



Sistema doppia tenuta con guarnizione EPDM
Double seal system with EPDM gasket



DESIGN CHDS40-CHDS55

LUOGO DI INSTALLAZIONE
PLACE OF INSTALLATION



CERTIFICAZIONE
CERTIFICATION



CARATTERISTICHE
CHARACTERISTICS



Codice Code	Telaio Frame cm	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Peso Weight kg
CHDS40	43x43	30x30	10	28
CHDS55	62x62	45x45	10	56
CHDS70	77x77	60x60	10	79
CHDS80	84x84	70x70	10	95
CHDS90	92x92	79x79	10	113
CHDS100	102x102	90x90	10	141
CHDS110	112x112	100x100	10	171

ACCESSORI/ ACCESSORIES



Chiave di sollevamento 06/ Lifting Key 06

Chiave esagonale /Hexagonal Key

Guarnizione in elastomero / Elastomer gasket

Viti in acciaio diam. 10 /Stainless steel screws 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, assicura la stabilità con una zona di appoggio a forma di doppia gola realizzando un accoppiamento metallo - metallo con interposta guarnizione in EPDM in modo da ottenere un sistema di chiusura a tenuta idraulica/stagna. All'interno è provvisto inoltre di un supporto per l'eventuale alloggiamento del piatto in vetroresina GRP.

COPERCHIO

Di forma quadrata, garantisce una notevole stabilità grazie alla profondità d'incastro superiore a 50 mm, alla guarnizione in EPDM inserita nella gola realizzata nella zona di appoggio, ed al sistema di bloccaggio tramite viti in acciaio inox. L'apertura viene effettuata tramite l'inserimento di apposite maniglie nei fori ciechi della superficie. Tutti i coperchi sono intercambiabili tra loro. La superficie superiore è antistruciolo ed ha una conformazione tale da consentire il completo deflusso delle acque di scorrimento.

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 obtained from a single cast, its stability is guaranteed through a double throat supporting area, creating a metal to metal coupling system, thanks to the interposition of an EPDM gasket, this is studied to obtain a watertight/waterproof sealing. Inside there is also a special provision to host, if necessary, the glass reinforced plate (GRP).

COVER

It is square in shape, it ensures a high stability due to a depth of insertion over 50 mm, the EPDM gasket inserted in the throat, which is located in the supporting area, and the locking system with stainless steel screws. The opening is obtained through the insertion of specific handles in the blind holes of the surface. All the covers are interchangeable. The top surface is antiskid and it allows the complete flow of water.

