



Colors / Couleurs
 Post / Poteaux: Brown/Brun
 Accent Color / Couleur complémentaire:
 Tan & Spring Green/Beige et vert printanier
 1 Color panel / Panneaux 1 couleur: NA
 2 colors panel / Panneaux 2 couleurs :
 Tan & Green/Beige et vert
 Slide / Glissoire: Green/Vert
 Plastic Climbers / Grimpeur Plastique:
 Tan & Green/Beige et vert
 Cable / Cable : NA
 Roof / Toit : Green/Vert



Kroll-411TH
 CAN/CSA-Z614-xx
 xx: Last Edition Published/
 Dernière édition publiée

Min. Protective Surface Required / Surface de protection min. requise :
 16.4 m (53'-11") x 17.1 m (56'-0")
 Recommended Ages / Âges recommandés :
 18 months to 12 years old / 18 mois à 12 ans

Equipment Dimension / Dimensions de l'équipement:
 12.8 m (41'-11") x 13.4m(44'-0")
 Capacity / Peut accueillir :
 up to 80 children / Jusqu'à 80 enfants

23 ch. Boom Lane, Unit/Unité E
 Industrial Park/Parc industriel
 Atholville, New/Nouveau-Brunswick
 Canada, E3N 4E8
 Tel/tél. : 1-888-212-1411
 Fax/télec. : 1-888-789-0987
 contact@kangaroo.com
 www.kangaroo.com



Approval date: 19/11/2019
 Rev: 00
 Initial: TLG





Kroll-411TH

CAN/CSA-Z614-xx
 xx: Last Edition Published/
 Dernière édition publiée

Min. Protective Surface Required / Surface de protection min. requise :
 16.4 m (53'-11") x 17.1 m (56'-0")

Recommended Ages / Âges recommandés :
 18 months to 12 years old / 18 mois à 12 ans

Equipment Dimension / Dimensions de l'équipement:
 12.8 m (41'-11") x 13.4m(44'-0")

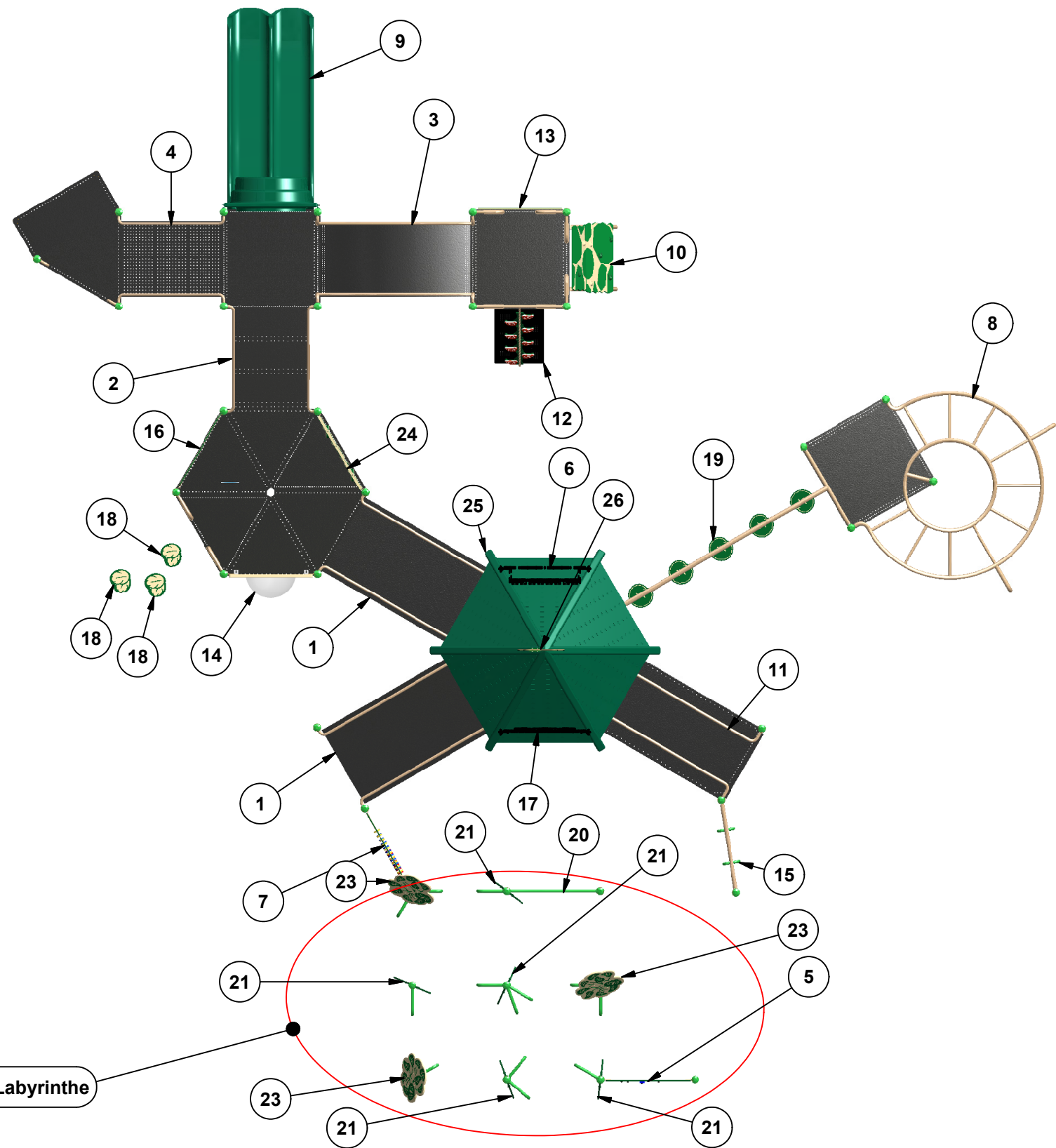
Capacity / Peut accueillir :
 up to 80 children / Jusqu'à 80 enfants

23 ch. Boom Lane, Unit/Unité E
 Industrial Park/Parc industriel
 Atholville, New/Nouveau-Brunswick
 Canada, E3N 4E8
 Tel/tél. : 1-888-212-1411
 Fax/télec. : 1-888-789-0987
 contact@kangoroo.com
 www.kangoroo.com



Approval date: 19/11/2019
 Rev: 00
 Initial: TLG





Legend / Légende			
ITEM	QTY	Description	PART # / # PIECE
1	2	Acc. Ramp 1:12 / Rampe Acc. 1:12	
2	1	Transfer Stairs / Marches de transfert	TRANST-ST-12-48
3	1	Arch Bridge 72"L / Pont en arche 72"L	ARCH-BRI-72
4	1	Transfer Station / Marches accessibles	TRS-ST-TRI-48
5	1	KG Acc. Gear Panel / Panneau engrenage KG Acc.	KG-Agear
6	1	KG Piano Panel / Piano KG	KG-Piano
7	1	KG Acc. Abacus / Boulier Acc. KG	KG-Aabac
8	1	Round Monkey Bars / Échelle horizontale en rond	SS-301M1
9	1	Triple Rail Slide 48" / Glissoire double 48"	FS-4TRS
10	1	Rock Challenge Climber 48" / Cap de roche 48"	FS-RCK-CH-48
11	1	Parallele Bars/Barres parallèles	SS-316M3
12	1	Jungle Trek 48"/Liane grimpante 48"	FS-JGL-TRK-48
13	1	Nature Climb 48"/Grimpeur theme nature 48"	NAT-CL-48
14	1	KG Bubble / Panneau bulle	KG-Bub24Ni
15	1	Pump-up Handles / Poignées de pompe à bras	SS-452
16	1	KG Tree House Door / Porte décorative KG	KG-TrHsDoor
17	1	KG Tic-Tac-Toe Panel / Panneau Tic-Tac-Toe KG	KG-TTT
18	3	Leaf Pod 10"/Pas de feuille 10"	SS-315-LFP10
19	1	Floating LillyPad / Obstacles flottants nénuphars	SS-312-LLP
20	1	Suspension or Rotation Bar / Barre de suspension ou rotation	R4P
21	10	Tree Topper / Arbre décoratif	TR-TOP
22	1	Acc. Forest Maze/Labyrinthe Acc.	KRl-300
23	3	Leaf Topper/Feuille décoratif	LF-Top
24	1	KG Memory Game / Jeux de mémoire KG	KG-Memory
25	1	Hexagon roof / Toit hexagonal	PR8
26	1	Roof Topper Decoration/Décoration de toit	RF-TOP-LOG-2SD

22, Forest Maze/Labyrinthe

Kroll-411TH

CAN/CSA-Z614-xx
xx: Last Edition Published/
Dernière édition publiée

Min. Protective Surface Required / Surface de protection min. requise :
16.4 m (53'-11") x 17.1 m (56'-0")

Recommended Ages / Âges recommandés :
18 months to 12 years old / 18 mois à 12 ans

Equipment Dimension / Dimensions de l'équipement:
12.8 m (41'-11") x 13.4m(44'-0")

Capacity / Peut accueillir :
up to 80 children / Jusqu'à 80 enfants

23 ch. Boom Lane, Unit/Unité E
Industrial Park/Parc industriel
Atholville, New/Nouveau-Brunswick
Canada, E3N 4E8
Tel/tél. : 1-888-212-1411
Fax/télec. : 1-888-789-0987
contact@kangaroo.com
www.kangaroo.com

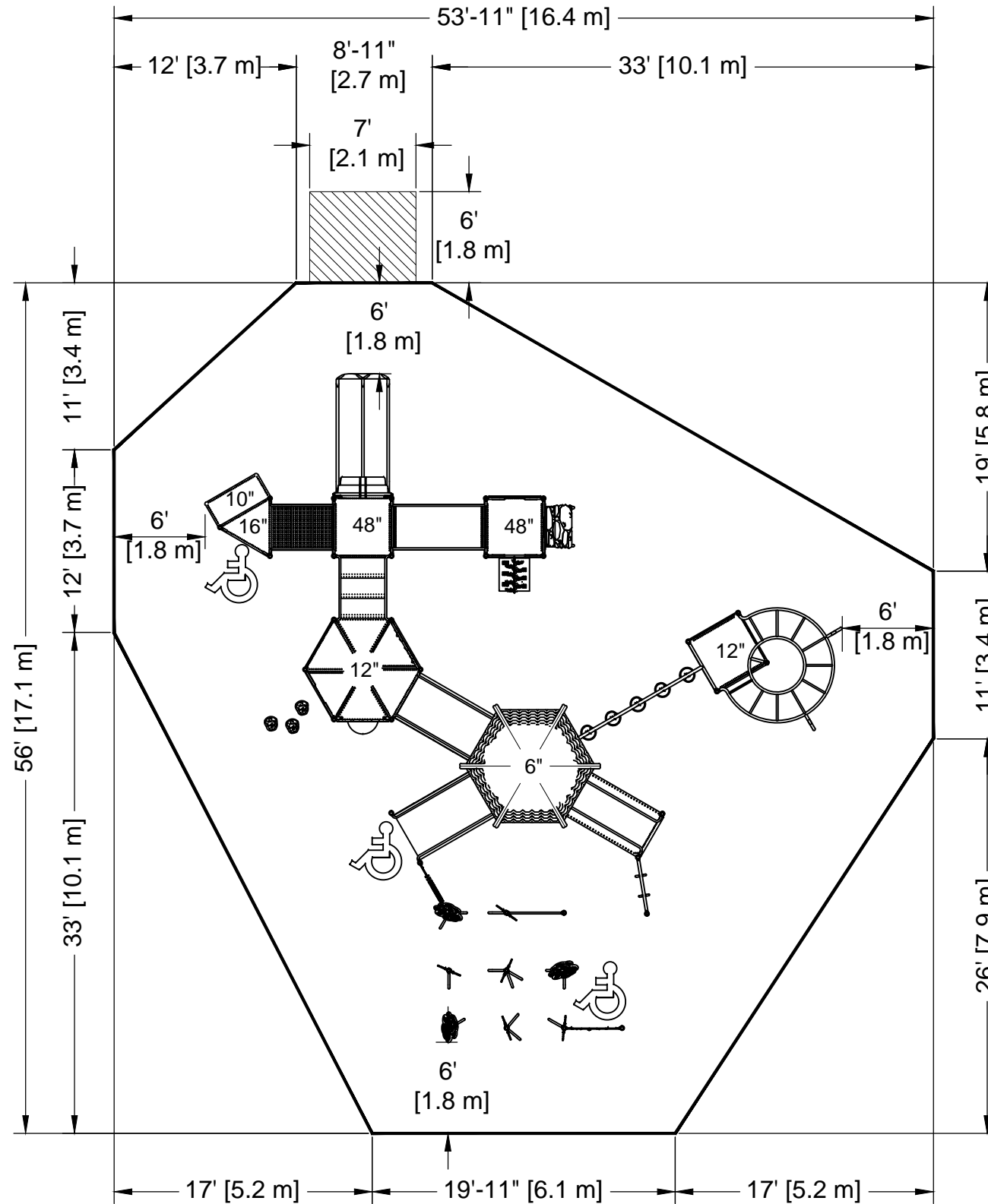


Approval date: 19/11/2019
Rev: 00
Initial: TLG





Access to All /
Accessible



PLATFORM HEIGHTS
HAUTEURS DE PLATEFORME

6" = 153MM	60" = 1524MM
10" = 254MM	72" = 1829MM
12" = 305MM	84" = 2134MM
16" = 406MM	96" = 2438MM
24" = 609MM	
36" = 915MM	
48" = 1219MM	

ZONE DE PROTECTION:
Chaque équipement doit avoir une zone de protection constituée d'une surface sans obstacle qui se prolonge dans toutes les directions à partir du périmètre de l'équipement. Cette zone doit contenir un revêtement de surface (gravillon, sable, etc...) avec une capacité d'amortissement selon les normes CSA-Z614. Sauf avis contraire.

Zone de protection minimum requise:

16.4 m (53'-11")
x
17.1 m (56'-0")
- Aire : 199.04 m ca.
(2142.54 pi. ca.)
- Périmètre : 53.35 m
(175'-0")

MÉTHODES D'INSTALLATION

1
DANS LE BÉTON:
- Quantité de Sonotube de 12" Ø x 12' : 8

Béton :
- 3.5 m. cu.
(4.6 vge cu.)

2
SYSTÈME AUTO-PORTANT:
Qté charpentes: **19**
Béton :
- 1.07 m. cu.
(1.4 vge cu.)

PROTECTIVE SURFACING ZONE :
Each equipment shall have a protective surfacing zone that consist of obstacle-free surfacing surrounding the equipment. This zone shall contain shock absorbing material (pea gravel, sand, etc...) that comply with CSA-Z614. Unless noted otherwise.

Minimum
Protective Surfacing Zone required:
16.4 m (53'-11")
x
17.1 m (56'-0")
- Surface: 199.04 sq. m
(2142.54 sq. ft.)
- Perimeter: 53.35 m
(175'-0")

INSTALLATION METHODS

1
CONCRETE:
- Quantity of Sonotube of 12" Ø x 12' : 8

Concrete:
- 3.5 cu. m.
(4.6 cu. yd.)

2
FREE-STANDING SYSTEM:
Frame QTY: **19**
Concrete:
- 1.07 cu. m.
(1.4 cu. yd.)

Attention :
AIRE DE CIRCULATION LIBRE:
Aire dégagée d'obstacle qui se prolonge sur au moins 1.8m (70.87") au delà de la zone de protection. Voir dessin pour les détails.

Warning:
NO-ENCROACHMENT ZONE
Obstacle-free zone extending at least 1.8m (70.87") beyond the protective surfacing zone. See drawing for details.

Kroll-411TH

CAN/CSA-Z614-xx, xx: Last Edition Published / Dernière édition publiée

Capacity / Peut accueillir :
up to 80 children/ jusqu'à 80 enfants

Recommended Ages / Âges recommandés :
18 months to 12 years old / 18 mois à 12 ans

Equipment dimensions /
Dimensions de l'équipement :
12.8 m (41'-11") x 13.4m(44'-0")

FALL HEIGHT /
HAUTEUR DE CHUTE:
2.29M (7'-6")



23 ch. Boom Lane,
Unit/Unité E
Industrial Park/Parc industriel
Atholville, New/Novembre-Brunswick
Canada, E3N 4E8
Tel/tél. : 1-888-212-1411
Fax/télé. : 1-888-789-0987
contact@kangoroo.com
www.kangoroo.com

Approval date: 19-11-2019
Rev: 00
Initial: TLG