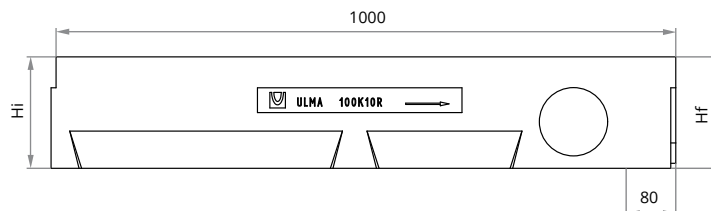
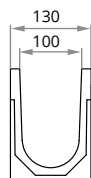


Clase de carga  
hasta C250  
Norma EN-1433

# U100

CE

Canal de Hormigón Polímero tipo ULMA, modelo U100, de ancho exterior 130mm, ancho interior de 100mm con posibilidad de pendiente incorporada del 0,5% o pendiente en cascada, con alturas exteriores disponibles entre 130mm y 280mm. En módulos de 1ML de longitud, cancela de seguridad CS100 y tornillería correspondiente.

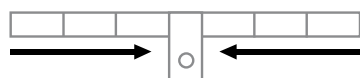


## CANALES

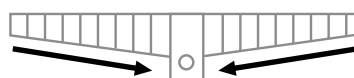
| Código canal | L<br>mm | Altura mm |       | Ancho canal mm |          | Ø Diám. Salida* mm |            | Sección<br>hidráulica<br>cm <sup>2</sup> | Unidades<br>x pallet | Peso<br>Kg | Qref<br>l/s |
|--------------|---------|-----------|-------|----------------|----------|--------------------|------------|--|----------------------|------------|-------------|
|              |         | Inicial   | Final | Exterior       | Interior | Vertical           | Horizontal |  |                      |            |             |
| U100.00R     | 1000    | 130       | 130   | 130            | 100      | 110                | -          | 97                                       | 90                   | 13,3       | 3,5         |
| U100.01      | 1000    | 130       | 135   | 130            | 100      | -                  | -          | 97                                       | 90                   | 13,9       | -           |
| U100.02      | 1000    | 135       | 140   | 130            | 100      | -                  | -          | 101                                      | 90                   | 14,1       | -           |
| U100.03      | 1000    | 140       | 145   | 130            | 100      | -                  | -          | 106                                      | 78                   | 14,8       | -           |
| U100.04      | 1000    | 145       | 150   | 130            | 100      | -                  | -          | 111                                      | 78                   | 14,6       | -           |
| U100.05      | 1000    | 150       | 155   | 130            | 100      | -                  | -          | 116                                      | 78                   | 15,1       | -           |
| U100.05R     | 1000    | 155       | 155   | 130            | 100      | 110                | -          | 120                                      | 78                   | 15,3       | 5,0         |
| U100.06      | 1000    | 155       | 160   | 130            | 100      | -                  | -          | 120                                      | 65                   | 15,2       | -           |
| U100.07      | 1000    | 160       | 165   | 130            | 100      | -                  | -          | 125                                      | 65                   | 15,9       | -           |
| U100.08      | 1000    | 165       | 170   | 130            | 100      | -                  | -          | 130                                      | 65                   | 16,6       | -           |
| U100.09      | 1000    | 170       | 175   | 130            | 100      | -                  | -          | 135                                      | 65                   | 17,7       | -           |
| U100.10      | 1000    | 175       | 180   | 130            | 100      | -                  | -          | 140                                      | 65                   | 17,2       | -           |
| U100.10R     | 1000    | 180       | 180   | 130            | 100      | 110                | 110        | 145                                      | 65                   | 18,4       | 6,7         |
| U100.11      | 1000    | 180       | 185   | 130            | 100      | -                  | -          | 145                                      | 65                   | 17,3       | -           |
| U100.12      | 1000    | 185       | 190   | 130            | 100      | -                  | -          | 150                                      | 65                   | 18,1       | -           |
| U100.13      | 1000    | 190       | 195   | 130            | 100      | -                  | -          | 155                                      | 65                   | 18,2       | -           |
| U100.14      | 1000    | 195       | 200   | 130            | 100      | -                  | -          | 159                                      | 65                   | 18,0       | -           |
| U100.15      | 1000    | 200       | 205   | 130            | 100      | -                  | -          | 164                                      | 65                   | 18,3       | -           |
| U100.15R     | 1000    | 205       | 205   | 130            | 100      | 110                | 110        | 169                                      | 65                   | 19,7       | 8,5         |
| U100.16      | 1000    | 205       | 210   | 130            | 100      | -                  | -          | 169                                      | 65                   | 19,0       | -           |
| U100.17      | 1000    | 210       | 215   | 130            | 100      | -                  | -          | 174                                      | 65                   | 19,5       | -           |
| U100.18      | 1000    | 215       | 220   | 130            | 100      | -                  | -          | 178                                      | 52                   | 20,2       | -           |
| U100.19      | 1000    | 220       | 225   | 130            | 100      | -                  | -          | 183                                      | 52                   | 19,9       | -           |
| U100.20      | 1000    | 225       | 230   | 130            | 100      | -                  | -          | 188                                      | 52                   | 21,0       | -           |
| U100.20R     | 1000    | 230       | 230   | 130            | 100      | 110                | 110        | 193                                      | 52                   | 22,2       | 10,5        |
| U100.25R     | 1000    | 255       | 255   | 130            | 100      | 110                | 110        | 240                                      | 52                   | 22,9       | 12,7        |
| U100.30R     | 1000    | 280       | 280   | 130            | 100      | 110                | 110        | 288                                      | 52                   | 24,8       | 14,9        |

\* Salidas verticales y horizontales bajo pedido

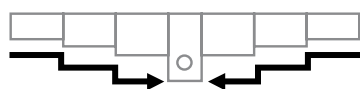
## DISPOSICIÓN PENDIENTE



SIN PENDIENTE



PENDIENTE  
CONTINUA DE 0,5%



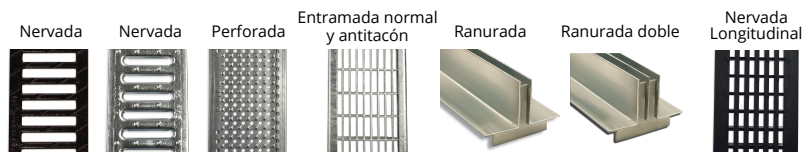
PENDIENTE EN  
CASCADA



PENDIENTE  
MIXTA

# U100

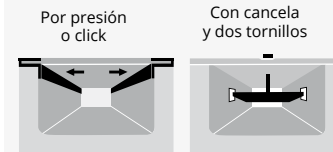
## REJILLAS



| Material        | Diseño               | Clase carga | Código           | L mm | Ancho mm | Espesor mm | Abertura mm | Peso Kg | Área de captación cm²/ml |
|-----------------|----------------------|-------------|------------------|------|----------|------------|-------------|---------|--------------------------|
| FUNDICIÓN       | NERVADA              | B125        | FNX100UCBM       | 500  | 130      | 6          | 14,9        | 2,1     | 530                      |
|                 | NERVADA              | C250        | FNX100UCCM       | 500  | 130      | 6          | 13          | 2,7     | 435                      |
| AC. GALVANIZADO | NERVADA              | A15         | GN100UCA         | 1000 | 130      | 3          | 9           | 1,6     | 268                      |
|                 | PERFORADA            | A15         | GP100UCA         | 1000 | 130      | 3          | Ø6          | 1,4     | 159                      |
|                 | ENTRAMADA*           | B125        | GEX100UCB33      | 1000 | 130      | 2          | 30 x 30     | 3,2     | 837                      |
|                 | ENTRAMADA ANTITACÓN* | B125        | GEHX100UCB       | 1000 | 130      | 2          | 30 x 10     | 3,9     | 739                      |
|                 | RANURADA*            | C250        | GR100UOC         | 1000 | 130      | 70         | 15          | 4,8     | 150                      |
|                 | RANURADA DOBLE*      | C250        | GDR100UOC        | 1000 | 130      | 70         | 2 x 12      | 5,5     | 240                      |
| INOXIDABLE      | NERVADA              | A15         | IN100UCA         | 1000 | 130      | 3          | 7           | 1,5     | 218                      |
|                 | PERFORADA            | A15         | IP100UCA         | 1000 | 130      | 3          | Ø6          | 1,7     | 651                      |
| COMPOSITE       | NERVADA LONG.        | A15         | PNLH100UCAM      | 500  | 130      | 3          | 8           | 0,3     | 367                      |
|                 | NERVADA LONG.        | A15         | PNLH100UCAM GRIS | 500  | 130      | 3          | 8           | 0,3     | 367                      |

\*Gama disponible en acero inoxidable, consultar diseño

## SISTEMA DE FIJACIÓN



| Código                 | Uds ml |
|------------------------|--------|
| TEF840 + CS100         | 2 + 2  |
| TEF840 + CS100         | 2 + 2  |
| (1) TNPC850 + CS100    | 2 + 2  |
| TNPC850 + CS100        | 2 + 2  |
| TEF840 + CS100         | 2 + 2  |
| TEF840 + CS100         | 2 + 2  |
| (2)                    | (2)    |
| (2)                    | (2)    |
| TXNPC850 + CS100INOX   | 2 + 2  |
| TXNPC850 + CS100INOX   | 2 + 2  |
| (1) TXE840 + CS100INOX | 2 + 2  |
| (1) TXE840 + CS100INOX | 2 + 2  |

(1) Fijación por presión, sin tornillo.

(2) Apoyada

## ARQUETA

| Código | L mm | Altura mm | Ancho mm | Salidas Laterales Ø mm | Salida Frontal Ø mm | Nº de cuerpos | Peso Kg |
|--------|------|-----------|----------|------------------------|---------------------|---------------|---------|
| AU100  | 500  | 542       | 130      | 110/160                | 90                  | 1             | 29,4    |

## CESTILLO

| Código |
|--------|
| CU100  |

## TAPAS ABIERTAS

| Canal    | Código   | Ø mm |
|----------|----------|------|
| U100.00R | T100U00A | 110  |
| U100.05R | T100U05A | 110  |
| U100.10R | T100U10A | 110  |
| U100.15R | T100U15A | 110  |
| U100.20R | T100U20A | 110  |
| U100.25R | T100U25A | 110  |
| U100.30R | T100U30A | 110  |



## TAPAS CERRADAS

| Código   |
|----------|
| T100U00C |
| T100U05C |
| T100U10C |
| T100U15C |
| T100U20C |
| T100U25C |
| T100U30C |



## CALCE

| Código |
|--------|
| CEU100 |



Para instalar en los cambios de altura con pendiente en cascada.

