



## DESERT LINE 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

### TELAIO

Di forma quadrata ha all'interno una gola per l'alloggiamento di una guarnizione in EPDM. Negli angoli vi sono le sedi per il fissaggio dei coperchi, così da ottenere una chiusura stagna. All'esterno presenta una struttura alveolare per ottimizzare la tenuta nella malta cementizia e l'eventuale inserimento di dispositivi di ancoraggio.

### COPERCHIO

Di forma quadrata può essere inserito nel telaio in una unica posizione, garantisce una elevata stabilità grazie ad una profondità di incastro di oltre 50 mm. La guarnizione in EPDM inserita in una gola nella zona di appoggio e il sistema di bloccaggio con viti in acciaio inox.

L'apertura è ottenuta attraverso l'inserimento di apposite chiavi, nei fori ciechi. La superficie superiore è antiscivolo 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 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

### FRAME

It is square in shape. It presents an inside groove to host an EPDM gasket. Its corners present the specific seats for the fixing of the covers, so that to obtain a waterproof sealing.

Externally, the outside border is flanged to optimise its hold in the cement mortar and the insertion of anchoring devices.

### COVER

It is square in shape, it can be inserted in the frame in one position. 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 process is obtained through the insertion of specific handles in the blind holes of the surface. The top surface is designed to be non-skid to allow the complete flow of water and avoid the creation of ice.



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

	Codice Code	Telaio Frame cm	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Peso Weight kg
	<b>CHFS70</b>	75x75	60x60	10	95
	<b>CHFS80</b>	83x83	70x70	10	125
	<b>CHFS90</b>	93x93	80x80	10	147
	<b>CHFS100</b>	103x103	90x90	10	190
	<b>CHFS110</b>	112x112	100x100	10	205
	<b>CHFS110-90</b>	112x93	100x81	10	185
	<b>CHF130</b>	135x135	120x120	10	312

### ACCESSORI/ACCESSORIES

**Chiave06/Key 06**

**Serratura in acciaio inox Stainless steel**