



DRAINQUEEN D400 C250

Griglia quadrata in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 conforme alla norma EN 1563:2018 con resistenza a rottura superiore a 250 KN (25 t) e 400 KN (40 t) conforme alle classi di carico C250 E D400 previste dalla norma EN 124

TELAIO

Realizzato in unica fusione, di forma quadrata, concavo su due lati, alto e rinforzato, assicura una posa stabile. Privo di guarnizione, assicura stabilità con un accoppiamento metallo-metallo.

Questo particolare telaio, grazie a specifiche asole di deflusso, consente di convogliare al suo interno (e successivamente nel canale di smaltimento) l'acqua assorbita dall'asfalto.

GRIGLIA

Di forma quadrata, concava su due lati. La superficie superiore presenta dei grip antisdrucchiolo e autopulenti, che evitano l'intasamento e il deposito di foglie, carta e altro. La stabilità è ulteriormente garantita con l'inserimento di viti di bloccaggio.

Square shaped grating in ductile iron EN-GJS-500-7 conforming to the norm EN 1563:2018, with load bearing capacity over 250 KN (25 tons) and 400 KN (40 tons) conforming with the load classes C250 and D400 as set out by norm EN 124

FRAME

It is made in a single cast, square in shape, concave on two sides, which are high and reinforced, without gasket, whose stability is guaranteed through a metal to metal coupling. This particular frame, thanks to the specific drainage holes, allows the water to be absorbed by the asphalt to drain internally (and successively in the runoff channel).

GRATING

It is square in shape, concave on two sides. The upper surface is designed to be non-skid with self cleaning grips, which avoid blockage and the deposit of leaves, paper and other elements. A higher stability is guaranteed through the insertion of locking screws.



DRAIN QUEEN D400

La SUPERFICIE DI DEFLUSSO è calcolata dalla somma tra la sup. di def. del coperchio e del telaio
The TOTAL FLOW SURFACE is the sum of cover and frame flow surface

PER ASFALTO DRENANTE

DRAINING ASPHALT



Codice Code	Classe Class	Telaio Frame cm	Luce netta Net opening cm	Altezza Height cm	Sup. deflusso Flow surface dm ²	Peso Weight kg
DRAINQD50	D400	50X47	40X40	11	13,8	30
DRAINQD60	D400	60X57	50X50	11	17,7	45
DRAINQD70	D400	70X67	60X60	11	28,4	55
DRAINQD80	D400	80X77	70X70	11	38,1	71
DRAINQD80-P	D400	80X77	69,6X69,6	11	38,1	76
DRAINQC50	C250	50X47	40X40	11	13	26
DRAINQC60	C250	60X57	50X50	11	20,6	34
DRAINQC70	C250	70X67	60X60	11	29,5	47
DRAINQC80	C250	80X77	70X70	11	39,4	55

Chiave di manovra 07/ Handle Key07