



DB-HS5-Taula 4.7 - Diàmetre del canal per a un règim pluviomètric de 100mm/h màxima superfície horitzontal projectada

0.50%	1%	2%	4%	∅
35	45	65	95	100
60	80	115	165	125
90	125	175	255	150
185	260	370	520	200
335	475	670	930	250

DB-HS5-Taula 4.8 - Diàmetre dels baixants d'aigües pluvials per a un règim pluviomètric de 100mm/h

m² servits	∅
65	50
113	63
177	75
318	90
580	110
805	125
1.544	160
2.700	200

La recollida i evacuació d'aigües pluvials de les cobertes es fan a través de canals i baixants exteriors. A les canals amb més pendent se'n situa un al punt mig, així com també uns elements per evitar que l'aigua agafi massa velocitat.

Els baixants, es dimensionen del mateix diàmetre que les canals, ja que així s'evitaria un possible efecte embut si hi hagués una gran quantitat de precipitació.

A l'espai públic de la cota 329,25 el sanejament es fa de manera natural a través de les juntes del paviment. De tota manera, es situa una reixeta al punt més baix com a mesura de seguretat.

L'espai públic de la cota 328,5 es comporta com una coberta plana

