

Dispositifs de retenue routier suivant EN1317-2:
quelques modèles conformes (18 producteurs/89 types)

Mis a disposition par LIN - Administratie Wegen en Verkeer - Afdeling Verkeerskunde

Code : # uV

- # numéro du producteur
- u type de glissière du producteur
- V A = New Jersey T = autres

Acier	Béton	Bois (avec noyau en acier constructions définitive)
Acier	Béton	

convient (aussi) aux constructions temporaires

A= ASI ≤ 1,0 (en gras)

B= ASI ≤ 1,4 (normal)

ASI > 1,4 ou pas de données (imprimé en gris)

par ligne : les modèles de même niveau de retenue dans l'ordre de leur largeur de fonctionnement

par colonne : les modèles de même largeur de fonctionnement dans l'ordre de leur niveau de retenue

+ chiffre : modèles de largeur de fonctionnement moins élevée et/ou un niveau de retenue plus élevé qui peuvent être installés aussi

(les modèles sans largeur de fonctionnement ne sont pas pris en compte)

Niveau de retenue	Largeur de fonctionnement									Test	V km/h	α en °	m tonne
	W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W?				
	W < 0,6 m	W < 0,8 m	W < 1,0 m	W < 1,3 m	W < 1,7 m	W < 2,1 m	W < 2,5 m	W < 3,5 m	W = ?				
T1	3aA	3cA	2bT							TB21	80	8	1,3
			2cT										
T2		12cA				2cT			6eA	TB22	80	15	1,3
N1	17aA			3cA	15aT				6eA	TB31	80	20	1,5
N2			3dA	19aT	7cT	1aT			19aT	TB 32 TB 11	110 100	20 20	1,5 0,9
				16aT	19bT	4nT			19bT				
T3	12aA	15aT	3cA	2aT	3aA					TB41 TB21	70 80	8 8	10 1,3
		2aT											
H1				3dA	7bT	4mT				TB 42 TB11	70 100	15 20	10 0,9
					15aT	4oT							
H2	17bA	12eT	15aT	13aT	4cT	4bT	4hT		12dA	TB 51 TB11	70 100	20 20	13 0,9
		1aT	10aT	3fA	6cT	4fT	13cT		13cT				
H3					4gT		4kT		6cT	TB61 TB11	80 100	20 20	16 0,9
									6dT				

Dispositifs de retenue routier suivant EN1317-2:
quelques modèles conformes (18 producteurs/89 types)

Mis a disposition par LIN - Administratie Wegen en Verkeer - Afdeling Verkeerskunde

Code : # uV

- # numéro du producteur
- u type de glissière du producteur
- V A = New Jersey T = autres

Acier	Béton	Bois (avec noyau en acier constructions définitive)
Acier	Béton	convient (aussi) aux constructions temporaires

A= ASI ≤ 1,0 (en gras)

B= ASI ≤ 1,4 (normal)

ASI > 1,4 ou pas de données (imprimé en gris)

par ligne : les modèles de même niveau de retenue dans l'ordre de leur largeur de fonctionnement

par colonne : les modèles de même largeur de fonctionnement dans l'ordre de leur niveau de retenue

+ chiffre : modèles de largeur de fonctionnement moins élevée et/ou un niveau de retenue plus élevé qui peuvent être installés aussi

(les modèles sans largeur de fonctionnement ne sont pas pris en compte)

Niveau de retenue	Largeur de fonctionnement									Test	V km/h	α en °	m tonne
	W1 W < 0,6 m	W2 W < 0,8 m	W3 W < 1,0 m	W4 W < 1,3 m	W5 W < 1,7 m	W6 W < 2,1 m	W7 W < 2,5 m	W8 W < 3,5 m	W? W = ?				
H4a					4eT	4pT		4dT		TB71 TB11	65 100	20 20	30 0,9
						4iT		4jT	4iT				
	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 1	+ 4	+ 9	+ 11					
H4b					3nA	4aT	13bT	6rT	4qT	TB81 TB11	65 100	20 20	38 0,9
						3mA	3gA		3iA				
	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 0	+ 1	+ 3	+ 6					

producteurs interrogés

code	pays	producteur	code	pays	producteur	code	pays	producteur
1aT	S	ASOMA	8aA	B	Lithobeton	16aT	I	SCT srl
2aT	D	Berghaus	10aT	I	Snoline SPA	17bA	NL	Rijkswaterstaat
3aA	B	Omnibeton - Delta	11aT	F	TERTU	18aT	USA	Trinity Industries inc
4aT	I	FRACASSO	12aA	NL	VERRAN	19aT	S	Saferoad
5aT	F	Gaillard-Rondino	13aT	D	V & R	20aT	D/F	SGGT/Solosar
6cT	F	LPC/solosar	14aA	D	Nordbeton			
7aT	D	Leit-ramm	15aT	NL	Prins Dokkum			

St= acier
 StH = bois avec noyau en acier
 PB = béton préfabriqué
 TB = béton coulé en place

code de l'usine A = NJP T = S	nom du producteur	pays d'origine	type	1 = profil asymétrique 2 = profil symétrique	pays de l'essai	année de l'essai	hauteur	largeur	largeur entre deux supports/points de fixation	largeur de fonctionnement	niveau de retenue	poutre sur supports=S / Profil New Jersey (approximatif) =NJP	ASI	matériau	temporaire	fixe	ancrage sol
1aT	ASOMA	S	Sicuro Arc	1	N	2003	120 cm	24,3cm	2,0 m	W2	H2	S	B	St		X	36,0 cm
1aT	ASOMA	S	Sicuro Arc	1	N	2003	120 cm	24,3cm	4,0m	W6	N2	S	A	St		X	36,0 cm
2aT	Berghaus	D	STGW Quadro	2	F	2002	70 cm	40 cm	16 m	W2	T3	S	A	St	X		non
2aT	Berghaus	D	STGW Quadro	2	F	2002	70 cm	40 cm	16 m	W4	T3	S	A	St	X		non
2bT	Berghaus	D	STGW 4200	1	F	1994	55 cm	38 cm	2 m	W3	T1	S	A	St	X		non
2cT	Berghaus	D	STGW Duo 4	2	F	1999	55 cm	50 cm	16 m	W3	T1	S	A	St	X		non
2cT	Berghaus	D	STGW Duo 4	2	F	1999	55 cm	50 cm	16 m	W6	T2	S	A	St	X		non
2dT	Berghaus	D	STGW Euro H1	2	F	2003	70 cm	48 cm	1,633 m	W5	H1	S	A	St	X		non
2dT	Berghaus	D	STGW Euro H1	2	F	2000	60 cm	48 cm	1,633 m	W6	H1	S	A	St	X		non
3aA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 50S / 6M K60	2	D	2001	50 cm		nvt	W1	T1	NJP	A	PB	X		non
3aA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 50S / 6M K60	2	D	2001	50 cm		nvt	W5	T3	NJP	A	PB	X		non
3bA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 65S / 6M K120	2	D	2005	65 cm		nvt	W2	T3	NJP	A	PB	X	X	non
3bA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 65S / 6M K120	2	D	2002	65 cm		nvt	W6	H1	NJP	B	PB	X	X	non
3cA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /4M K180	2	D	1998	80 cm		nvt	W2	T1	NJP	A	PB	X	X	non
3cA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /4M K180	2	D	1998	80 cm		nvt	W3	T3	NJP	A	PB	X	X	non
3cA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /4M K180	2	D	1995	80 cm		nvt	W4	N1	NJP	A	PB	X	X	non
3cA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /4M K180	2	D	1995	80 cm		nvt	W6	H1	NJP	B	PB	X	X	non
3dA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /6M K150	2	F	2004	80 cm		nvt	W3	N2	NJP	B	PB	X	X	non
3dA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /6M K150	2	F	2004	80 cm		nvt	W4	H1	NJP	B	PB	X	X	non
3dA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 /6M K150	2	F	2004	80 cm		nvt	W7	H2	NJP	B	PB	X	X	non
3eA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 AS / 6M K120	2	D	1998	80 cm		nvt	W7	H2	NJP	B	PB		X	non
3fA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 80 AS-R / 6M K180	2	D	2003	80 cm		nvt	W4	H2	NJP	B	PB		X	non
3gA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100S / 6M K150	2	D	2002	100 cm		nvt	W5	H1	NJP	B	PB	X	X	non
3gA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100S / 6M K150	2	D	2002	100 cm		nvt	W7	H4b	NJP	B	PB	X	X	non
3hA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100S / 6M K220	2	D	2003	100 cm		nvt	W5	H2	NJP	B	PB	X	X	non
3iA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100 / 2M K250	2	D	2001	100 cm		nvt	W7	H2	NJP	B	PB	X	X	non
3jA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100 / 4M K180	2	D	1995	100 cm		nvt	W5	H1	NJP	B	PB	X	X	non
3kA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100 / 4M K250	2	D	1995	100 cm		nvt	W6	H2	NJP	B	PB	X	X	non

Les données reprises dans cette liste sont basées sur des informations générales des producteurs concernés. La mention d'un produit ne signifie pas que celui-ci a été vérifié à l'aide d'un rapport détaillé.

code de l'usine A = NJP T = S	nom du producteur	pays d'origine	type	1 = profil asymétrique 2 = profil symétrique	pays de l'essai	année de l'essai	hauteur	largeur	largeur entre deux supports/points de fixation	largeur de fonctionnement	niveau de retenue	poutre sur supports=S/ Profil New Jersey (approximatif) =NJP	ASI	matériau	temporaire	fixe	ancrage sol
3IA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100 / 4M K340	2	D	1998	100 cm		nvt	W7	H4b	NJP	B	PB	X	X	non
3mA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100 / 6M K280	2	F	2000	100 cm		nvt	W6	H4b	NJP	B	PB	X	X	non
3nA	Omnibeton - Delta Bloc	B	DB 100 AS-R / 6M K280	2	D	2003	100 cm		nvt	W5	H4b	NJP	B	PB		X	non
4aT	FRACASSO	I	3n 11304	2			118 cm	107 cm	1,33 m	W6	H4b	S	A	St		X	112,5 cm
4bT	FRACASSO	I	3n 12208	2			115 cm	107 cm	1,33 m	W6	H2	S	A	St		X	116,5 cm
4cT	FRACASSO	I	3n 13506	1			115 cm	62 cm	1,33 m	W5	H2	S	A	St		X	105 cm
4dT	FRACASSO	I	3n 17688	1			121 cm	64 cm	1,33 m	W8	H4a	S	B	St		X	109,5 cm
4eT	FRACASSO	I	3n 17920	1			155 cm	43,5 cm	1,33m	W5	H4a	S	B	St		X	oui
4fT	FRACASSO	I	3n 20274	1			155 cm	37 cm	2,25 m	W6	H2	S	B	St		X	oui
4gT	FRACASSO	I	3n 20814	1			155 cm	41 cm	1,5 m	W5	H3	S	B	St		X	oui
4hT	FRACASSO	I	3n 21226	1			109,5 cm	61,5 cm	2,25 m	W7	H2	S	A	St		X	110,5 cm
4iT	FRACASSO	I	3n 21303	1			155 cm	43,5 cm	1,33 m	W6	H4a	S	B	St		X	oui
4jT	FRACASSO	I	3n 21610	1			121 cm	65 cm	1,33 m	W8	H4a	S	A	St		X	109 cm
4kT	FRACASSO	I	3n 21756	1			121 cm	65 cm	1,5 m	W7	H3	S	B	St		X	109,5 cm
4lT	FRACASSO	I	3n 22051	2			850 mm	85 cm	1,33 m	W8	H4a	S	B	St		X	40 cm
4mT	FRACASSO	I	B21300	1			190,0 cm	50 cm	2,0m	W6	H1	S	A	St		X	1290 mm
4nT	FRACASSO	I	B22435-1	1			190,0 cm	19 cm	4,0 m	W6	N2	S	A	St		X	1235 mm
4oT	FRACASSO	I	B22478	2			75 cm	80 cm	2 m	W6	H1	S	A	St		X	129 cm
4pT	FRACASSO	I	3n22053	2					1,93 m	W6	H4a	S	B	St		X	
4qT	FRACASSO	I	3n11304	2					1,33 m		H4b		A	St		X	
5aT	Gaillard-Rondino	F	Métal-Bois EN 1m	1	F	1998	100 cm		2m	W6	N2	S	A	StH		X	oui
5bT	Gaillard-Rondino	F	Métal-Bois G2m	1	F	2001	100 cm		2m	W6	N2	S	A	StH		X	oui
5cT	LPC	F	MB 1 A	1	F	1993	70 cm		3 m		N2	S		StH		X	oui
6cT	LPC/solosar	F	P13 Barriere Centr Double	2	F	1994	75,cm	1 m	2,0 m	W5	H2	S	A	St		X	oui
6cT	LPC/solosar	F	P16 Barriere Centr Double	2	F	1993	85 cm	1 m	1,33m		H3	S		St		X	oui
6dT	LPC	F	Tetra S16	1	F	1993	100 cm		2,55m		H3	S		St		X	oui
6eA	LPC	F	VIP	2			70 cm		nvt		N1	NJP		St	X		oui
6eA	LPC	F	VIP	2			70 cm		nvt		T2	NJP		St	X		oui
6fT	LPC	F	System H4	1	F	2003	157 cm		1,33 m	W8	H4b	S	B	St		X	oui
6gT	LPC	T	System H2	1	F	2003	115 cm		1,33 m	W6	H2	S	B	St		X	oui
7aT	Leit-ramm	D	DDSP	1			190,0cm		1,33 m	W6	H1	S	A	St		X	oui
7bT	Leit-ramm	D	EDSP	1			190 cm		2 m	W5	H1	S	A	St		X	oui
7cT	Leit-ramm	D	ESP	1			190 cm		4m	W5	N2	S	A	St		X	oui

code de l'usine A = NJP T = S	nom du producteur	pays d'origine	type	1 = profil asymétrique 2 = profil symétrique	pays de l'essai	année de l'essai	hauteur	largeur	largeur entre deux supports/points de fixation	largeur de fonctionnement	niveau de retenue	poutre sur supports=S/ Profil New Jersey (approximatif)=NJP	ASI	matériau	temporaire	fixe	ancrage sol
7dT	Leit-ramm	D	natur-rail	1			190 cm	40 cm	4 m	W6	N2	S	A	StH		X	oui
8aA	Lithobeton	B	Litho-Stepbarrier	2	F	2005	90 cm	54,2 cm	6 m	W5	H2	NJP	B	PB		X	non
10aT	Snoline SPA	I	SAB(verplaatsbaar wielen)							W3	H2	S	A	St	X		non
11aT	TERTU	F	Iaglisière T40	1		2002			2 m		H2	S		StH		X	oui
12aA	VERRAN	NL	Ministep Barrier (Jersey)	2			50cm		6 of 12 m	W1	T3	NJP	A	St	X		possible
12bA	VERRAN	NL	RWS Barrier NJ (Jersey)	2			80 cm		6 of 12 m	W2	T3	NJP	A	St	X		possible
12cA	VERRAN	NL	RWS Barrier Step (Jersey)	2			90 cm	5,5 m		W2	T2	NJP	A	St	X	X *	possible
12dA	VERRAN	NL	The Steel Step Barrier	2	F		90 cm	1,36 m			H2	NJP		St		X	90 cm
12eT	VERRAN	NL	VLP 2Z133	2			150 cm	1,33 m		W2	H2	S	A	St		X	inconnu
13aT	VOLKMANN & ROSSBACH	D	Safetyrail	1	D/CH	1996	115 cm	1,13 m		W4	H2	S	A	St		X	oui
13bT	VOLKMANN & ROSSBACH	D	Maxi rail	1	D/CH	1996	115 cm	1,33m		W7	H4b	S	B	St		X	oui
13cT	VOLKMANN & ROSSBACH	D	Superrail	1	D/CH	1996	115 cm	1,33 m		W7	H2	S	A	St		X	oui
14aA	Nordbeton	D	HP 180 type 81	2	D	2004	81 cm	61 cm		W2	T3	NJP	A	PB		X	non
14bA	Nordbeton	D	HP 180 type 115	2	D	2004	115 cm	61 cm		W5	H1	NJP	B	PB		X	non
15aT	Prins Dokkum	NL	Safeguard	2	D	1997	90 cm	49 cm	4 m	W2	T3	S	A	St		X	oui
15aT	Prins Dokkum	NL	Safeguard	2	D	1997	90 cm	49 cm	4 m	W5	N1	S	A	St		X	oui
15aT	Prins Dokkum	NL	Safeguard	2	D	1997	90 cm	49 cm	4 m	W5	H1	S	A	St		X	oui
15aT	Prins Dokkum	NL	Safeguard	2	D	1997	90 cm	49 cm	4 m	W3	H2	S	A	St		X	oui
16aT	SCT	I	Cidneo	1	F	2005	69,5 cm	33 cm	2 m	W4	N2	S	A	StH		X	oui
16bT	SCT	I	Leonessa	1	F	2005	89,1 cm	65,5 cm	3m	W2	H2	S	A	StH		X	oui
16cT	SCT	I	Ducos	1	I	2005	71,6 cm		4 m	W6	N2	S	A	StH		X	oui
17aA	Rijkswaterstaat	NL	MHS barrier	2	NL	1998	50 cm		1,33 m	W1	N1	S	A	St		X	oui
17bA	Rijkswaterstaat	NL	Step barrier	2	F	1995	90 cm	47 cm		W1	H2	NJP	B	TB		X	oui
18aT	Trinity Industries inc	USA	Cass	1	USA		82,5 cm	10 cm			N2	S		St		X	oui
19aT	Saferoad	S	Saferoad III	1	S		65,0 cm	10cm	2,5m	W4	N2	S	A	St		X	oui
19bT	Saferoad	S	SaferoadIV	1	S		66,0 cm	10 cm	3 m	W5	N2	S	A	St		X	oui