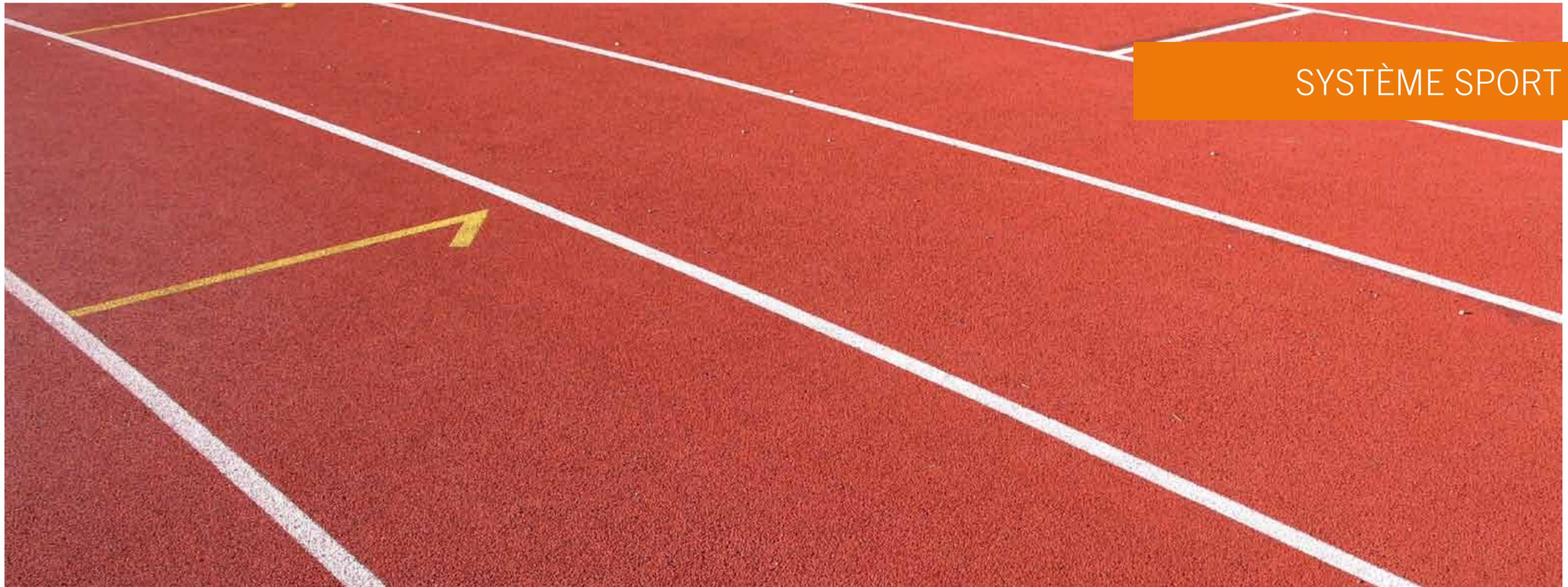


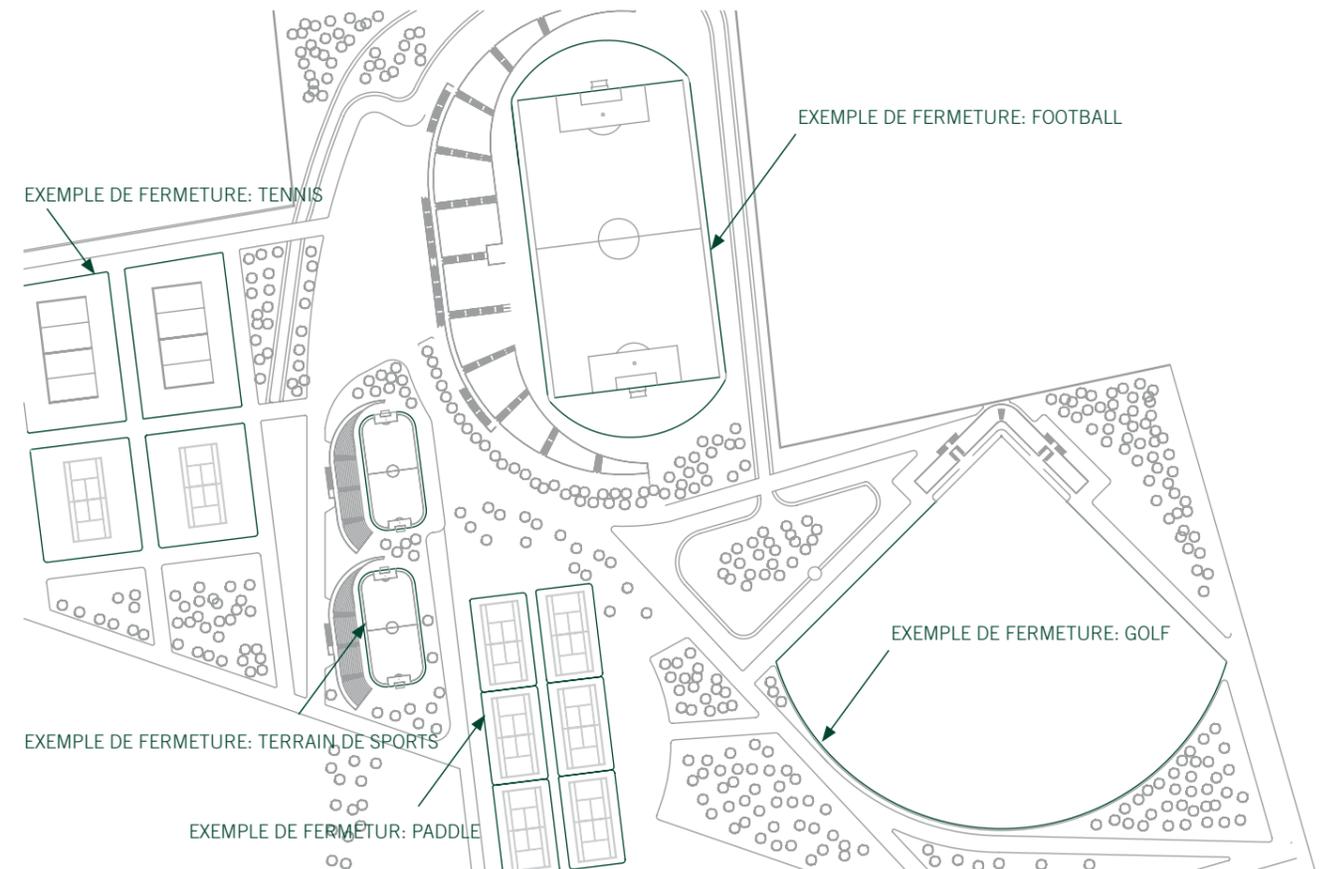
# SYSTÈME SPORT



## À SOULIGNER

- Multiples applications
- Système intégral

## LIEUX D'APPLICATION





# PARE BALLON

Le terrain de sports devra présenter un rectangle parfait, à la surface plate et horizontale, et respectant les dimensions déterminées par les règlements des divers sports.  
Ces dimensions fixent, comme limites autorisées, 90 à 120 m de longueur et 45 à 90 m de largeur. Sur le périmètre, il est conseillé de laisser une bande libre de 2 m minimum où se trouveront les zones réservées aux tribunes et au public. La clôture périmétrique sera installée au-delà de cette bande.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### POTEAUX

- Poteaux en acier LUX 80-1,5mm/e.m. (w:5,602cm<sup>3</sup>) ou LUX 80-R 3mm/e.m. R (w:12,11cm<sup>3</sup>) disposés individuellement ou en paires (Duplo dans le tableau), et munis de crémaillère longitudinale pour la fixation d'agrafes et accessoires
- Caractéristiques techniques de la tôle en accord avec la norme UNE 36137

### ACCESSOIRES

- Accessoires fixés à la crémaillère au moyen de vis indémontable
- Capuchon en polypropylène résistant aux conditions atmosphériques
- Agrafe en fil de acier galvanisé renforcé, fixé verticalement à la crémaillère

HAUTEUR CLÔTURE	LONGUEUR TOTALE POTEAU	POTEAU D'APPUI TENSION		POTEAU INTERMÉDIAIRE		DISTANCE ENTRE POTEAUX	RANGÉES FIL TENSION
		TYPE POTEAU	TRAVERSES	TYPE POTEAU	N° AGRAFES		
4m00	4m40 (0m35 encastré)	LUX 80-R 3mm/e.m.	2 (40x1,5)	LUX 80-R 3mm/e.m.	4	6	5
5m00	5m50 (0m45 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	3 (40x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	6	6	7
6m00	6m60 (0m55 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	3 (40x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	6	6	7
8m00	8m60 (0m55 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	3 (48x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	8	6	9
9m00	10m00 (0m95 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	4 (48x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	9	6	10
10m00	11m00 (0m95 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	4 (48x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	10	6	11

### FILET POLYAMIDE

- Maille en polyamide renforcée à haute résistance, fabriquée en fil de acier tressé, et renforcée par une corde de tension (voir tableau)
- Caractéristiques de la maille en polyamide à haute ténacité:
  - Charge de rupture: 50 Kg.
  - Couleurs: blanc ou vert
  - Résistance à la chaleur: 250°
  - Résistance aux huiles, acides, et solvants organiques

SPORT	MAILLE	Ø FIL	CORDE	POIDS
Football	100x100mm	3mm	8mm	100gr/m <sup>2</sup>

### MAILLE SIMPLE TORSION

- Grillage à simple torsion fabriqué en fil de acier d'au moins 400 N/mm<sup>2</sup> de résistance à la traction
- Rouleaux de 25 mètres

TYPE MAILLE	HAUTEUR CLÔTURE	FINITION MAILLE	OUVERTURE MAILLE	Ø EXTERIEUR
50/14	1m00	Galvanisé	50	2,2mm
50/16	1m50	Galvanisé	50	2,7mm
40/17/14	2m00	Galvanisé +plastifié	40	2,00/3,00mm
50/17/14	3m00	Galvanisé+plastifié	50	2,50/3,00mm



# GOLF

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### POTEAUX

- Poteaux en acier LUX 80-1,5mm/e.m. (w: 5,602 cm<sup>3</sup>) ou LUX 80-R 3mm/e.m.R (w:12,11cm<sup>3</sup>) disposés individuellement ou en paires (Duplo dans le tableau), et munis de crémaillère longitudinale pour la fixation d'agrafes et accessoires
- Caractéristiques techniques de la tôle en accord avec la norme UNE 36137

### ACCESSOIRES

- Accessoires fixés à la crémaillère au moyen de vis indémontable
- Capuchon en polypropylène résistant aux conditions atmosphériques
- Agrafe en fil de acier galvanisé renforcé, fixé verticalement à la crémaillère

HAUTEUR CLÔTURE	LONGUEUR TOTALE POTEAU	POTEAU D'APPUI TENSION		POTEAU INTERMÉDIAIRE		DISTANCE ENTRE POTEAUX	RANGÉES FIL TENSION
		TYPE POTEAU	TRAVERSES	TYPE POTEAU	N° AGRAFES		
4m00	4m40 (0m35 encastré)	LUX 80-R 3mm/e.m.	2 (40x1,5)	LUX 80-R 3mm/e.m.	4	6	5
5m00	5m50 (0m45 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	3 (40x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	6	6	7
6m00	6m60 (0m55 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	3 (40x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	6	6	7
8m00	8m60 (0m55 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	3 (48x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	8	6	9
9m00	10m00 (0m95 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	4 (48x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	9	6	10
10m00	11m00 (0m95 encastré)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	4 (48x1,5)	DUPLO 80-R 3mm/e.m.	10	6	11

### FILET POLYAMIDE

- Maille en polyamide renforcée à haute résistance, fabriquée en fil de acier tressé, et renforcée par une corde de tension (voir tableau)
- Caractéristiques de la maille en polyamide à haute ténacité:
  - Charge de rupture: 50 Kg
  - Couleurs: blanc ou vert
  - Résistance à la chaleur: 250°
  - Résistance aux huiles, acides et solvants organiques

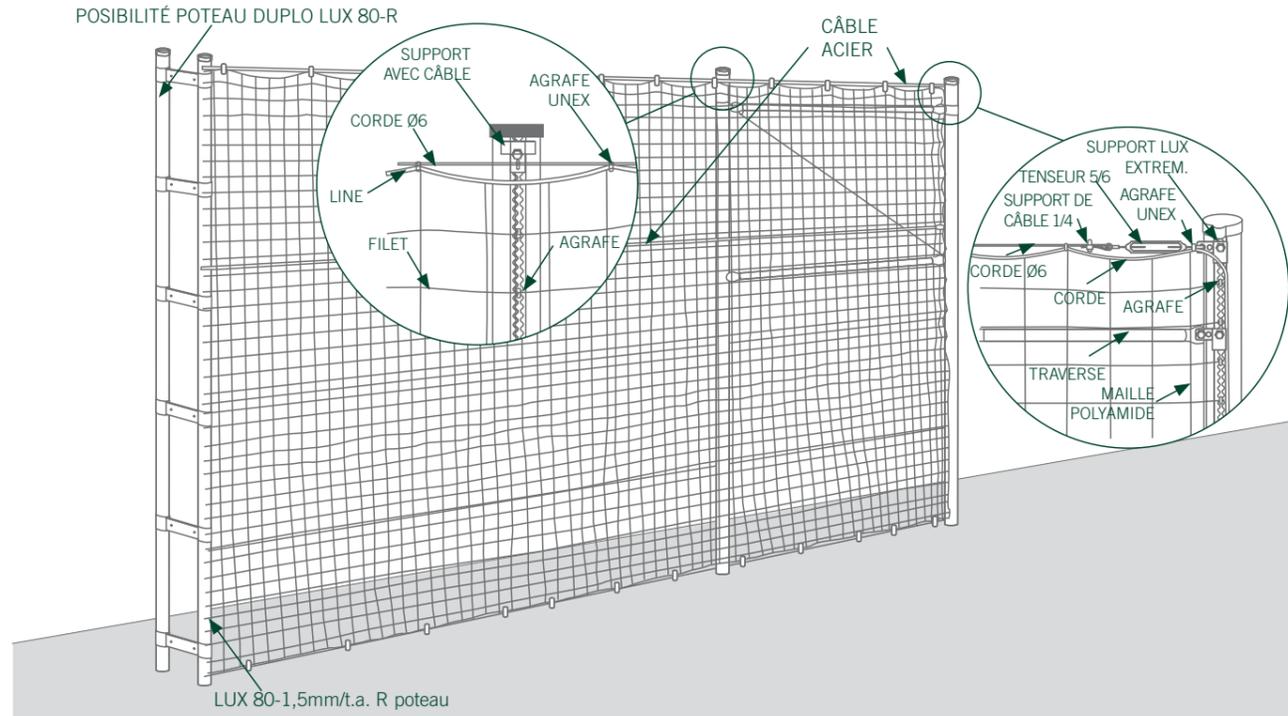
SPORT	MAILLE	Ø FIL	CORDE	POIDS
Golf	25x25mm	1,5mm	5mm	200gr/m

# POSE PARE BALLON/GOLF

## CLÔTURE PARE-BALLONS AVEC FILET POLYAMIDE

Les poteaux départ sont placés au début et à la fin de la clôture. Les poteaux intermédiaires tous les 6 mètres, et les poteaux tension tous les 30 mètres de tronçon droit. Sur les poteaux départ et les poteaux tension, on placera des tendeurs en fil de acier, et des barres d'écartement pour améliorer l'aspect esthétique de la clôture (voir détail croquis).

\* Pour les clôtures de plus de 6 mètres de hauteur, possibilité de placer le poteau Duplo Lux 80-R.



# TERRAIN DE SPORTS

Nom de l'ensemble de terrains de sport qui constituent un complexe sportif, inscrits dans un rectangle correspondant aux dimensions du plus grand terrain de jeu. Il ne s'agit pas de plusieurs terrains pour la pratique de sports différents, disposés les uns à côté des autres, mais de l'incorporation de tous les terrains sur un seul terrain d'une superficie déterminée.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

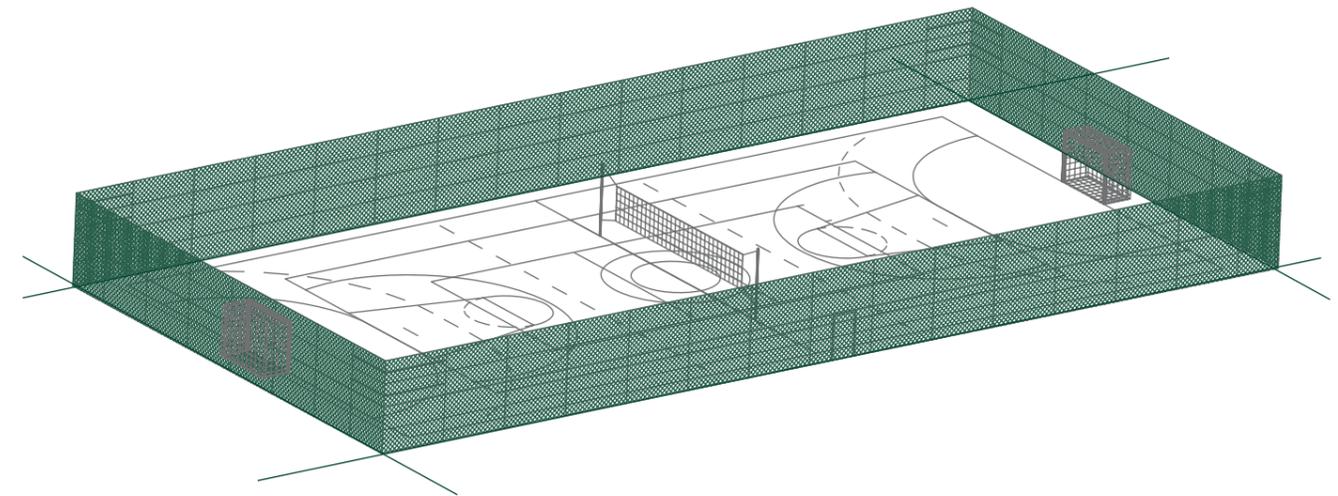
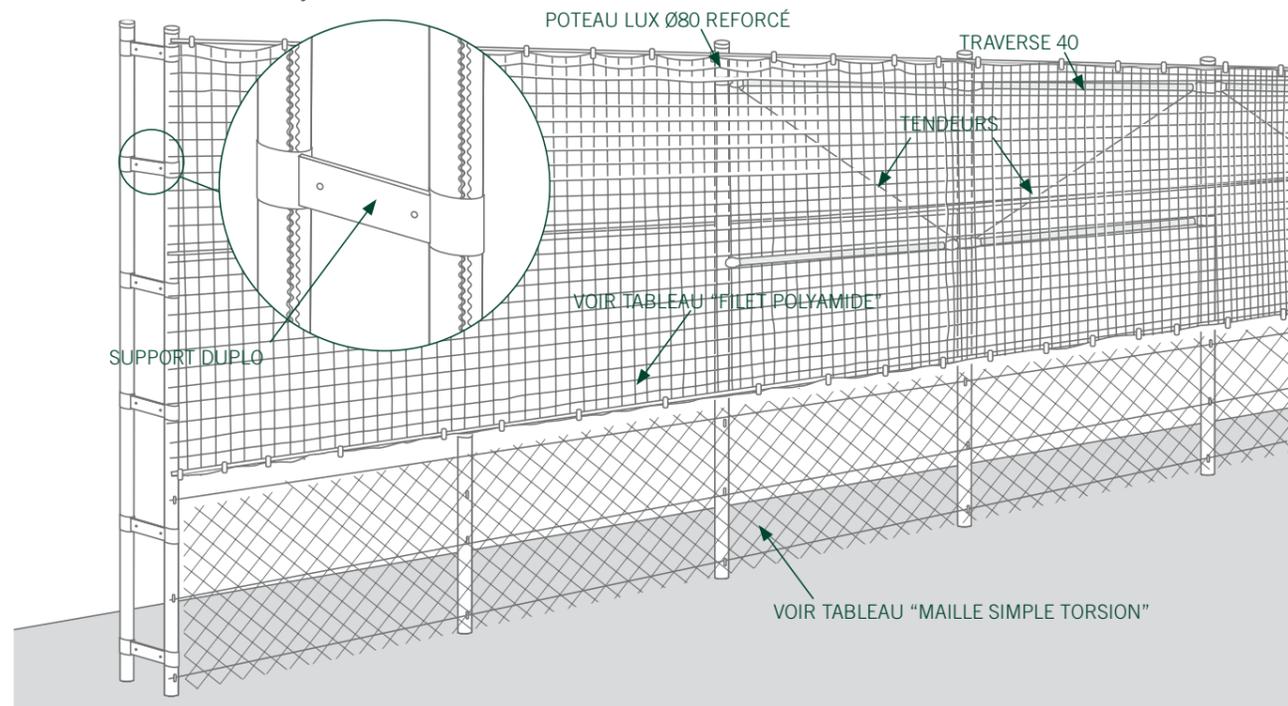
- Dimensions standardisées 18x36mm (sauf pour paddle), porte d'accès pour piétons même par piste
- Poteaux type LUX 80-1,5mm/e.m. pour angles et adjacents, et 80-1,5mm/e.m. pour le reste, pour hauteurs à partir de 3 mètres
- Fabriqués en acier galvanisé à chaud intérieur et extérieur Z-275, pourvus de crémaillère pour la fixation d'agrafes et accessoires
- Angles renforcés au moyen de traverses
- Maille simple torsion rhomboïdale fabriquée avec fil de acier de 50 Kgs/m<sup>2</sup> de résistance

DIMENSIONS STANDARDISÉES: 18m x 36m							
LARGEUR 36m				LARGEUR 18m			
HAUTEURS DES FLANCS	LONGUEUR TOTALE POTEAU	RANGÉES FIL TENDEUR	TYPE POTEAU	HAUTEURS DES FLANCS	LONGUEUR TOTALE POTEAU	RANGÉES FIL TENDEUR	TYPE POTEAU
2m00	2m35 (0m35 encastré)	3	LUX 80-1,5 e.m.	3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.
3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.	3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.
3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.	4m00	4m40 (0m40 encastré)	5	LUX 80-1,5 e.m.
4m00	4m40 (0m40 encastré)	5	LUX 80-1,5 e.m.	4m00	4m40 (0m40 encastré)	5	LUX 80-1,5 e.m.

## CLÔTURE PARE-BALLONS AVEC GRILLAGE À SIMPLE TORSION ET FILET POLYAMIDE

Possibilité de renforcement de la partie inférieure de la clôture par un grillage simple torsion. Les caractéristiques des poteaux et du grillage simple torsion peuvent être consultées dans la fiche des clôtures LUX.

Les poteaux intermédiaires sont placés tous les 3 mètres, pour le grillage simple torsion, et ceux du filet en polyamide tous les 6 mètres. Les poteaux tension tous les 30 mètres de tronçon droit.





# PADDLE

Le paddle, par ses caractéristiques, est un sport développant l'esprit de compétition, unique, excitant et amusant, qui allie le meilleur du tennis et du squash.

Le terrain de jeu est un rectangle de 20m de longueur par 10m de largeur (dimensions intérieures), divisé au milieu par un filet placé à 0m90 de hauteur. Les murs des fonds et des côtés doivent permettre à la balle de rebondir.

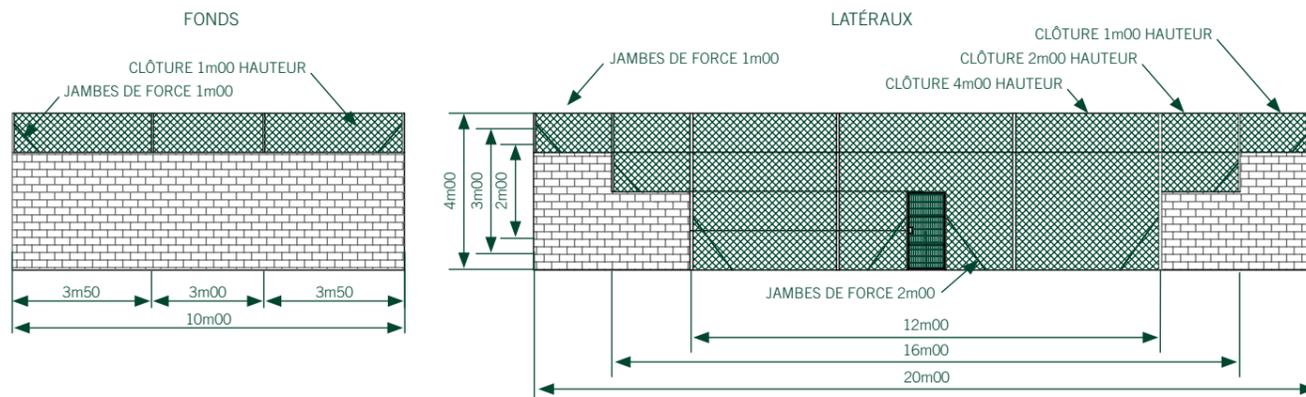
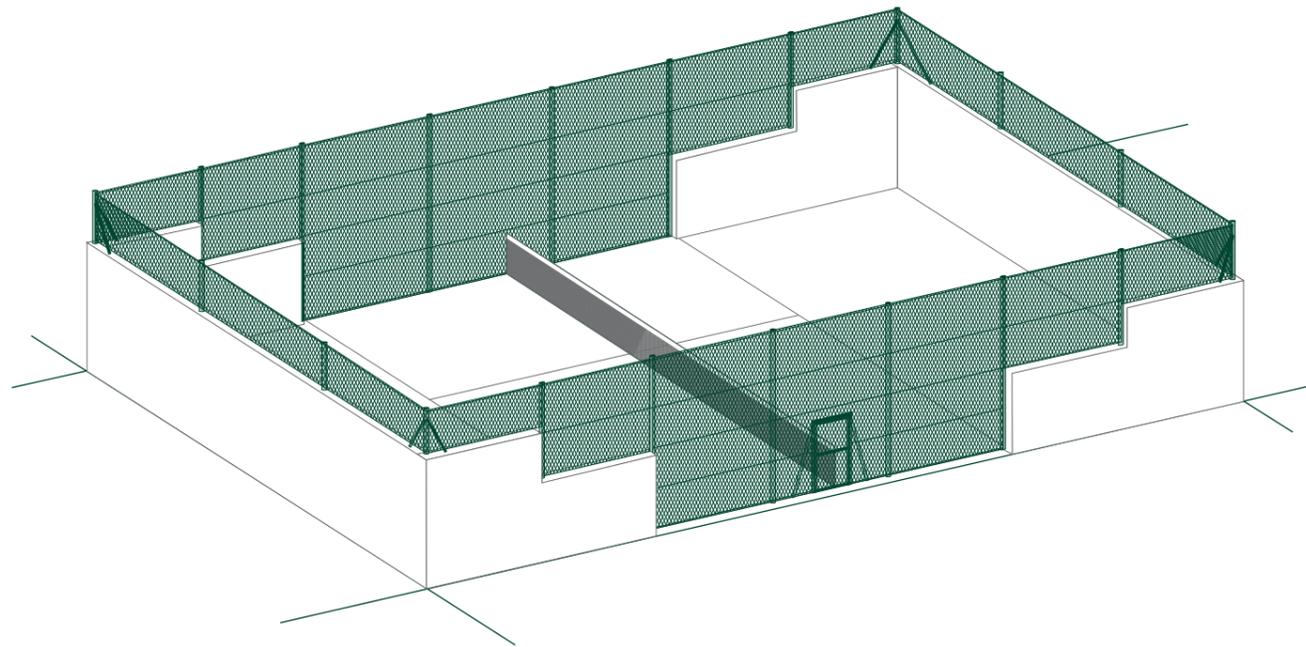
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Le reste du périmètre sera protégé par une clôture métallique de différente hauteur: 1m sur les fonds et 2 à 4 mètres sur les côtés (voir schéma du terrain)
- La clôture sera réalisée en grillage de fil de fer à simple torsion de 40-17-14 plastifié vert

### MAILLE SIMPLE TORSION

- Grillage à simple torsion fabriqué en fil de acier d'au moins 400 N/mm<sup>2</sup> de résistance à la traction
- Rouleaux de 25 mètres

TYPE MAILLE	HAUTEUR CLÔTURE	FINITION MAILLE	OUVERTURE MAILLE	Ø EXTÉRIEUR
40/17/14	2m00/1m00	Galvanisé +plastifié	40	2,00/3,00mm



# TENNIS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Poteaux type LUX 80-1,5mm/e.m. pour angles et adjacents, et 80-1.5mm/e.m. pour le reste, pour hauteurs à partir de 3 mètres
- Fabriqués en acier galvanisé à chaud intérieur et extérieur, pourvus de cremaillère pour la fixation d'agrafes et accessoires
- Angles renforcés au moyen de traverses
- Maille simple torsion rhomboïdale fabriquée avec fil de acier de 50 kg/m<sup>2</sup> de résistance

LATÉRAUX				FRONTAUX			
HAUTEURS DES FLANCS	LONGUEUR TOTALE POTEAU	RANGÉES FIL TENDEUR	TYPE POTEAU	HAUTEURS DES FLANCS	LONGUEUR TOTALE POTEAU	RANGÉES FIL TENDEUR	TYPE POTEAU
2m00	2m35 (0m35 encastré)	3	LUX 80-1,5 e.m.	3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.
3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.	3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.
3m00	3m40 (0m40 encastré)	4	LUX 80-1,5 e.m.	4m00	4m40 (0m40 encastré)	5	LUX 80-1,5 e.m.
4m00	4m40 (0m40 encastré)	5	LUX 80-1,5 e.m.	4m00	4m40 (0m40 encastré)	5	LUX 80-1,5 e.m.

