

NOAQ Boxwall



NOAQ Boxwall kendiliğinden sabit durabilen geçici sel bariyeridir. Asfalt veya beton zeminler için uygun olup kentsel yaşamda kullanılmak üzere dizayn edilmiştir.

NOAQ Boxwall BW50 modeli 50 cm suya karşı set oluşturabilir. Özel tasarımı sayesinde, su seviyesi yükseldikçe bariyerin zemine yaptığı basınç arttığından, suyun ağırlığı karşısında otomatik olarak stabil durabilir. Suyun ağırlığından fayda sağlandığı için bariyer oldukça hafif olarak üretilebilmektedir. Her bir bariyerin ağırlığı 3,4 kg olup, metre başı ağırlık 5,5 kg'ı geçmez. Bu hafifliğinden dolayı kullanımı oldukça kolay ve kurulumu hızlıdır. 1 saatte 2 kişi 200 metre boxwall sel bariyerinin lineer olarak kurulumunu tamamlayabilir.

Boxwall sel bariyerleri birbirlerine kiplenerek kurulur. Ek bir kurulum aracına ihtiyaç yoktur. Bariyerleri hafif açıyla kurarak kademeli dönüşler sağlanabilir, köşeler için ise özel köşe bariyerleri kullanılabilir.

Boxwall sel bariyeri yoğun yağmur yağışı esnasında zeminde su birikintisi varken dahi, biriken suyu hassas alanlardan uzaklaştırmak için kullanılabilir. Bariyerler biriken suyun içine konulduğunda, zemine direkt olarak oturacaktır.

Bariyerler rahatlıkla istiflenebilir, depolama ve taşıma için oldukça az bir alan yeterlidir. 26 adet bariyer (16 m) standart bir paletle taşınabilir ve 20" konteynerle 357 metre boxwall bariyeri taşınabilir.

Set oluşturma kapasitesi	50 cm.
Bariyerin ebatları	705 x 680 x 528 mm.
Etkin Uzunluk	Bariyer başına 625 mm.
Ağırlık	Bariyer başına 3,4 kg.
Dağıtma hızı	Saatte Yaklaşık 200 m.
Minimum dönüş radiusu	1 m (her yönde)
Malzeme	ABS
Sıcaklık direnci	-30° – +90°C

