






































## Dispositifs de retenue temporaires

Système	Niveau de retenue	L niveau	Largeur de fonctionnement	ASI	Barre de tension	Longueur testé (m)	Méthode d'installation	I/I/h (cm)
SB 50	T1		W1	A	MW180	180		600/24/50
	T3		W2	A	MW180	180		600/24/50
DB65S	T1		W1	A	K120S	60		600/39/65
	T3		W2	A	K120S	60		600/39/65
DB 80AS-E	T1		W1	A	K180S	72		600/50/92
	T3		W2	A	K180S	72		600/50/92
DB 80F	T1		W1	A	K180	72		600/60/80
	T3		W2	A	K180	72		600/60/80
DB 80	T1		W2	A	K180	68		400/60/80
	T3		W3	A	K180	68		400/60/80



## Dispositifs de retenue permanents (flexible - unfixed)

Système	Niveau de retenue	L niveau	Largeur de fonctionnement	ASI	Barre de tension	Longueur testé (m)	Méthode d'installation	I/I/h (cm)
DB 65S	N2		W4	B	K120S	60		600/39/65
	H1	L1	W6	B	K120S	60		600/39/65
DB 80	N2		W4	B	K120S	56		400/60/80
	H1		W6	B	K180	56		400/60/80
	N1		W4	A	K180	64		400/60/80
	H1		W6	B	K150S	56		400/60/80
	N2		W3	B	K150S	108		600/60/80
	H1	L1	W4	B	K150S	108		600/60/80
	H2	L2	W7	B	K150S	108		600/60/80
	H2		W6	B	K180S	108		600/60/80
DB 80AS	N2		W4	B	K90S	56		400/48/80
	H2		W7	B	K120	56		600/48/80
DB 90 Step	H2		W6	C	K220	144		600/64/100
DB 100S	H1		W5	B	K150	48		600/64/100
	H4b		W7	B	K150	90		600/64/100
	N2		W3	B	K220	48		600/64/100
	H2	L2	W5	A	K220	78		600/64/100
	H3	L3	W7	A	K220	78		600/64/100
DB 100	H2		W7	B	K250	56		200/70/100
	H4b		W8	B	K280	80		200/70/100
	H2		W6	B	K250	56		400/70/100
	H4a		W6	B	K280	90		600/70/100
	H4b		W6	B	K280	90		600/70/100
	H4b		W7	B	K340	92		400/70/100
DB 120S	H4b		W5	B	K280E	94		600/67/120



## Dispositifs de retenue permanents (rigid / semi-rigid)

Système	Niveau de retenue	L niveau	Largeur de fonctionnement	ASI	Barre de tension	Longueur testé (m)	Méthode d'installation	I/I/h (cm)
DB 80F	H2		W3	B	K180	60		600/60/80
DB 80AS-F	H2		W3	B	K120S	42		600/48/80
DB 80E	H2		W1	B	K150S	42		600/62/85
DB 80AS-E	H2		W2	B	K180S	42		600/50/92
	H2		W1	B	K180S	42		600/50/92



## Dispositifs de retenue pour ouvrages d'art

Système	Niveau de retenue	L niveau	Largeur de fonctionnement	ASI	Barre de tension	Longueur testé (m)	Méthode d'installation	I/I/h (cm)
DB 80AS-A	H2		W1	B	K120S	48		600/48/80
DB 80AS-R	H2		W4	B	K180	78		600/48/80
DB 100AS-R	H4b		W5	B	K280	90		600/58/100



## Ecrans antibruit avec dispositif de retenue intégré

Système	Niveau de retenue	L niveau	Largeur de fonctionnement	ASI	Barre de tension	Longueur testé (m)	Méthode d'installation	I/I/h (cm)
DB 80LSW-R	H2		W5	B	K150S-K120S	60		600/105/300
DB 100LSW-M	H4b		W5	B	K340-K150S	60		600/125/400



## Transitions entre systèmes, testé selon NBN EN 1317-4

Système	Niveau de retenue	L niveau	Largeur de fonctionnement	ASI	Barre de tension	Longueur testé (m)	Méthode d'installation	I/I/h (cm)
DB Safelink® EDSP	H2		W3	C	K180	18,76		1876/60/80
DB Safelink® In Situ	H2		W4	C	K220-K280 K280-K340	12,52		1252/64/100
DB Safelink® Superrail	H2		W4	C	K180	14,76		1476/60/80
DB Safelink® 4Safe	H2		W4	B	K180	15,36		1536/60/80

Méthode d'installation	Explication	Produits
	Simple file, systèmes temporaires	DB 65S, SB 50
	Simple file, systèmes permanent	DB 80, DB 100S, DB 100, DB 90 Step, DB 120S, DB 80AS
	Simple file, ancré dans le sol ou incorporé dans le revêtement	DB 80F, DB 80AS-E, DB 80AS-F, DB 80E
	Double file, systèmes permanent, sans remblais	DB 80, DB 100S
	Double file, systèmes permanent, avec remblais	DB 80AS
	Simple file, systèmes pour pont	DB 80AS-R, DB100AS-R
	Simple file, systèmes pour pont, ancré	DB 80AS-A
	Système avec écran antibruit intégré (en accotement)	DB 80LSW-R
	Système avec écran antibruit intégré (en berme centrale)	DB 100LSW-M