

I PATROL + TOWER

LIGNE DE VIE SUR POTELET POUR TOITURES EN BOIS, BÉTON OU ACIER

ADAPTABLE

Hauteur du potelet comprise entre 300 et 800 mm pour s'adapter aux différentes épaisseurs des revêtements de toiture.

ESTHÉTIQUE MINIMALISTE

Système de forme cylindrique aux dimensions réduites pour minimiser l'impact visuel sur la toiture.

EFFICACE

Dispositif à déformation contrôlée pour réduire les charges sur les fixations et la structure.

EN 795:2012 C	CEN/TS 18415:2013	UNI 11578:2015 C	AS/NZS 1891.2:2001	AS/NZS 1891.4:2009
---------------------	----------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------



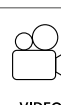
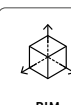
NOMBRE MAXIMUM
D'UTILISATEURS



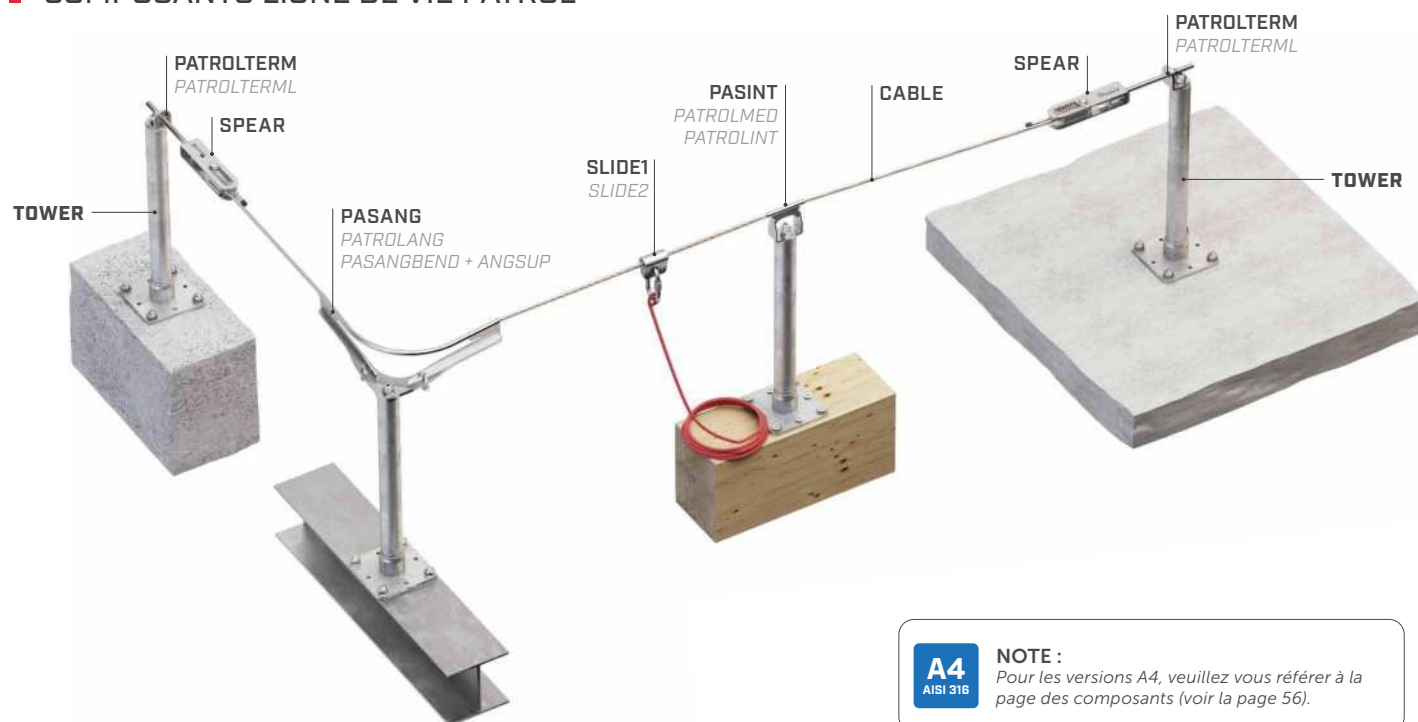
DIRECTION DE CHARGE



TYPES
D'APPLICATION



COMPOSANTS LIGNE DE VIE PATROL



A4
AISI 316

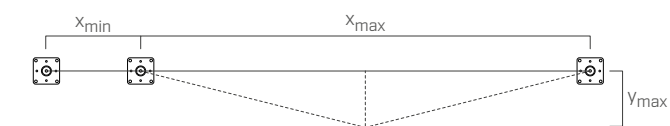
NOTE :

Pour les versions A4, veuillez vous référer à la page des composants (voir la page 56).

DONNÉES TECHNIQUES*

sous-structure	épaisseurs minimales	fixations
GL24h	160 mm	VGS (EVO) Ø9 ULS Ø10
CLT	200 mm	VGS (EVO) Ø9 ULS Ø10
S235JR	6 mm	DIN 933 M12 DIN 125-1A M12 MUT AI 985 M12

sous-structure	épaisseurs minimales	fixations
C20/25	140 mm	AB1 M12 SKR Ø12 INA 5.8 M12 VIN-FIX HYB-FIX



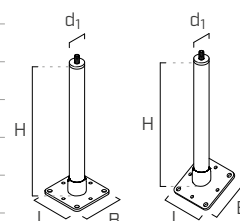
utilisateurs	n.		
entraxe minimal	x_{min}	[m]	2
entraxe maximum	x_{max}	[m]	15
flèche maximale	y_{max}	[m]	3,60

* Les valeurs indiquées proviennent de tests expérimentaux réalisés sous le contrôle d'organismes tiers selon la réglementation de référence. Pour une note de calcul avec des distances minimales, selon les exigences réglementaires de référence, la sous-structure doit être vérifiée par un ingénieur qualifié avant l'installation.

TOWER | CODES ET DIMENSIONS

CODE	matériau	d ₁ [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	pcs.
TOWER300	acier galvanisé S235JR	48	150	300	150	1
TOWER400		48	150	400	150	1
TOWER500		48	150	500	150	1
TOWER600		48	150	600	150	1
TOWER700		48	150	700	150	1
TOWER800		48	150	800	150	1
TOWER22500		48	150	500	150	1

S235
HOG



Pour les produits connexes TOWERPEAK, TOWERSLOPE, TOWLATEVO, TOPLATE voir la page 250.