

CARATTERISTICHE  
CHARACTERISTICSCERTIFICAZIONE  
CERTIFICATIONLUOGO DI INSTALLAZIONE  
PLACE OF INSTALLATION

## RIEMPIMENTO C250



Griglia quadrata in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 conforme alla norma EN 1563:2018 con resistenza a rottura superiore 250KN (25 t) conforme alle classi di carico C250 prevista dalla norma EN 124:2015

### TELAILO

Realizzato in unica fusione, privo di guarnizione, assicura la stabilità con un accoppiamento metallo-metallo. La zona di appoggio è realizzata a forma di canaletta in modo da ottenere un sistema a tenuta idraulica se la stessa viene riempita con sabbia bitume o altro. All'esterno presenta una struttura per ottimizzare la tenuta della malta cementizia e l'inserimento di dispositivi di ancoraggio.

### GRIGLIA

Di forma quadrata concava, con feritoie a rettangoli paralleli vuoti predisposti per il riempimento con materiali adatti alla zona di installazione.

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) conforming with the load classes C250 as set out by norm EN 124:2015

### FRAME

It is realized from a single cast, it comes without gasket, its stability is guaranteed through a metal to metal coupling. The outside edge is realized in the shape of a channel in order to obtain a system of hydraulic closure if it comes filled up with sand, tar or other materials. Externally, the outside border is flanged to optimise its hold in the cement and the insertion of the anchoring bolts.

### GRATING

Square-shaped concave grating, with void parallel rectangular slots, designed for filling with materials suitable to the installation areas.

| Codice<br>Code | Telaio<br>Frame<br>cm | Luce netta<br>Net opening<br>cm | Altezza<br>Height<br>cm | Prof.<br>Depth<br>cm | Sup. deflusso<br>Flow surface<br>dm <sup>2</sup> | Peso<br>Weight<br>kg |
|----------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------|--|----------------------|
| GRC60          | 56X56                 | 45X45                           | 8,4                     | 7                    | 4  | 48                   |



FONDERIE BELLI

CATALOGO 2022