



Dogliani, Cuneo

Ecobox.containersrl@gmail.com

## **PISCINA ECOBOX**

Struttura in container

# MANUALE PREDISPOSIZIONE CANTIERE

#### **PREMESSA**

Per l'installazione di una piscina ECOBOX si raccomanda di procedere seguendo le presenti istruzioni, così da ottenere un prodotto longevo e ad uso professionale.

#### **FASE 1 - SCAVO**

La fase 1 prevede lo scavo, nel caso in cui la piscina debba essere posizionata interrata o semi-interrata. Prima di procedere con questa operazione, è però fondamentale contattare un nostro tecnico per ottenere le dimensioni della vasca, con particolare attenzione all'altezza.

Si consiglia di scavare 0,5 metri in più per ogni lato della vasca. Per esempio, con vasca 7x2,5 metri (6 H2o + 1 I. tecnico), lo scavo dovrà essere 8x3,5 metri. Se è prevista la realizzazione di un battuto in cemento, consultare l'impresa edile costruttrice.



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

#### **FASE 2 - BASAMENTO**

Andare a creare la base di appoggio per la piscina, che naturalmente dovrà essere perfettamente in piano.

Il fondo di installazione potrà essere di qualsiasi tipo di superficie, purché battuto ed in bolla: terra, sabbia, ghiaia.

Se necessario, si dovrà ricorrere alla realizzazione di un battuto in cemento (scelta consigliata)



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

#### **FASE 3 – PREDISPOSIZIONE ALLACCIAMENTI**

Una volta costruita la base, in prossimità del luogo di installazione, si dovrà procedere con gli allacci alla rete elettrica e idrica. Solo se previsto, contestualmente al tubo di scarico dell'acqua (Ø50), prevedere anche un tubo di carico (Ø32), previo accordo (gli attacchi degli allacciamenti presenti sulla piscina, si trovano sempre sulla parete del locale tecnico in basso).

A questo punto sarai pronto per l'installazione della tua piscina ECOBOX.

Nell'immagine sottostante i tubi predisposti sulla piscina, lato locale tecnico, per allacciamento corrente elettrica e per attacchi acqua di carico e scarico.



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

#### DESCRIZIONE TUBATURE ED ALLACCIAMENTI DELLA TUA PISCINA ECOBOX

Nella parete esterna lato locale tecnico troviamo 5 tubazioni di allacciamento ed un cavo.

Partendo da sinistra ecco una descrizione per ognuno:

**Cavo di terra giallo e verde**: predisposizione per messa a terra tramite picchetto

**Tubo grigio 1**: mandata impianto riscaldamento dell'acqua @50mm (ove previsto)

**Tubo grigio 2**: ritorno impianto riscaldamento dell'acqua @50mm (ove previsto)

Tubicino bianco: allacciamento per carico acqua @32mm

**Corrugato nero**: ingresso per cavi allacciamento corrente elettrica al quadro @40mm



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

#### **FASE 4 – ARRIVO DELLA PISCINA**

Questa fase prevede lo scarico dal camion e la posa a terra della piscina tramite braccio gru.

Lo scarico potrà avvenire in due modalità, ovvero con nostro mezzo di trasporto e contestuale gru dedicata (precedentemente prenotata) oppure in caso di vasche di piccole dimensioni con camion avente gru a sbraccio.

La vasca è solitamente ancorata tramite l'ausilio di cinghie idonee, fissate ai Twist Block oppure agli occhielli posizionati sulla base lungo i lati lunghi. Le vasche da 6 metri sono invece predisposte di passanti sulla base, lungo il lato corto.





P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

### Aggancio della vasca ai Twist Block:



Fasi di scarico e posizionamento della vasca, e zone di passaggio fasce:



ECOBOX CONTAINER SRL Via Savona 15, Dogliani, Cuneo, 12063 www.ecoboxcontainer.it



P.IVA 04086450048 TEL: 3519537812 / 3393773737 Ver.00- 2024-03-11

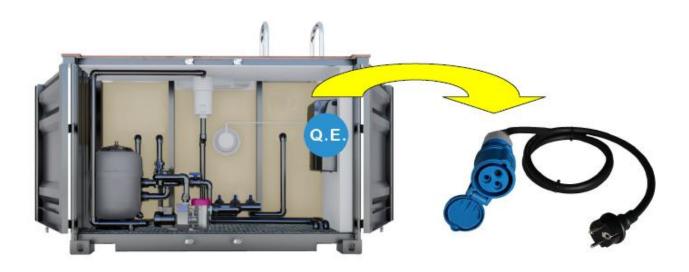
#### **FASE 5 - COLLEGAMENTI**

Una volta posizionata e stabilizzata la piscina, si può procedere con l'allacciamento della vasca alla corrente elettrica. All'interno del locale tecnico sarà installato un quadro elettrico dotato di un orologio a cavalieri, con le ore di lavoro della pompa pre impostate (15 ore).

Al fine di avere un corretto ricircolo dell'acqua, consigliamo i seguenti intervalli di lavoro:

- 2.00-7.00
- 10.00-15.00
- 18.00-23.00

Il quadro elettrico per l'allacciamento di trova all'interno del locale tecnico come nell'immagine allegata.



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

N.B. si raccomanda la messa a terra della piscina con apposito picchetto tramite cavo predisposto vicino al locale tecnico, a carico del cliente.



#### **FASE 6 - RINTERRO**

A questo punto si può procedere con il rinterro e la sistemazione dell'area intorno alla piscina.

In caso di piscina interrata o seminterrata prevedere lungo i lati della vasca diversi strati ghiaiosi di diversa granulometria, fino ad arrivare alla terra di superficie. In caso di locale tecnico non annesso, intorno allo skimmer prevedere uno strato di materiale isolante in modo da non tenerlo ancorato a ghiaia o cemento, evitando così danni causati da assestamenti e dilatazioni termiche. Questa operazione consentirà un maggior drenaggio dell'acqua piovana e conseguente minor ristagno sulle pareti e qualora presenti la salvaguardia dei tubi di collegamento.



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

#### **FASE 7 - RIEMPIMENTO**

Riempimento della vasca e messa in funzione della piscina ECOBOX.

Prima di procedere all'introduzione dell'acqua, si raccomanda di eseguire una pulizia accurata del fondo della piscina, in quanto durante il trasporto potrebbe entrare qualsiasi tipo di turpitudine.

La piscina è pronta per essere riempita con acqua, purché non si tratti di acqua di pozzo o di cisterna.

Consultare il manuale di uso e manutenzione ECOBOX per una corretta messa in funzione della piscina.



N.B. si consiglia il riempimento della piscina entro tre giorni dalla consegna

N.B. Si sconsiglia quindi di posizionare le strutture in prossimità del mare, al fine di evitare potenziali danni o problematiche irreparabili alla struttura e agli elementi installati.

P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11

Si ricorda inoltre, che ECOBOX CONTAINER SRL è responsabile del prodotto ma non dell'installazione, che dovrà essere a cura della committenza, previa accurata valutazione da parte di un tecnico competente.

#### Note:

- Le informazioni contenute nel presente documento possono variare a discrezione del redigente, senza preavviso, contestualmente alle modifiche del prodotto in oggetto al presente documento: sarà onere del cliente all'atto dell'ordine verificare la persistente corrispondenza del prodotto alla scheda informativa.
- Eventuali schemi tecnici riprodotti nel presente documento hanno valenza puramente informativa e non sono validi ai fini normativi.

ECOBOX CONTAINER srl si riserva il diritto di cambiare, totalmente od in parte, le caratteristiche dei prodotti ed il contenuto di questo documento senza preavviso alcuno.

Tutte le immagini sono riprodotte a solo titolo indicativo.



P.IVA 04086450048

Ver.00-2024-03-11