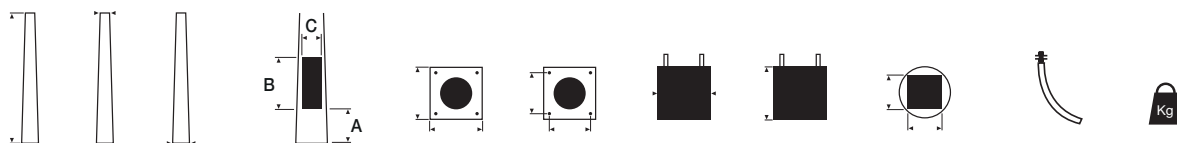


# KILAP

MÂT CYLINDRO-CONIQUE - SANS SOUDURE VISIBLE  
CYLINDRICAL CONICAL POLE - SEAMLESS WELDING

## DIMENSIONS (mm) / DIMENSIONS (mm)



Réf Ref	Hauteur Height	Ø Tête Ø Head	Ø Base Ø Base	Porte / Door			Semelle / Base		Massif béton* Concrete base		Carré inscrit Inscribed square	Tiges de scellement Anchor bolts	Poids Weight (kg)
				A	B	C	Largeur Width	Entre-axes Center to center	Largeur Width	Hauteur Height			
1200	12000	89	284	500 & 1250	600	150	400	300	900	1800	195 x 130	25/24 x 600	255
1400	14000		313						1000	1800	228 x 130		308
1500	15000		316						1100	1900	171 x 150		336
1600	16000		332						1100	2000	195 x 150		408

\* Dimensions données à titre indicatif pour un massif non ferrailé (Formule d'Andrée & Norsa), pour une pression de fond de fouille de 2 bars et une densité de béton de 2400 kg/m<sup>3</sup>. Toutes les spécifications techniques contenues dans ce document sont données à titre indicatif et demeurent la propriété de la société RAGNI SAS.

\* Dimensions given as an indication for a non-scrapped concrete block (Andree & Norsa formulation), for a background pressure of 2 bars and a concrete density of 2400 kg/m<sup>3</sup>. All technical specifications given in this document are for reference only and remain the property of RAGNI SAS.

## TENUES MÉCANIQUES (EN 40) / MECHANICAL SPECIFICATIONS (EN 40)

Hauteur Height (mm)	Charge Load (kg)	GUYANE	ZONE 1		ZONE 2		ZONE 3		ZONE 4		MARTINIQUE	REUNION	GUADELOUPE	MF (daN.m)	T (daN)
		Cat. I 17 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 22 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 22 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 24 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 24 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 26 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 26 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 28 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 28 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 32 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 34 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 36 m/s (m <sup>2</sup> )		
12000	75	4.81	3.29	2.79	2.74	2.31	2.31	1.95	1.97	1.66	1.23	1.06	0.92	5454	630
	150	4.34	2.96	2.51	2.47	2.08	2.08	1.75	1.77	1.49	1.1	0.95	0.83	5496	640
14000	75	4.26	2.89	2.46	2.39	2.03	2.01	1.69	1.7	1.43	1.04	0.87	0.72	6185	648
	150	3.84	2.58	2.19	2.14	1.81	1.79	1.52	1.52	1.27	0.92	0.76	0.62	6184	689

## TENUES MÉCANIQUES (CTICM) / MECHANICAL SPECIFICATIONS (CTICM)

A partir de 15 m les règles du CTICM sont utilisées pour les calculs.

From 15 m the rules of the CTICM are used for the calculations.

Hauteur Height (mm)	Charge Load (kg)	ZONE 1		ZONE 2		ZONE 3		ZONE 4		ZONE 5		MF (daN.m)	T (daN)
		Cat. II 24 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 24 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 26 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 26 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 28 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 28 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 30 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 30 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. II 36 m/s (m <sup>2</sup> )	Cat. I 36 m/s (m <sup>2</sup> )		
15000	75	1,81	1,25	1,45	1,03	1,09	0,8	0,84	0,61	0,48	0,29	6442	793
	150	1,6	1,09	1,26	0,89	0,94	0,68	0,72	0,5	0,38	0,2	6432	709
16000	75	1,7	1,17	1,35	0,95	1,01	0,73	0,78	0,58	0,48	0,32	7733	895
	150	1,5	1,01	1,18	0,82	0,86	0,61	0,66	0,48	0,4	0,23	7731	920

Calculs et informations techniques fournis à titre indicatif. Le fabricant ne saurait être tenu pour responsable. Les spécifications techniques ou esthétiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Calculations and technical information are provided for reference only. The manufacturer cannot be held responsible. The technical or aesthetic specifications are subject to change without notice.

