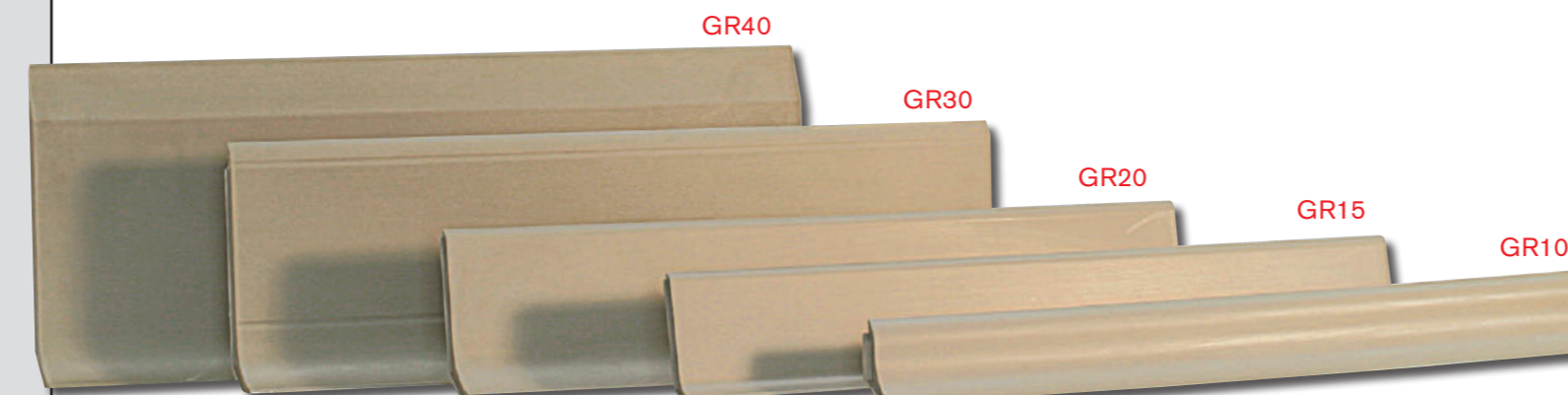


## Guard rail in resina Resin guard rail

Guard rail è un muretto paracolpi prefabbricato modulare ideale per proteggere le pareti dei locali di lavorazione del settore alimentare. E' costituito da un corpo in resina sagomata, in modo da accogliere la finitura in piastrelle e da non creare angoli di difficile pulizia. In esso sono riassunte le caratteristiche più importanti delle soluzioni "tradizionali".

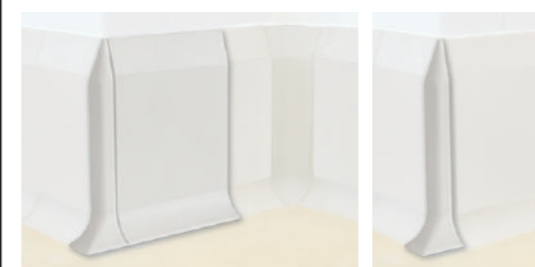
The Guard rail is a prefabricated modular protective wall which is ideal for protecting the walls in processing rooms in the food sector. It consists of a resin body (moulded to accept the tile finishing and not to create corners which are difficult to clean). This piece summarises the most important characteristics of the "traditional solutions".



- \* velocità di montaggio
- \* elevata resistenza agli urti e all'usura
- \* possibilità di posa sopra la pavimentazione esistente senza demolizioni
- \* limitatissimo ingombro in pianta
- \* non presenta angoli di difficile pulizia
- \* prezzo contenuto

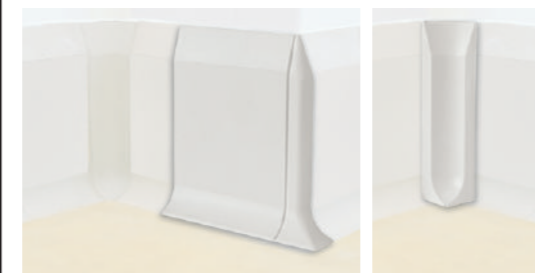
- \* speed of assembly
- \* high resistance to knocks and wear
- laying it on top of the existing floor without demolition work;
- very limited obstruction of plants;
- no difficult to clean corners
- low price.

### Pezzi speciali Special pieces



Elemento spigolo esterno sinistro

Elemento terminale



Elemento spigolo esterno destro

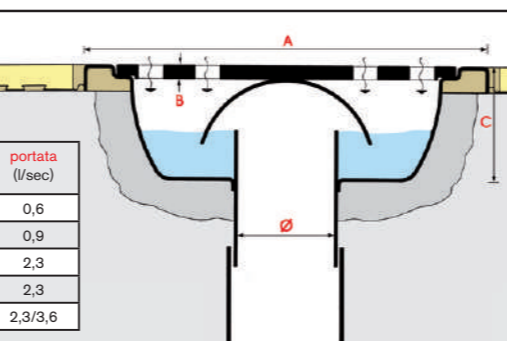
Elemento angolo interno

da 10 a 40 cm

### Chiusini Drain

► Chiusino sifonato

Tipo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ø (mm)	peso (kg)	portata (l/sec)
10x10	100	3	30	40	0,85	0,6
15x15	150	4	75	50	2,4	0,9
20x20	200	8	90	63	4,9	2,3
25x25	250	8	90	80	7	2,3
32x32	320	10	90	80/100	8,2	2,3/3,6



► Rete

► Cestello conico

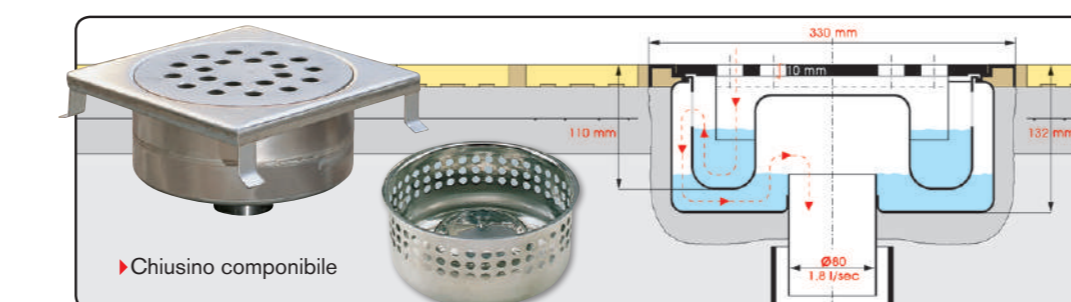
► Tappo

► Bocchettone

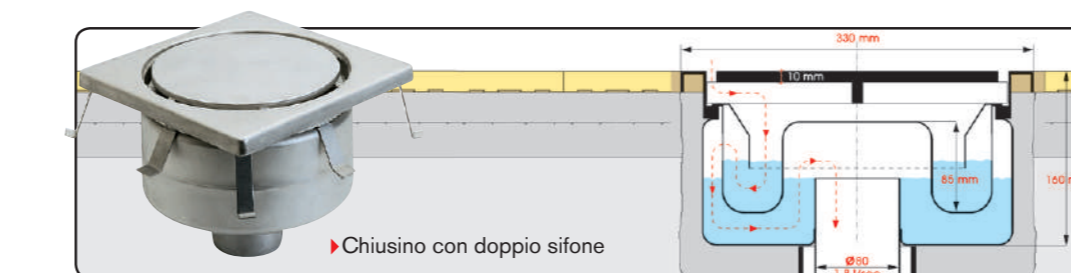
► Telaio



► Chiusino componibile

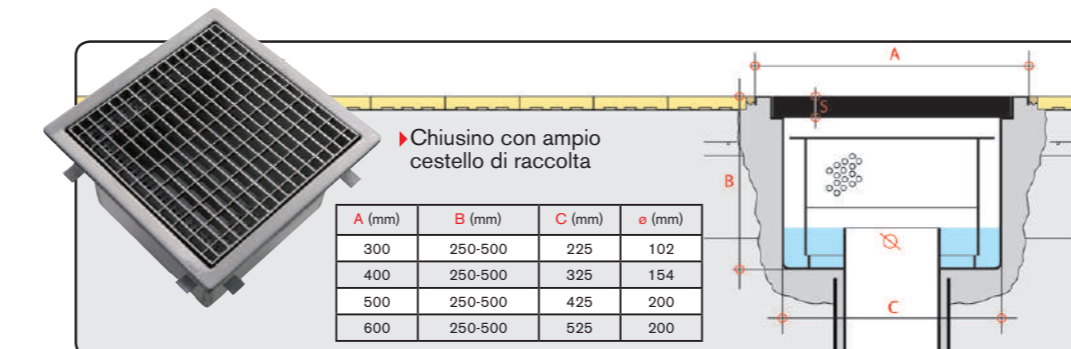


► Chiusino con doppio sifone



► Chiusino con ampio cestello di raccolta

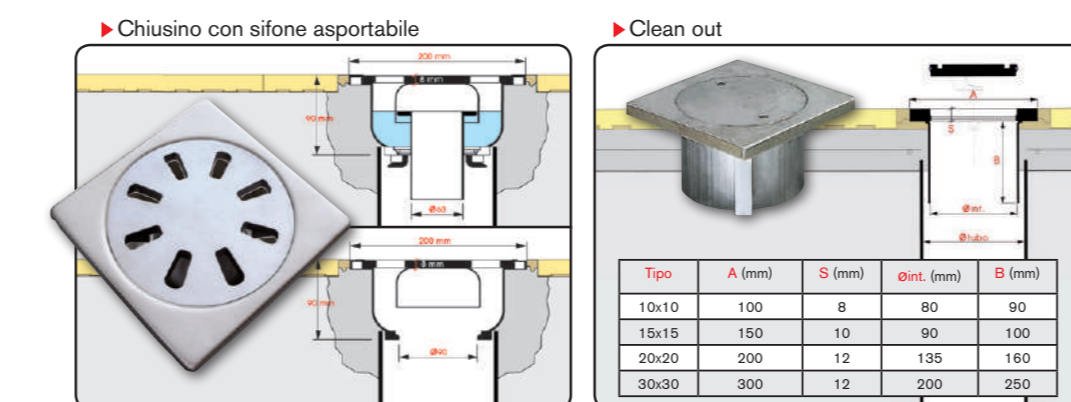
A (mm)	B (mm)	C (mm)	ø (mm)
300	250-500	225	102
400	250-500	325	154
500	250-500	425	200
600	250-500	525	200



► Chiusino con sifone asportabile

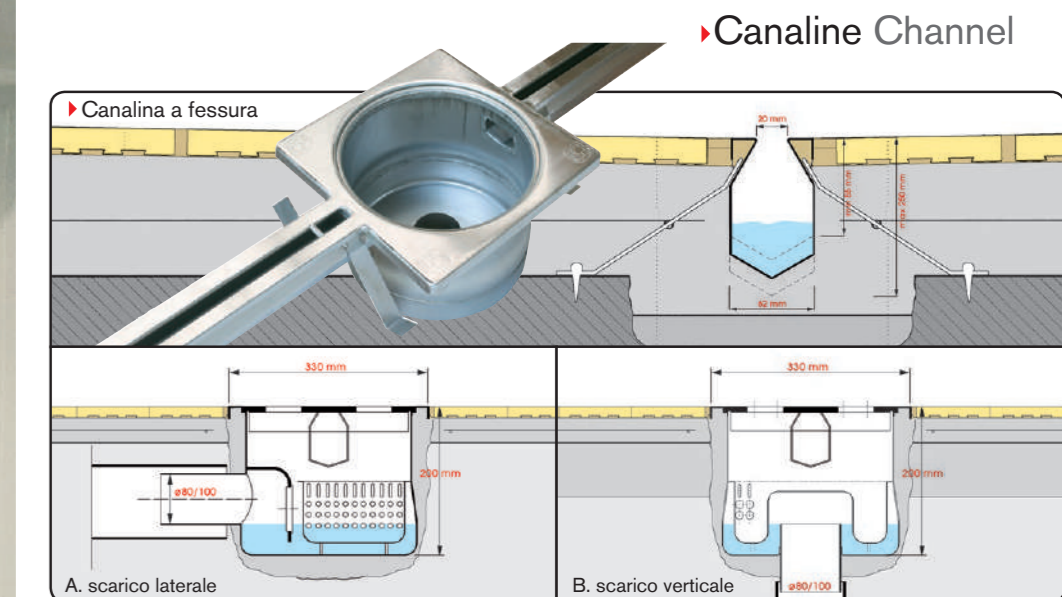
► Clean out

Tipo	A (mm)	S (mm)	øint. (mm)	B (mm)
10x10	100	8	80	90
15x15	150	10	90	100
20x20	200	12	135	160
30x30	300	12	200	250




### Canaline Channel

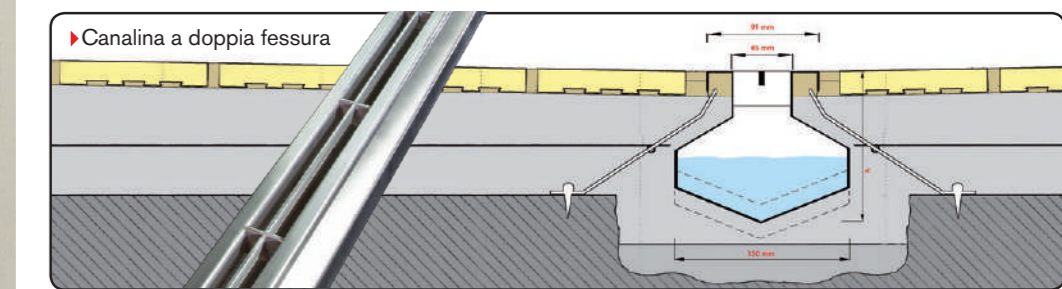
► Canalina a fessura



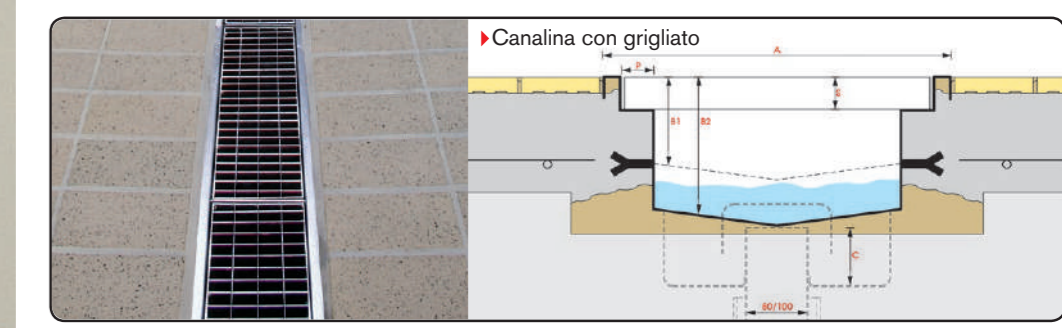
A. scarico laterale

B. scarico verticale

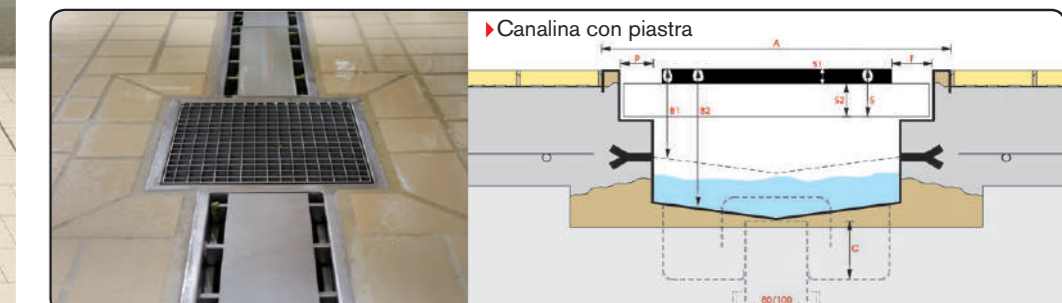
► Canalina a doppia fessura



► Canalina con grigliato



► Canalina con piastra

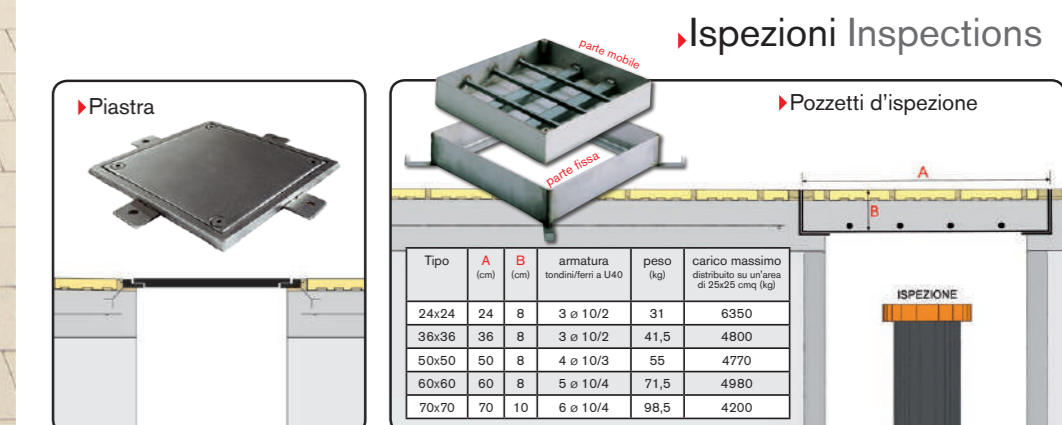


### Ispezioni Inspections

► Piastra

► Pozzetti d'ispezione

Tipo	A (mm)	B (mm)	armatura (tecnica a 100)	peso (kg)	carico massimo distribuito (25x25 cm) (kg)
24x24	24	8	3 e 10/2	31	6350
36x36	36	8	3 e 10/2	41,5	6800
50x50	50	8	4 e 10/3	55	4700
60x60	60	8	5 e 10/4	71,5	4980
70x70	70	10	6 e 10/4	98,5	4200



## PAVIMENTO A GIUNTO UNITO CLOSED JOINT FLOORING

La Mombri, ditta leader nelle pavimentazioni per il settore alimentare, ha brevettato un pavimento alimentare in piastrelle senza fughe, unendo tutte le caratteristiche delle piastrelle a quelle di una superficie continua.

Grazie infatti allo studio della forma e dei profili delle piastrelle in collaborazione con le più importanti ditte al mondo di produzione di klinker e gres porcellanato industriale, è stato possibile realizzare una posa "a giunto unito", sfruttando inoltre l'utilizzo di un collante tricomponente di sua formulazione e un macchinario costruito appositamente per livellare le piastrelle appena allestite.

Ma un altro aspetto importante è poi la stuccatura in resina epossidica tricomponente non allontanabile all'acqua, da sempre fiore all'occhiello della ditta Mombri, che con questo tipo di posa sembrava impossibile.

Invece la scelta del tipo di resina, del catalizzatore, della granulometria del quarzo e soprattutto l'esperienza delle maestranze della Mombri, unitamente a strumenti da lei realizzati, ha reso possibile garantire questa sigillatura eccezionale.

Da oggi tutti quei locali che, vista la presenza di mezzi in movimento, venivano scartati dalla scelta della piastrella, possono contare su un klinker da 18 o 20 mm o di un gres porcellanato industriale da 14 mm come se fosse una superficie continua. Provate a far scorrere un carrello con ruote dure e piccole su questo pavimento e vi accorgete come la Mombri sia riuscita nell'impresa!

Mombri, leading company in flooring for the food industry, has patented a tile floor without joints, combining all the characteristics of the tiles with those of a continuous surface.

In fact, thanks to the study of the shape and the profiles of the tiles in collaboration with the most important companies in the world for the production of klinker and industrial porcelain stoneware, it has been possible to realize a closed joint flooring, exploiting also the use of a three-component glue of its formulation and a machine built specifically to level the newly attracted tiles.

But another important aspect is the grouting in three-component epoxy resin not distinguishable from water, which has always been the pride of the Mombri company, which seemed impossible with this type of installation.

On the other hand, the choice of the type of resin, of the catalyst, of the quartz particle size and above all the experience of the workers of Mombri, together with the tools she made, made it possible to guarantee this exceptional seal.

From today all the rooms that, due to the presence of moving vehicles were rejected by the choice of the tile, can count on an 18 or 20 mm klinker or a 14 mm industrial porcelain tile as if it were a continuous surface. Try to slide a cart with hard and small wheels on this floor and you will see how the Mombri has achieved the goal!



### POSA DELLE PIASTRELLE A GIUNTO UNITO FLOORING WITH CLOSED JOINTS

Nessuno ci credeva! Un pavimento alimentare senza fughe?! Ebbene sì! La Mombri si vanta di aver inventato un pavimento alimentare "continuo" in piastrelle! Provate a far scorrere un carrello con ruote dure su questo pavimento e vi accorgete come la Mombri sia riuscita nell'impresa. Da oggi tutti quei locali che, vista la presenza di mezzi in movimento, venivano scartati dalla scelta della piastrella, possono contare su 18 o 20 mm klinker o di 14/15 mm di gres porcellanato industriale.

Nobody believed it! A floor for food industry without joints?! Well here it is! Mombri is proud of having invented a food floor with "continuous" tiles! You can try to push a cart with hard wheels on this floor and you will notice how well Mombri has succeeded in this enterprise. All the rooms where no tiles were taken into consideration because there are carts moving around, from today they could be tiled with klinker of 18 - 20mm or with 14 - 15 mm "gres" porcelain stoneware tiles.



### SIGILLATURA DEL PAVIMENTO A GIUNTO UNITO SEALING WITH CLOSED JOINTS

E ora il problema più grosso: non basta posare a giunto unito, occorre stuccare. La scelta del tipo di resina, catalizzatore, quarzo, gli strumenti collaudati e provati in ogni condizione ma soprattutto l'esperienza delle maestranze della Mombri sono fondamentali nella riuscita di una pavimentazione alimentare senza fuga.

Now the solution to the biggest problem: it is not enough to lay the tiles without joints, you need grouting. The choice of the resin, the catalyst, quartz, the instruments that have been used in many conditions but above all the experience of Mombri's tilers are fundamental to get a good floor without joints for the food industry.

