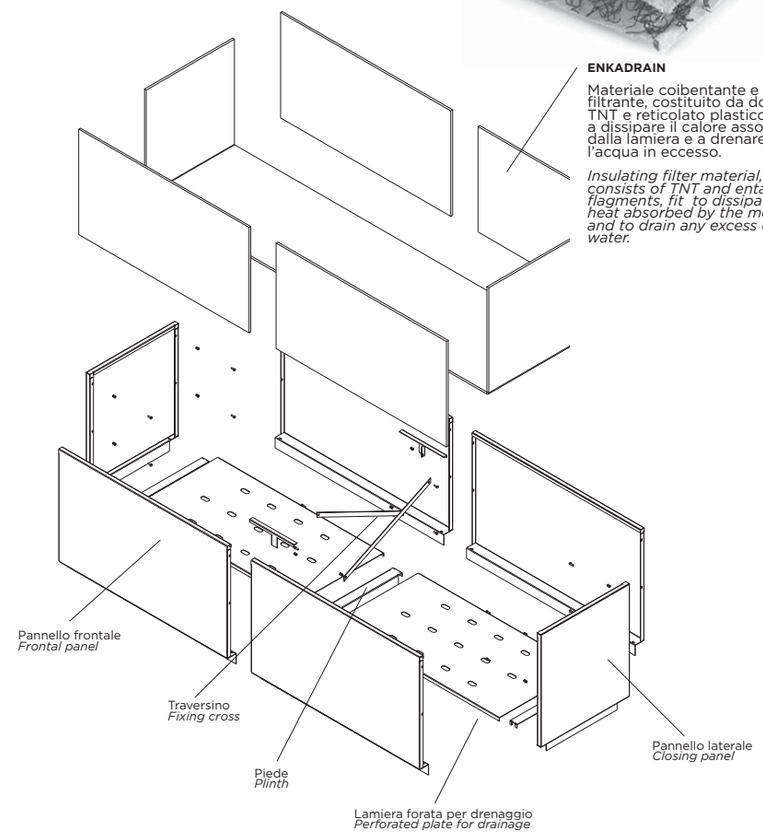




ENKADRAIN

Materiale coibentante e filtrante, costituito da doppio TNT e reticolato plastico, utile a dissipare il calore assorbito dalla lamiera e a drenare l'acqua in eccesso.

Insulating filter material, that consists of TNT and entangled flagments, fit to dissipate the heat absorbed by the metal and to drain any excess of water.



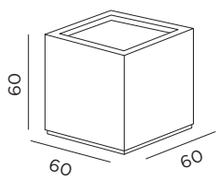
Cube

Fioriera di forma cubica, realizzata in Cor-ten o acciaio inox aisi 304 satinato o verniciato, particolarmente indicata per l'utilizzo in terrazze, giardini, parchi e spazi urbani. Lo spessore della lamiera e gli angoli saldati rendono Cube particolarmente solido ed adatto ad ospitare piante sviluppate sia nell'apparato radicale sia in altezza. Cube viene fornito completo di "enkadrain" da posizionare su pareti e fondo grigliato, utile a dissipare il calore assorbito dal metallo e a drenare l'acqua in eccesso.

Cube flower pot, realized in Cor-ten or lacquered satin stainless steel, particularly suitable for use in terrace, gardens, parks and urban spaces.
The sheet thickness and the welded corners make Cube particularly resistant and suitable to host plants, grown both in height and in the root system. Cube is delivered in an easily assemblable kit and it comes complete of "enkadrain" to be placed on sides and perforated base, useful to dissipate the heat absorbed by the metal and to drain any excess of water.

CUBE 60

* rivestimento interno con enkadrain
* *lined internally with Enkadrain*

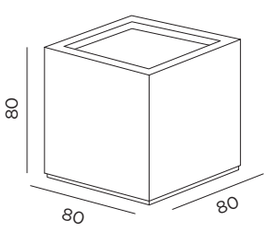


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC147	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC147	24		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*
DC147	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral* BRUNITO - RAL 7034
DC147	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* RAL 9005 - 9010
DC147	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

31 kg 0,30 m³

CUBE 80

* rivestimento interno con enkadrain
* *lined internally with Enkadrain*

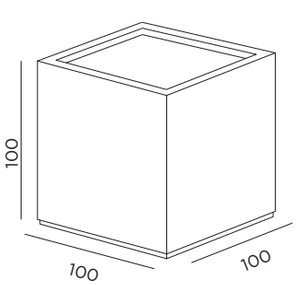


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC111	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC111	24		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*
DC111	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral* BRUNITO - RAL 7034
DC111	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* RAL 9005 - 9010
DC111	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

36,40 kg 0,61 m³

CUBE 100

* rivestimento interno con enkadrain
* *lined internally with Enkadrain*



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC112	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC112	24		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Satinato *Satin*
DC112	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral* BRUNITO - RAL 7034
DC112	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* RAL 9005 - 9010
DC112	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

69 kg 1,16 m³

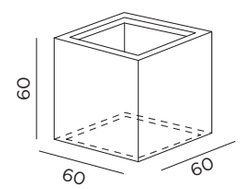
Cube light
Cor-ten

Cube light

Carter di forma cubica, realizzato in corten, particolarmente indicato per l'utilizzo in terrazze, giardini, parchi e spazi urbani. Cube light è privo di fondo e può essere utilizzato direttamente sul suolo e riempito di terra, o come rivestimento di altri vasi o fioriere in plastica, cemento, terracotta, legno etc... Su richiesta Cube light viene fornito completo di "enkadrain" da posizionare sulle pareti, utile a dissipare il calore assorbito dal metallo.

Carter, cube-shaped, realized in Cor-ten, particularly suitable for use in terraces, gardens, parks and urban spaces. Cube light has no base and can be used directly on the ground and filled with soil, or used to cover other pots or flower pots in plastic, cement, earthenware, wood, etc... On a request basis, Cube light comes complete of "enkadrain" to be placed on sides, useful to dissipate the heat absorbed by the metal.

CUBE LIGHT 60

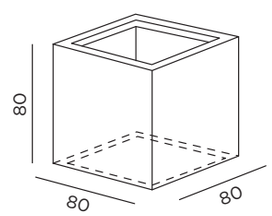


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC359	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*

Senza fondo ed Enkadrain / *Without perforated base and Enkadrain*

28 kg 0,30 m³

CUBE LIGHT 80

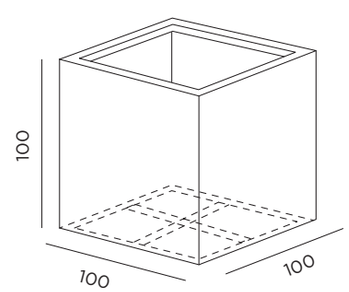


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC360	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*

Senza fondo ed Enkadrain / *Without perforated base and Enkadrain*

33,6 kg 0,61 m³

CUBE LIGHT 100



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC361	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*

Senza fondo ed Enkadrain / *Without perforated base and Enkadrain*

64 kg 1,16 m³

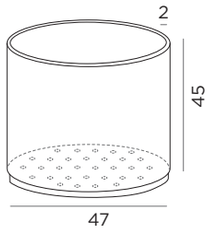
Cylinder

Fioriera di forma cilindrica, realizzata in Cor-ten o acciaio inox aisi 304 satinato o verniciato, particolarmente indicata per l'utilizzo in terrazze, giardini, parchi e spazi urbani. Lo spessore della lamiera e la naturale resistenza meccanica della forma, rendono Cylinder particolarmente solido ed adatto ad ospitare piante sviluppate sia nell'apparato radicale sia in altezza. Cylinder viene fornito completo di "enkadrain".

Cylindrical flower pot, realized in Cor-ten or lacquered/satin stainless steel AISI 304, particularly suitable for use in terraces, gardens, parks and urban spaces. The sheet thickness and the natural mechanical strength of the shape, make Cylinder particularly resistant and suitable to host plants, grown both in height and in the root system. Cylinder comes complete of "enkadrain".

CYLINDER 45

* rivestimento interno con enkadrain
* *lined internally with Enkadrain*

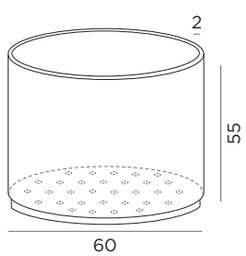


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC362	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC362	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral*
DC362	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* BRUNITO - RAL 7034
DC362	NS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

11 kg 0,11 m³

CYLINDER 55

* rivestimento interno con enkadrain
* *lined internally with Enkadrain*

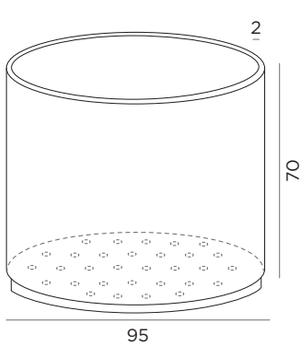


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC363	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC363	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral*
DC363	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* BRUNITO - RAL 7034
DC363	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

17,8 kg 0,21 m³

CYLINDER 70

* rivestimento interno con enkadrain
* *lined internally with Enkadrain*



CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC364	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*
DC364	45		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Maistral *Maistral*
DC364	RAL OUT		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Laccato *Lacquered* BRUNITO - RAL 7034
DC364	NS / MS		•	Acciaio inox AISI 304 *Stainless steel AISI 304*	Noir Sablè / Marron sablé

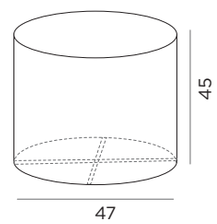
37,4 kg 0,72 m³

Cylinder light

Carter di forma cilindrica, realizzato in corten, particolarmente indicato per l'utilizzo in terrazze, giardini, parchi e spazi urbani. Cube light è privo di fondo e può essere utilizzato direttamente sul suolo e riempito di terra, o come rivestimento di altri vasi o fioriere in plastica, cemento, terracotta, legno etc... Su richiesta Cube light viene fornito completo di "enkadrain" da posizionare sulle pareti, utile a dissipare il calore assorbito dal metallo.

Carter, cylindric-shaped, realized in Cor-ten, particularly suitable for use in terraces, gardens, parks and urban spaces. Cube light has no base and can be used directly on the ground and filled with soil, or used to cover other pots or flower pots in plastic, cement, earthenware, wood, etc... On a request basis, Cube light comes complete of "enkadrain" to be placed on sides, useful to dissipate the heat absorbed by the metal.

CYLINDER LIGHT 45

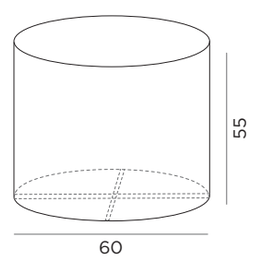


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC365	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*

Senza fondo ed Enkadrain / *Without perforated base and Enkadrain*

9 kg 0,11 m³

CYLINDER LIGHT 55

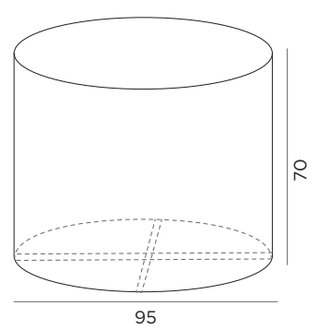


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC366	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*

Senza fondo ed Enkadrain / *Without perforated base and Enkadrain*

14 kg 0,21 m³

CYLINDER LIGHT 70

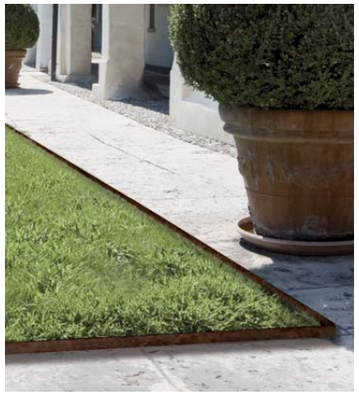


CODICE / *CODE*		IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC367	06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*

Senza fondo ed Enkadrain / *Without perforated base and Enkadrain*

33,5 kg 0,72 m³

Traccia aiuole
Garden Dividors



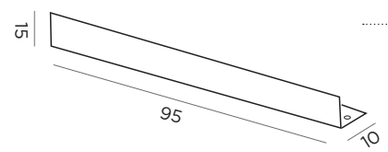
Divisorio in Cor-ten ideale per creare o delimitare spazi e creare percorsi all'interno di giardini e parchi. I moduli sono disponibili in tre diverse altezze tali da adattarsi all'uso richiesto e di facile installazione tramite le viti di fissaggio fornite nell'imballo.

Dividers in Cor-ten ideal to create or delimit spaces and create paths between gardens and parks. Sectional forms are available in three different heights, adaptable to the use and easy to install using the screws provided in the package.

TRACCIA AIUOLE 15

Spessore lamiera / *Steel thickness* **4 mm**

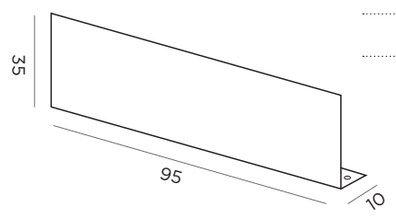
CODICE / *CODE*	IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC368 06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*



TRACCIA AIUOLE 35

Spessore lamiera / *Steel thickness* **4mm**

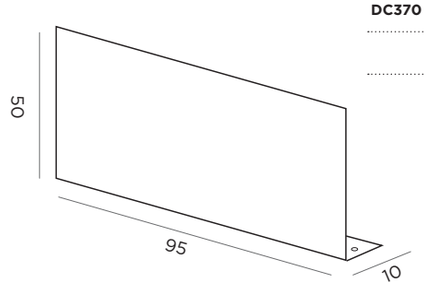
CODICE / *CODE*	IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC369 06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*



TRACCIA AIUOLE 50

Spessore lamiera / *Steel thickness* **4 mm**

CODICE / *CODE*	IN	OUT	MATERIALE / *MATERIAL*	FINITURA / *FINISHING*
DC370 06		•	Cor-ten *Cor-ten*	Cor-ten *Cor-ten*



Elle Decor Café
Temporary events
Milan 2010

MATERIALI E FINITURE
FINISHES AND MATERIALS

D7 COR-TEN (06)

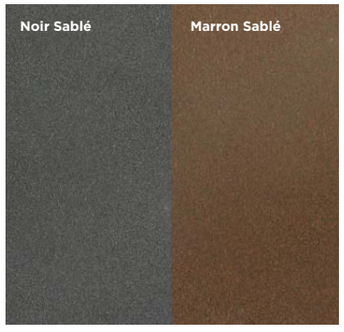
Il Cor-ten è un tipo di acciaio caratterizzato da una elevata resistenza meccanica (TEN-sile strenght) e resistenza alla corrosione (COR-rosion resistance). Se esposto agli agenti atmosferici, infatti, nella superficie si forma una patina simil-ruggine, di colore marrone scuro, che impedisce l'estendersi della corrosione. L'aspetto unico e naturale della finitura, combinato alla resistenza meccanica, rendono il Cor-ten un materiale ideale per l'uso in progetti architettonici e paesaggistici. Per uso esterno, De Castelli fornisce il materiale in uno stato avanzato di ossidazione. La stabilizzazione dell'ossidazione avviene nell'arco di 10-16 mesi e durante questo periodo potrebbe verificarsi il rilascio di particelle di ruggine che possono macchiare le superfici più chiare e permeabili. Per uso interno, il Cor-ten viene trattato con una cera stabilizzante per poter rendere la superficie del Cor-ten più gradevole al tatto e per evitare il rilascio di impurità, tipico di questo materiale. Su richiesta è disponibile un kit cera (prezzo al pubblico Euro 29,00 + iva), per la manutenzione della superficie. Per la pulizia si consiglia di non usare alcool o prodotti aggressivi.
Cor-ten is a type of steel suitable for outdoor use, thanks to its high corrosion resistance (COR-rosion resistance) and mechanical resistance (TEN-sile strenght). Exposed to the weather conditions, it forms a stable rust-like appearance coating of dark brown colour, which inhibits deeper penetration. Its unique look and naturally oxidizing finishing, combined with the mechanical resistance make it especially desirable for architectural and landscape projects. For outdoor use, Cor-ten is supplied naturally oxidized, without further treatment. The oxidation will stabilise over a period of 10-16 months. During this period rust particles may come off, leading to a risk of staining on light and permeable surfaces. For indoor use, Cor-ten is supplied pretreated with wax. Wax kit available on request: public price Euro 29.00 + VAT. For cleaning, do not use spirits or aggressive products.

D1 ACCIAIO INOX AISI 304 SATINATO / SATIN STAINLESS STEEL AISI 304 (24)

Acciaio inox Aisi 304 satinato per uso interno ed esterno. La satinatura dell'acciaio inox fornito da De Castelli si ottiene con una grana di 180 / 220 media. Su richiesta si possono elaborare diversi tipi di satinatura. Se utilizzato all'esterno, la superficie satinata potrebbe essere intaccata da macchie o punti di ruggine, a causa di agenti esterni presenti nell'aria o nell'ambiente. Su richiesta è disponibile un prodotto specifico pulente e sgrassante (prezzo al pubblico: Euro 54.00 + iva). Per la pulizia quotidiana utilizzare un prodotto specifico per superfici in acciaio. Su richiesta, De Castelli lavora con acciaio inox Aisi 316, particolarmente indicato in zone fronte mare e in luoghi con elevata presenza di nebbie saline o situazioni ambientali particolarmente aggressive.
Stainless steel Aisi 304 for indoor and outdoor use. The satin finish of stainless steel provided by De Castelli is obtained by using a 180/220 grain. On request, it is possible to develop different types of satin finish. If used outdoors, the satin surface may be affected by marks or rust spots, due to external agents found in the air or in the surrounding environment. A specific cleaning and degreasing product is available on request: public price Euro 54.00 + VAT. For everyday cleaning, use a specific product. For use in seafront areas or other particularly harsh environmental situations, satin stainless steel Aisi 316 is available on request, resistant to saline fog. Price on request

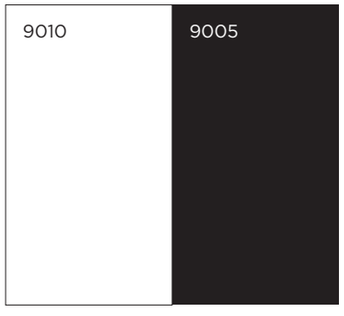
D3 MAISTRAL BRUNITO / BRONZED MAISTRAL IRON
D4 MAISTRAL SALVIA RAL 7034 / SAGE GREEN RAL 7034 MAISTRAL

Maistral, finitura artigianale ideata e realizzata da De Castelli per l'indoor e l'outdoor, consiste nella colorazione del ferro o dell'acciaio inox Aisi 304 in diverse fasi: verniciatura brunita, spazzolatura per creare l'effetto "graffiato", verniciatura trasparente opaca protettiva. La possibilità di applicazione sia su ferro che su acciaio inox, fa sì che la finitura Maistral possa essere utilizzata per arredi, rivestimenti e accessori di vario genere. Nonostante ciò si sconsiglia l'applicazione di questa finitura su superfici altamente usurabili (es. piani di lavoro e/o pavimentazioni). Differenze rispetto al campione in visione sono da considerarsi non come difetto, ma come caratteristica della lavorazione manuale che può essere suscettibile di variazioni di tonalità e omogeneità. Per la pulizia si consiglia di non usare detergenti aggressivi, bensì un panno umido e prodotti specifici per superfici verniciate.
Maistral is a handcrafted process created and realized by De Castelli for indoor and outdoor. It consists in coloring iron or stainless steel Aisi 304 and involves several phases: burnishing, manual brushing to get the "scratched" effect and application of a transparent varnish. As it can be applied on iron or stainless steel, Maistral can be used for furniture, coverings and accessories. Despite that, it is not advisable the application of this finishing on surfaces subject to daily wear and tear (ex: top tables and/or floors). Differences compared to the sample provided are not to be considered as a manufacturing defect, but as a feature of the manual processing, that may be susceptible to variances in colour and homogeneity. To clean use a damp cloth and specific products for varnished surfaces. Do not use aggressive detergents.AISI 316 is recommended.



E8 NOIR SABLE' / E9 MARON SABLE'

Verniciatura goffrata a polvere della lamiera. La possibilità di applicazione sia su ferro che su acciaio inox, fa sì che gli oggetti verniciati possano essere utilizzati sia per l'interno e che per l'esterno. La verniciatura a polvere è un processo che si avvale di un sistema elettrostatico che si articola in diverse fasi, alla fine delle quali l'oggetto passa in un apposito forno di cottura ad una temperatura media di 180°, dove la polvere prima si fonde e poi polimerizza, ricoprendo l'oggetto di un sottile ma resistente e omogeneo strato di vernice. Grazie alla sua resistenza e tenuta, la finitura "sablé" è particolarmente consigliata per gli arredi da esterno. Per la pulizia si consiglia di non usare detergenti aggressivi, bensì prodotti specifici per superfici verniciate.
Embossed powder coating on stainless steel Aisi 304.
As the coating may be applied on iron and stainless steel, the lacquered objects may be used for indoor and outdoor. The powder coating is applied electrostatically. The process is divided in different phases, ending with the object that goes through a furnace at 180°, where the powder melt and polimeryze, covering the object with a thin but resistant and homogeneous coat of paint. The finishing "sablé" is recommended for outdoor furnishing because it is particularly resistant. To clean use specific products for varnished surfaces. Do not use aggressive detergents.



D8 LACCATO RAL / RAL COATING (RAL IN - RAL OUT)
Verniciatura lucida a polvere della lamiera con colori Ral. La possibilità di applicazione sia su ferro che su acciaio inox, fa sì che gli oggetti verniciati possano essere utilizzati sia per l'interno e che per l'esterno. La verniciatura a polvere è un processo che si avvale di un sistema elettrostatico che si articola in diverse fasi, alla fine delle quali l'oggetto passa in un apposito forno di cottura ad una temperatura media di 180°, dove la polvere prima si fonde e poi polimerizza, ricoprendo l'oggetto di un sottile ma resistente e omogeneo strato di vernice. Su richiesta è disponibile anche la laccatura opaca. Per la pulizia si consiglia di non usare detergenti aggressivi, bensì prodotti specifici per superfici verniciate.
Glossy powder coating with RAL colour. As the coating may be applied on iron and stainless steel, the lacquered objects may be used for indoor and outdoor. The powder coating is applied electrostatically. The process is divided in different phases, ending with the object that goes through a furnace at 180°, where the powder melt and polimeryze, covering the object with a thin but resistant and homogeneous coat of paint. On demand mat powder coating is available too. To clean use specific products for varnished surfaces. Do not use aggressive detergents.

De Castelli Srl
via del Commercio, 14/16/18
31041 Cornuda (Treviso) Italia
tel +39 0423 638218
fax +39 0423 83467
info@decastelli.com
www.decastelli.com

FlagShip Store De Castelli
via Monforte, 7
20122 Milano, Italia
tel +39 02-76006999
milano@decastelli.com