



Caractéristiques des Pieux

		Enfoncement Minimum 	Hors sol max (pieux+connecteur) 	Type de sol *			
				Sablonneux	Terreux	Pierreux < 50%	Pierreux > 50%
PIEUX STANDARD	FS750-F	700 mm (900 mm dans sable)	100 mm		✓	✓	✓
	FS1000-F		350 mm	✓	✓	✓	✓
	FS1250-F		600 mm	✓	✓	✓	✓
	FS1500-F		850 mm	✓	✓	✓	✓
	FS1750-F		1100 mm	✓	✓	✓	✓
PIEUX SPECIAUX	FS1120-FL	900 mm	270 mm	✓	✓		
	FS550-F	550 mm	50 mm				✓
Charge (Test réalisé par le CSTC/BBRI suivant la norme NF P 94-150-1)				✓ 750 kg / pieux ✓ 750 kg / pieux		✓ 900 kg / pieux	

* Sol compact et non remblayé !

✓ Uniquement pour des constructions saisonnières

Pré-Trou à réaliser

	Type de sol			
	Sablonneux	Terreux	Pierreux < 50%	Pierreux > 50%
Profondeur du trou	800 mm	600 mm	450 mm	450 mm
Manuel - bam1200 (Barre à mine)	✓	✓	✓	
Electrique - makita5212c + sds-max35/900	✓	✓	✓	
Electrique - makita5212c + sds-max50/450		✓	✓	✓ *
Action spécifique pour aider au placement	 Verser de l'eau dans le trou 			

* Pré-forage avec la mèche 35/900 avant

Méthode d'installation

	Nombre pieux / jour	Type de sol			
		Sablonneux	Terreux	Pierreux < 50%	Pierreux > 50%
Manuelle - weasyHAND	0 - 10		✓		
Electrique - weasyLECTRIC	0 - 40	✓	✓	✓	
Electrique - weasyLECTRIC PRO	0 - 60	✓	✓	✓	
Pneumatique - TOKUMI-4500esr	0 - 100	✓	✓	✓	✓