

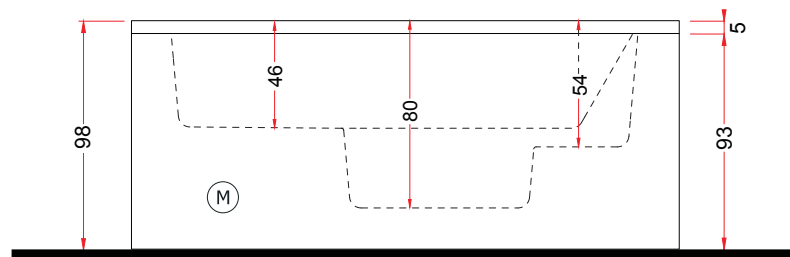
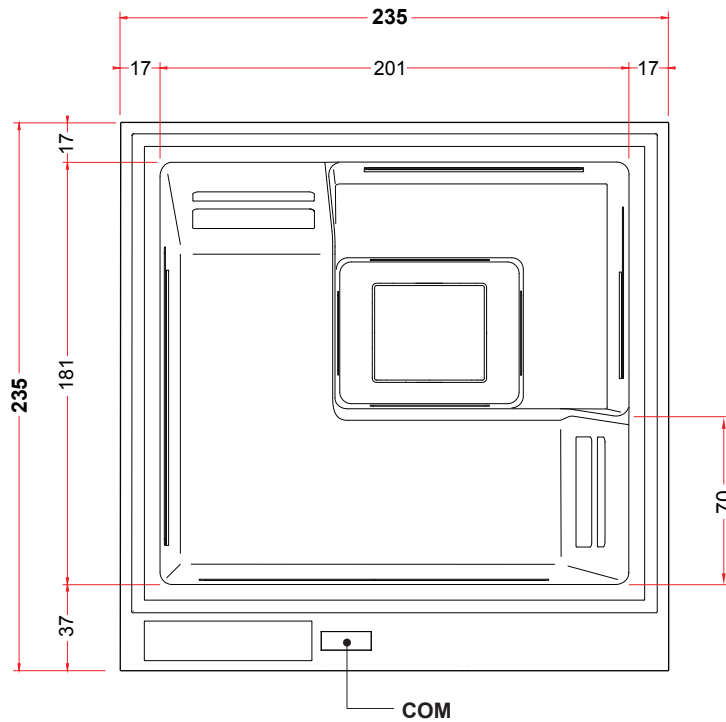
# Phantom - SP1

centro-stanza / standalone

235x235 h.98

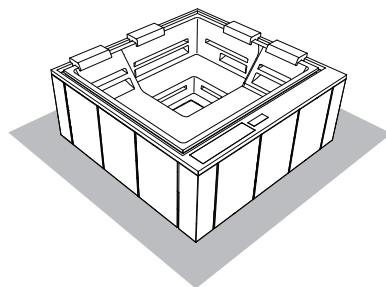
Dati tecnici	
Technical features	
Max contenuto d'acqua Max water capacity	2100 l.
Jets idromassaggio Whirlpool jets	20 jets di serie 40 mini jets optional
Dati dimensionali	
Dimensional features	
Volume d'imballo Packaging volume	6.6 m <sup>3</sup>
Peso a vuoto Dry weight	450 kg
Peso con acqua Wet weight	2550 kg
Caratteristiche elettriche	
Electrical features	
Voltaggio Voltage	220/380 volt
Amperaggio Amperage	25 A (220V) 3x16 A (380V)
Tensione Tension	50 Hz
Potenza motore IDROMASSAGGIO WHIRLPOOL motor power	3 Hp di serie + 3 Hp optional
Potenza assorbita IDROMASSAGGIO WHIRLPOOL absorbed power	2.2 Kw di serie + 2.2 Kw optional
Potenza motore RICIRCOLO RECIRCULATION motor power	1.1 Hp
Potenza assorbita RICIRCOLO RECIRCULATION absorbed power	0.81 Kw
Regolatore temperatura Temperature controller	3 Kw

## Disegno tecnico / Technical drawing

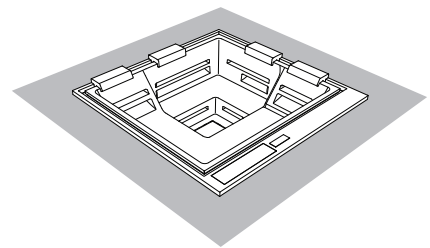


Motore Idromassaggio (M) Whirlpool Motor  
Motore Airpool (A) Airpool Motor

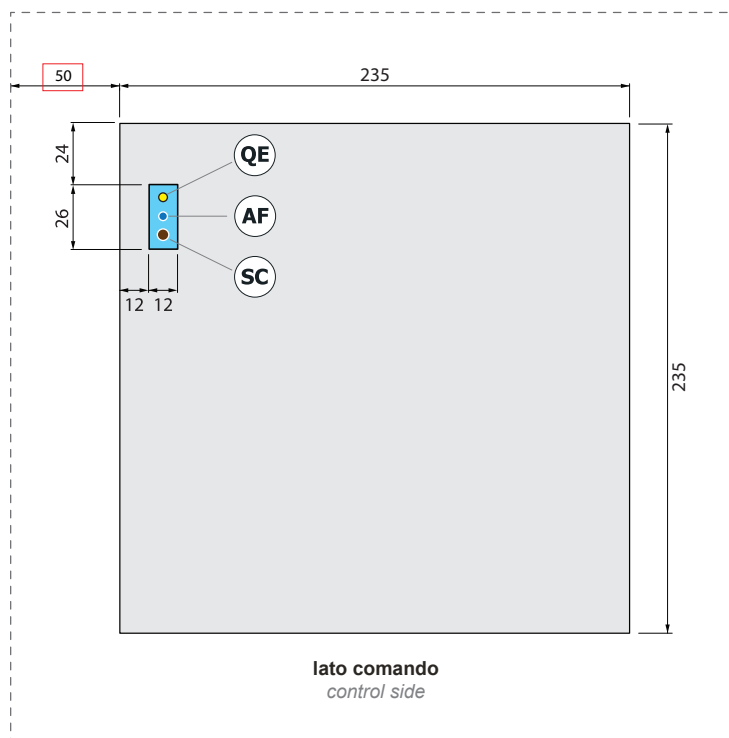
## Installazioni disponibili / Installations allowed



**A** centrostanza  
standalone



**B** centrostanza ad incasso  
built-in standalone



Gli allacci devono essere predisposti all'interno dell'area indicata dal rettangolo azzurro.

50

**centrostanza** > distanza minima da eventuali pareti  
**incasso** > luce del vano tecnico per ispezione

Allaccio acqua fredda (da 10° a 36° C) da 1/2" M **AF** Cold water connection - 1/2" inch

Scarico a terra filopavimento Ø 40mm **SC** Recommended floor drain Ø 40mm

Allaccio alimentazione elettrica (sezione max del cavo 3x6 mmq / lunghezza 2 ml circa) **QE** Electrical connection with maximum cable section 3x6 mmq, approximate length 2 ml.



**A monte dell'impianto idraulico si consiglia di installare dei rubinetti filtro. L'azienda declina problemi derivanti dalla mancata installazione dei suddetti.**

*It is recommended to install upstream of the hydraulic system of filter faucets. The company declines problems arising from failure to install them*

## NOTE

- L'impianto elettrico al quale si intende collegare la minipiscina deve essere conforme alle norme CEE.
- La minipiscina dovrà essere collegata ad un Sezionatore di rete (interuttore magnetotermico) con contatti distanziati min. 3mm. e ad un RCD (interruttore differenziale) di max 30mA.
- E' necessario che l'impianto dell'edificio sia presente un dispositivo di disconnessione bipolare.
- Deve esistere un efficiente impianto di terra.
- La minipiscina deve essere collegata all'impianto di terra dell'edificio in maniera permanente.
- *The electrical system to which the mini-pool will be connected must comply with CEE standards*
- *The minipool should be connected to a mains isolator (magnetothermal switch) with min. 3mm spaced contacts and an RCD (differential switch) of max 30mA*
- *It is necessary that the building electrical system is equipped with a bipolar disconnecting device*
- *The electrical system must be equipped with an efficient ground system*
- *The minipool must be connected to the building's ground system permanently*

# Phantom - SP1

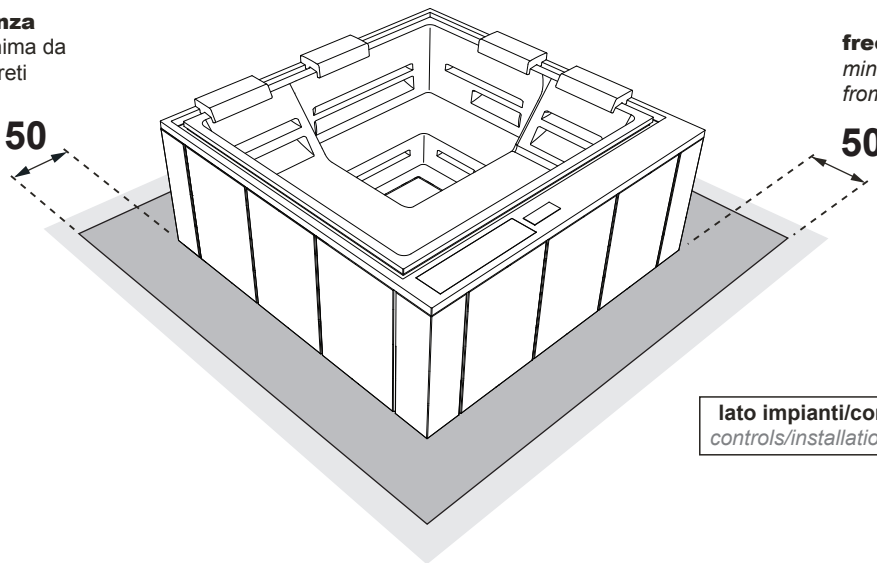
centro-stanza / standalone

235x235 h.98

## Installazione fuori terra / Free-standing installation

**centrostanza**  
distanza minima da  
eventuali pareti

50



**freestanding**  
minimum distance  
from any walls

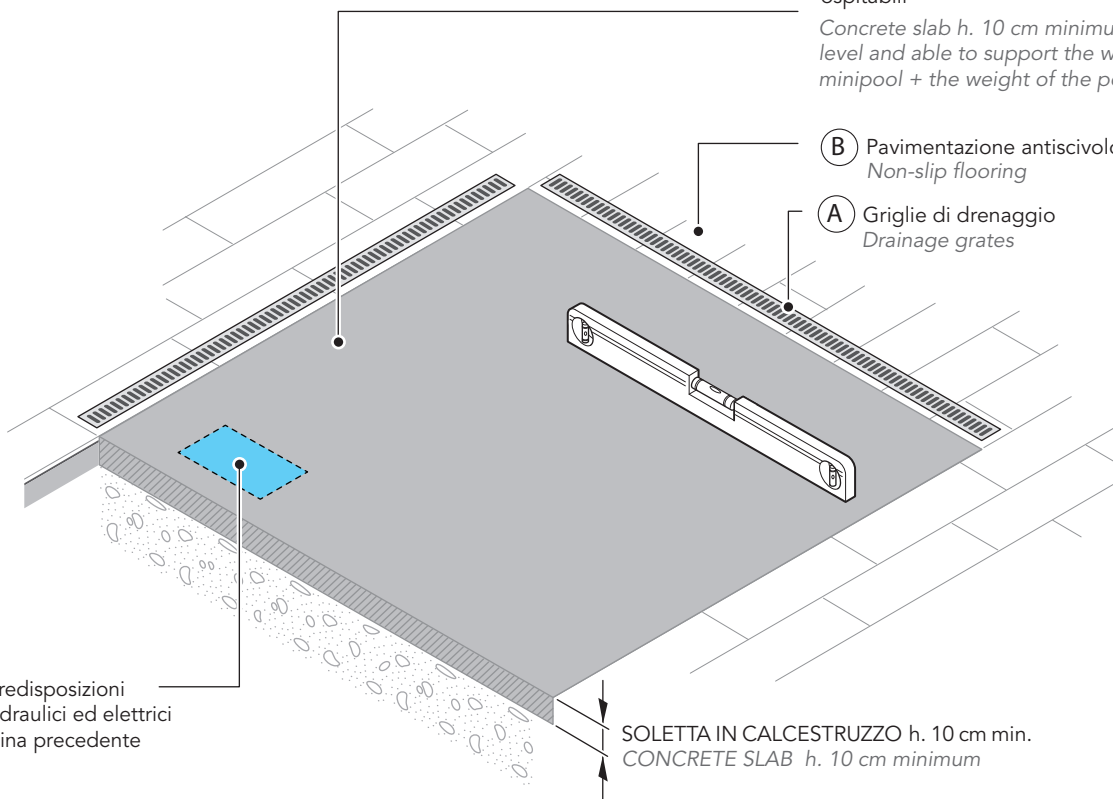
50

**lato impianti/comandi**  
controls/installations side

## Predisposizione della sede / Preparation of the installation site

Soletta in calcestruzzo h. 10 cm minimo,  
perfettamente in bolla e adatta a sostenere il  
peso della minipiscina + il peso delle persone  
ospitabili

Concrete slab h. 10 cm minimum,  
perfectly level and able to support the weight of the  
minipool + the weight of the people within



(B) Pavimentazione antiscivolo  
Non-slip flooring

(A) Griglie di drenaggio  
Drainage grates



Vedere predisposizioni  
impianti idraulici ed elettrici  
nella pagina precedente

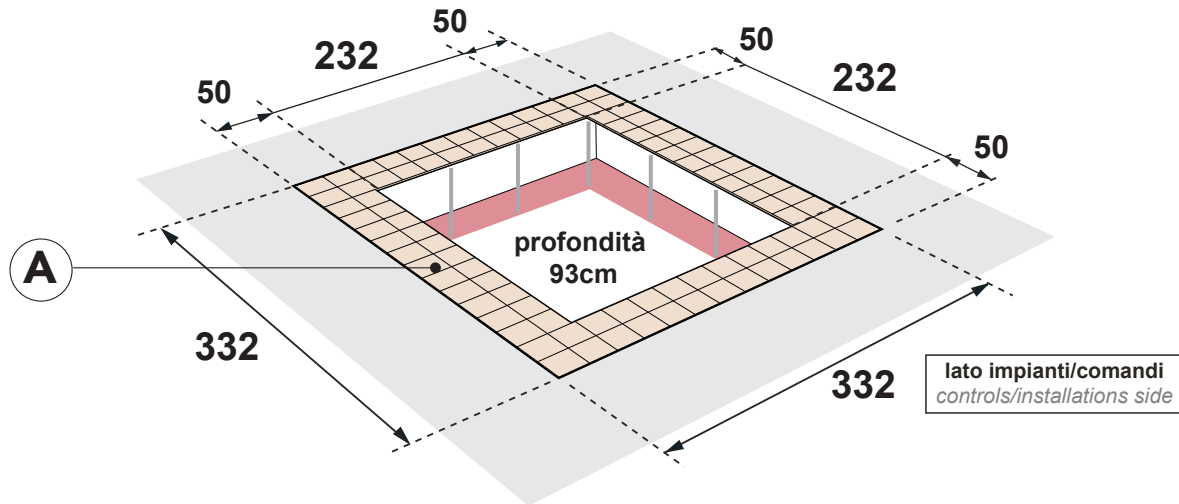
SOLETTA IN CALCESTRUZZO h. 10 cm min.  
CONCRETE SLAB h. 10 cm minimum

# Phantom - SP1

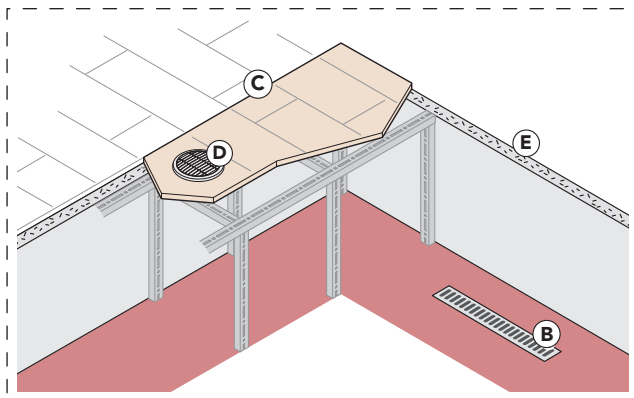
centro-stanza / standalone

235x235 h.98

## Installazione ad incasso / Built in installation



### A DETTAGLI VANO INCASSO INSPECTION COMPARTMENT DETAILS



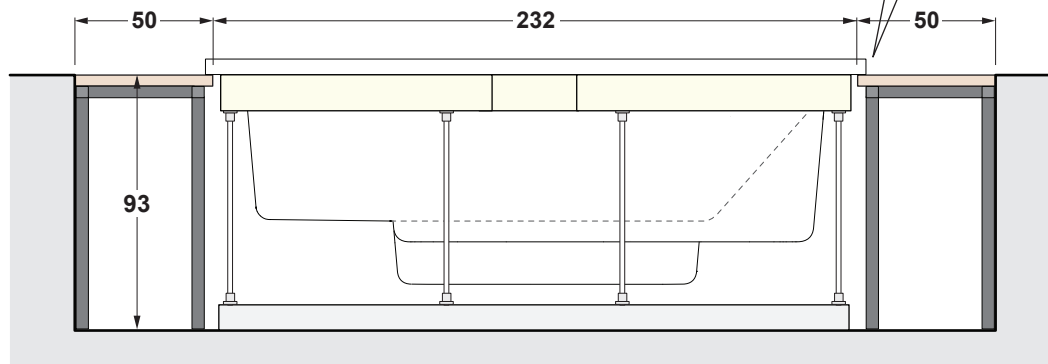
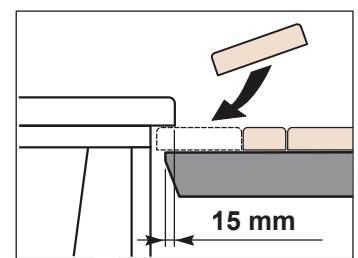
- A** Vano per ispezione perimetrale di **50cm** con pavimento removibile  
*Perimetric inspection compartment of 50cm with removable floor*
- B** Griglie di drenaggio interne  
*Internal drainage grates*
- C** Pavimentazione antiscivolo  
*Non-slip flooring*
- D** 2 griglie Ø15 cm per garantire una corretta aerazione del vano tecnico  
*n°2 Ø15 cm vents to ensure proper ventilation of the technical compartment*
- E** Coibentazione: evita danni da gelo e condensa  
*Insulation: prevents damage from freezing and condensation*

**NB:** si raccomanda che il peso della minipiscina deve scaricare sulla base e non sui bordi.

**NB:** we recommend to let the spa discharge its weight on the base and not on the edges.

Per ottenere un buon accoppiamento tra la minipiscina e il rivestimento, si consiglia la posa dell'ultima fila di piastrelle (in prossimità del bordo) ad installazione avvenuta.

We advice to fix the last line of tiles near the edge once the installation is finished, the result will be a good match between the spa and the covering.

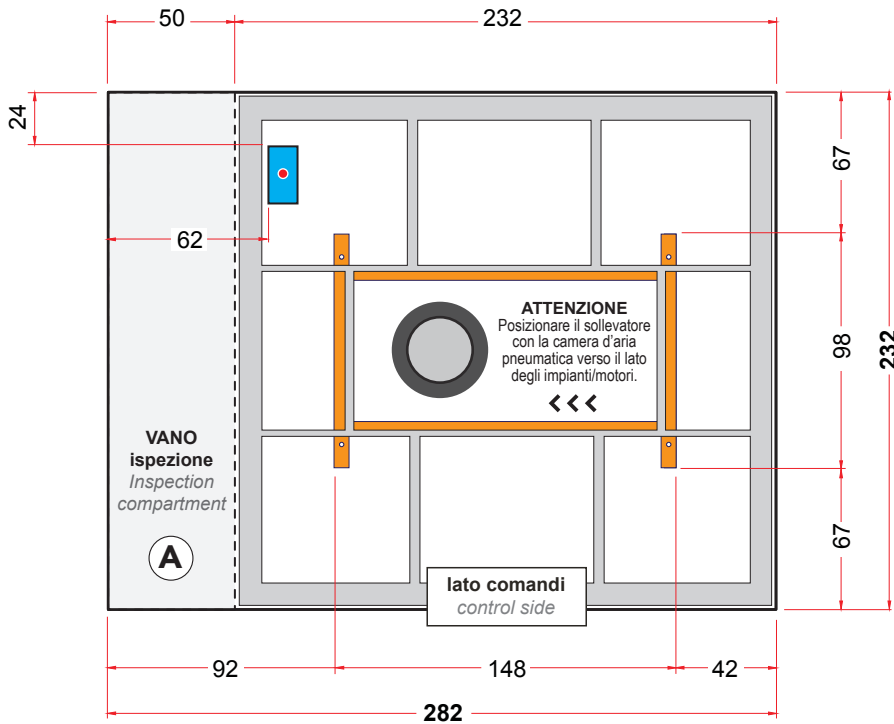


# Phantom - SP1

235x235 h.98

## Installazione ad incasso con sollevatore

*Built in installation with lifter*



PROVVEDERE AL FISSAGGIO A TERRA DEL SOLLEVATORE SOLO DOPO AVER FATTO LA PROVA DI ESCURSIONE CON IL SOLO CONTROTELAIO.

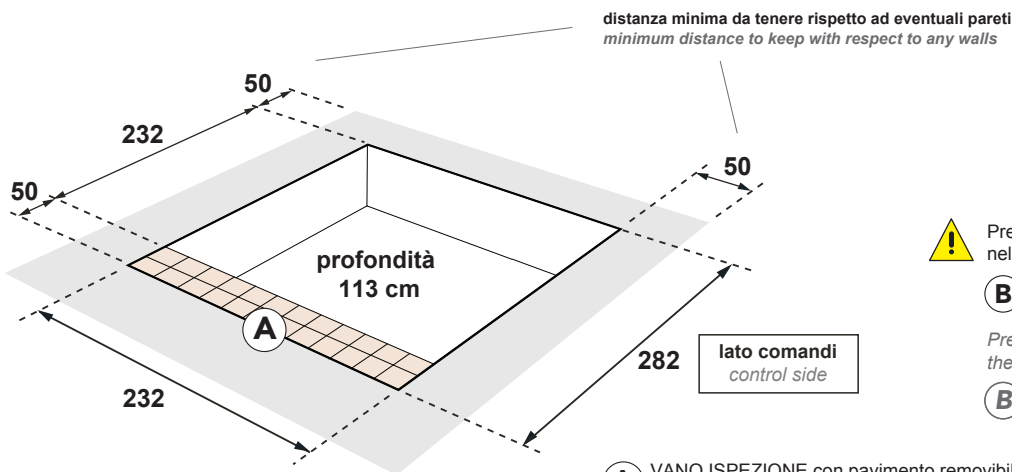
TO PROVIDE THE LIFTER ON THE GROUND UP AFTER THE EXCURSION TEST WITH THE COUNTERFRAME ONLY.



**lato impianti/comandi**  
control/systems side

L'installazione con sollevatore è **centro-stanza**, nessun lato può essere accostato a muro, va mantenuta una distanza minima di 50cm.

The installation with lifter is in the center of the room, no side can be placed against the wall, a minimum distance of 50cm must be maintained.



Prevedere quanto stabilito nella pagina precedente dai punti

**(B C D E)**

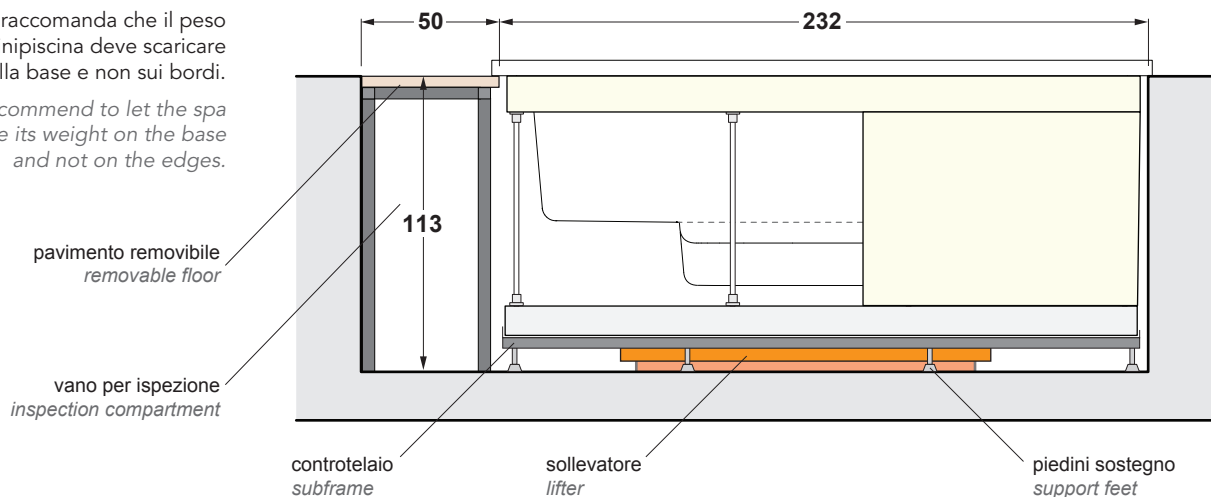
Predict what was established on the previous page from the points

**(B C D E)**

**(A)** VANO ISPEZIONE con pavimento removibile (solo sul lato impianti)  
INSPECTION COMPARTMENT with removable floor (installations side only)

**NB:** si raccomanda che il peso della minipiscina deve scaricare sulla base e non sui bordi.

**NB:** we recommend to let the spa discharge its weight on the base and not on the edges.



La ditta produttrice si riserva di apportare le modifiche tecniche opportune al prodotto senza obbligo di preavviso o di sostituzione  
The manufacturer reserves the right to make any necessary technical alterations to the product without prior notice or replacement