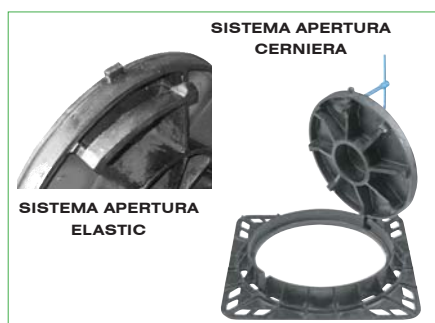




AIRPARK F900



Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 conforme alla norma EN 1563:2018 con resistenza a rottura superiore a 900 KN (90 t) conforme alla classe di carico F900 prevista dalla norma EN 124:2015

TELAIO

Di forma quadrata con passaggio libero interno circolare, ha una guarnizione in elastomero posta all'interno di una gola nel telaio allo scopo di aumentare la stabilità ed eliminare basculamenti e rumori. Inoltre ha la sede di rotazione dell'articolazione del coperchio realizzata tramite fusione. All'esterno presenta una struttura alveolare per ottimizzare la tenuta della malta cementizia e l'inserimento di dispositivi di ancoraggio.

COPERCHIO

Di forma circolare, incernierato al telaio con apertura massima 110° e già a 90° assume la posizione di sicurezza (bloccaggio automatico) con possibilità di rimozione senza operazione di smontaggio della cerniera. È garantita un'elevata stabilità grazie alle guide autocentranti poste sotto il coperchio con doppio appoggio, e alle superfici rettificata il sistema di chiusura e' realizzato con un barra elastica che effettua la chiusura/apertura in automatico.

Serie MUS è provvista di tre viti in acciaio inox diam. 12, così da ottenere una chiusura stagna.

La superficie superiore è antiscivolo ed ha una conformazione tale da consentire il completo deflusso delle acque di scorrimento, per evitare la formazione di ghiaccio.

Inspection Manhole Cover in ductile iron EN-GJS-500-7 conforming to the norm EN 1563:2018, with load bearing capacity over 900 KN (90 tons), conforming to the load class F900 as set out by norm EN 124:2015

FRAME

It is square in shape with an internal circular passage. It comes with an elastomer gasket placed inside its groove, in order to increase stability and eliminate any rocking or noise. The hinge seating of the cover is obtained through casting process. Externally, the outside border is flanged to optimise its hold in the cement mortar and the insertion of anchoring devices.

COVER

Circular in shape, hinged to the frame with maximum opening of 110°; 90° is the safety position (automatic locking), with the possibility of removing it without disassembling the hinge. A high level of stability is guaranteed by self-centring guides placed under the cover on double stops, in correspondence of rectified surfaces the closing system is realized through an elastic bar which performs opening/closing system automatically.

MUS series is equipped with nos. 3 Stainless Steel bolts diam. 12 that ensure a watertight lock.

The upper surface is designed to be non-skid, to allow the complete flow of water and avoid the creation of ice.

Codice Code	Telaio Frame cm	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Peso Weight kg
CHR53F	ø 53	ø 37	10	32
AP900	84x84	ø 60	10	86
AP1000	100x100	ø 80	10	119
STAGNO/WATERTIGHT				
MUS80F	80x80	ø 60	10	82

ACCESSORI/ACCESSORIES

Chiave di sollevamento 06/ Lifting Key 06

Guarnizione in elastomero / Elastomer gasket

