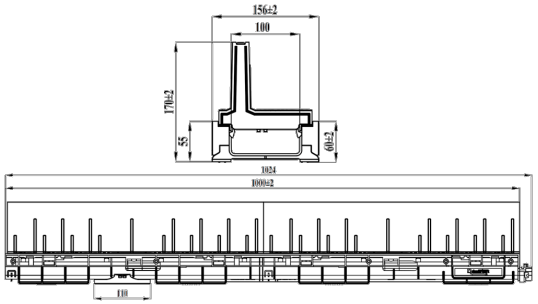
Rigola Base DN100 H170 dotata cu gratar tip fantă longitudinala din polipropilena (1000x156x170mm), clasa de sarcini A15-C250

Cod produs: KITH170-2087-L-100

Caracteristici	
Clasa de incarcare	C250 conform EN 1433
Lungime, mm	1000
Lățime, mm	156
Înălțime, mm	170
Garanția, luni	24
Înălțimea rigolei Slot L100, mm:	170



Rigola PolyMax Base DN100 (din polipropilenă) cu înălțimea H=60mm, dotată cu gratar din polipropilena in fanta longitudinala, destinată pentru instalarea în zone pietonale cu trafic intensiv, clasa de încărcare A15 (15 kN/m2) conform EN 1433, la organizarea sistemului liniar de colectare a apelor meteorice. Datorită suprafeței interne netede a rigolei (canalului din polipropilenă), garanteaza un coeficient mare de scurgere a apei si nu prezinta niciun punct de legatura cu exteriorul, pe unde s-ar putea infiltra apa.
Apa din rigolă (canalul din polipropilenă), se scurge repede și fără obstacole prin sistemul de canalizare pluvială, iar prezența gratarului (grilei, rețoului) oferă siguranța la deplasare și protejează rigola (canalul) de pătrunderea a diferitor obiecte ce pot afecta funcționarea corectă a sistemului pluvial.
Pentru o etansare completa intre rigole se recomanda utilizarea unui Ermetic.
Completul rigolei date se utilizeaza la trotuare, zone pietonale, terase, garanteaza simplitate si precizie la instalare, iar marginea acesteia furnizeaza cota exacta la care trebuie executat pavimentul.

Organizarea sistemului liniar de colectare a apelor meteorice/pluviale este necesar, însă gratarele obișnuite (vizibile) pot avea un sapect semnificativ asupra designului final a obiectului proiectat. O alternativă pentru gratarele obișnuite sunt gratare in fanta longitudinala, care după design (construcție) - este o fantă practic

invizibilă, perfect pentru străzile cu pavaj sau plăcile de trotuar, care poate rezolva problema de organizarea a sistemului pluvial de colectarea a apelor pluviale cît și aspectul vizibil a designului.
Oferă siguranța la deplasare pietonilor, bicicliștilor cît și a vehiculelor și protejează rigola (canalul) de pătrunderea a diferitor obiecte ce pot afecta funcționarea corectă a sistemului pluvial.
Materialul din care este fabricat gratarul in fanta longitudinala - polipropilenă (nu se teme de coroziune, prin urmare nu rugineşte).
Completul rigolei și gratarului dat este recomandat pentru instalarea în: amenajarea teritoriilor la instalarea în curțile caselor particulare unde este nevoie ca linia de rigole sa fie aproape invizibilă și este soluția optimă pentru instalarea la obiectelor unde sunt cerințe estetice ridicate pentru idei arhitecturale moderne.

Avantaje:
Estetic - modele discrete (aproape invizibile) care se încadrează armonios în amenajarea teritoriului.
Fiabil - rezistent la sarcini dinamice.
Sigur - potrivit pentru instalarea în zonele de mișcare a persoanelor cu mobilitate redusă, bicicliști și alte unitați individuale de transport.
Ușor de curățat - pentru curățarea sistemului se folosesc mașini de spălat cu înaltă presiune.