



## NOAQ Tubewall

### Mobilné protipovodňové bariéry

**NOAQ Tubewall** je dočasná protipovodňová bariéra. Skladá sa z viacerých nafúknutých sekcií ("rúr"), ktoré sú prepojené bežnými zipsmi a vytvárajú kontinuálnu ochrannú bariéru.

Každá sekcia je vybavená plachtou, ktorá leží na zemi na strane povodne. Keď záplavová voda vstúpi na plachtu, pritlačí ju na zem vlastnou váhou. Pritlačením na zem je ukotvená plachta a tým aj celá sekcia. Čím vyššia je hladina vody, tým lepšie je ukotvenie a sekcie zostávajú stabilné, aj keď voda by mala vystúpiť na ich vrchol.

NOAQ Tubewall sa dodávajú v troch veľkostiach:

#### Technické údaje:

	TW50	TW75	TW100
Priemer sekcie:	50 cm	75 cm	100 cm
Max. hladina vody:	50 cm	75 cm	100 cm
Dĺžka sekcie*:	10 m	10 m	10 m
Šírka (vrátane plachty):	1,7 m	2,4 m	3,2 m
Hmotnosť:	3,5 kg/m	5,0 kg/m	7,0 kg/m
Čas nafúknutia:	ca. 2 min	ca. 3 min	ca. 5 min
Materiál:	Spevnené PVC, 680 g/m		
Tepelná odolnosť:	-30° C ... +70° C		
Spojovacie uhly:	do 90° v oboch smeroch		

\* Iné dĺžky sú možné, min. dĺžka sekcie je 5 m

