



Particolare vite di fissaggio/ Particular fixing screw



LUOGO DI INSTALLAZIONE  
PLACE OF INSTALLATION



CERTIFICAZIONE  
CERTIFICATION



CARATTERISTICHE  
CHARACTERISTICS



| Codice<br>Code                                                                                   | Telaio<br>Frame<br>cm | Luce netta<br>Net opening<br>cm | Altezza<br>Height<br>cm | Peso<br>Weight<br>kg |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------|
|  <b>CHD55</b> | ■ 55x55               | 45x45                           | 10                      | 36                   |
| <b>CHD110</b>                                                                                    | ■ 110x110             | 100x100                         | 10                      | 157                  |
| <b>CHD120</b>                                                                                    | ■ 120x120             | 110x110                         | 10                      | 185                  |
| <b>CHD130</b>                                                                                    | ■ 135x135             | 120x120                         | 10                      | 252                  |

## ACCESSORI/ACCESSORIES



**Chiave di sollevamento 06/ Lifting Key 06**

**Chiave di manovra 05/Handle Key05**

**Chiave esagonale /Hexagonal Key**

**Viti in acciaio diam. 10 /Screws in stainless steel diam. 10**

Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norme EN 1563:2018, con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t) conforme alla classe di carico D400 prevista dalla norma EN 124:2015

### TELAIO

Realizzato in unica fusione, è privo di guarnizioni ed assicura la stabilità con un contatto metallo-metallo. La zona di appoggio è realizzata a forma di canaletta in modo da ottenere un sistema a tenuta idraulica se la stessa viene riempita con sabbia, bitume o altro. All'esterno presenta una struttura per ottimizzare la tenuta della malta cementizia e l'inserimento di dispositivi di ancoraggio.

### COPERCHI

Di forma quadrata, garantiscono una notevole stabilità grazie all'altezza della profondità di incastro non inferiore ai 50 mm, e dalla possibilità di bloccaggio con viti in acciaio inox, sono provvisti di due/quattro fori ciechi per l'inserimento di idonee maniglie di sollevamento per agevolare l'apertura (fornite a richiesta). Tutti i coperchi sono intercambiabili tra loro. La superficie superiore è antisdrucciolo ed ha una conformazione tale da consentire il completo deflusso delle acque di scorrimento per evitare formazione di ghiaccio.

Inspection manhole cover in ductile iron EN- GJS-500-7 conforming to norm EN 1563:2018 with load bearing capacity over 400 kN (40 tons), conforming to the load class D400 as set out by norm EN 124:2015

### FRAME

It is realized from a single cast. It doesn't have gaskets and its stability is guaranteed by metal on metal contact. The outside edge is realized through the shape of a channel in order to obtain a system of hydraulic closure if it becomes filled up with sand, tar or other materials. Externally its structure helps to optimise its hold in the cement and the insertion of anchoring bolts.

### COVER

It comes square in shape, it guarantees a good stability thanks to the height of the border and insertion depth not less than 50 mm, also thanks to the possibility of blocking system with stainless steel screws, it comes with two/ four dead holes, which allow the insertion of a suitable handle keys to lift the cover (supplied on request). All the covers are interchangeable. The upper surface is designed to be non-skid to allow the complete flow of water and avoid the creation of ice.

