



BIGDRAIN MODULAR 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 rettangolare realizzato in un'unica fusione con un'altezza di mm 110 assicura una posa stabile e di sicurezza nel traffico.

All'esterno vi sono delle asole e fori per un miglior ancoraggio e ottimizzazione alla tenuta della malta cementizia.

GRIGLIE

Di forma rettangolare dim. mm 846x333 con feritorie rettangolari, hanno una struttura pesante per sopportare carichi elevati oltre le 90 ton, vengono inserite nel telaio in modo modulare con appoggio a ponte così da ottenere differenti lunghezze.

Ogni griglia ha quattro asole per l'inserimento di viti in acciaio M12 per il bloccaggio delle stesse al telaio.

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

Rectangular in shape produced by a single cast with a height of mm 110 provides a stable and pose safety in traffic.

Outside there are the slots and holes for better anchoring and optimize the cement mortar.

GRATING

It comes flat and rectangular dimension mm 846x333, with rectangular slots.

The structure is very heavy to withstand high loads over the 90 tons, gratings are inserted into the frame in a modular way with bottom deck so as to obtain different lengths.

Grating has four slots for the insertion of steel screws M12 for locking the same to the frame.



Codice Code	Telaio Frame cm	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Sup. deflusso Flow surface dm ²	Peso Weight kg
GHF80-30	54X100	33X81	11	12,2	115
GH2F80-30	87X100	66X81	11	24,4	210
GH3F80-30	121X100	100X81	11	36,7	305
GH4F80-30	154X100	133X81	11	48,8	400
GH5F80-30	188X100	167X81	11	61,2	495