BIEN DÉMARRER

Les avantages du MAVA

Un potager vertical et autonome, conçu et fabriqué à Casablanca, pour cultiver chez soi, à l'école ou en pépinière. Voici ce qu'il change, au quotidien.

Pour : HYDRO SLIM OLLA COMPOST

Beaucoup de plantes, peu de place

Jusqu'à 44 plants sur 0,36 m² au sol avec le MAVA HYDRO, 55 sur 45 × 45 cm avec le SLIM. Le potager pousse en hauteur, pas en surface.

Moins d'eau

En hydroponie à recirculation (HYDRO, SLIM), l'eau revient au réservoir : jusqu'à 90 % d'eau en moins qu'en pleine terre[1]. Les ollas (OLLA, COMPOST) la diffusent au plus près des racines, sans ruissellement.

Un potager qui s'arrose seul

Le minuteur gère l'arrosage des HYDRO et SLIM. Les ollas en terre cuite abreuvent les OLLA et COMPOST selon les besoins des plantes. Il suffit de remplir le réservoir ou les ollas.

Livré monté

Chaque MAVA arrive entièrement monté. Aucune pièce à assembler : on le pose, on le remplit, on plante.

Des récoltes à portée de main

Menthe pour le thé, salades, aromates, fraises : vous cueillez au fil de vos besoins, à quelques pas de la cuisine ou de la classe.

Rien ne se perd

Le MAVA COMPOST transforme vos épluchures en compost en 3 mois environ, et son jus nourrit d'autres plantes.

Un support pour apprendre

Racines, eau, lumière, cycle de la matière : chaque MAVA est un laboratoire vivant, pour les enfants comme pour les adultes.

Fabriqué au Maroc

Conçu et fabriqué à Casablanca par IWAGUMI, avec livraison, installation et conseil sur place.

[1] Valeur maximale citée par Wageningen University & Research (via Grodan) pour l'hydroponie à recirculation, comparée à une culture en pleine terre. L'économie réelle dépend des cultures et du climat.

Quel MAVA choisir ?

	HYDRO	SLIM	OLLA	COMPOST
Principe	Hydroponie, eau en circulation	Hydroponie compacte	Terre, irriguée par ollas	Terre, ollas et compost intégré
Encombrement	60 × 60 cm, 210 cm de haut	45 × 45 cm, 180 cm	45 × 45 cm, 180 cm	Baril Ø 60 cm, ≈ 140 cm
Capacité	44 plants, alvéoles Ø 60 mm	55 plants, Ø 25 mm	18 plants + 9 ollas, Ø 90 mm	36 plants + 12 ollas, Ø 90 mm
Eau	Réservoir de 18 L	Réservoir de 9 L	9 ollas, réservoir de 3 L	12 ollas, réservoir de 15 L
Électricité	220 V : pompe et minuteur	220 V : pompe et minuteur	Aucune	Aucune
Démarrage	Semis en bac, 2 à 3 semaines	Semis en bac, 2 à 3 semaines	Jeunes plants	Jeunes plants
Idéal pour	Grandes récoltes, intérieur ou sous abri	Petits espaces, aromates	Extérieur, classe sans prise	Jardin, cour d'école, déchets de cuisine

Trois technologies inspirées du vivant

HYDROPONIE · HYDRO, SLIM

Une pompe remonte l'eau nutritive au sommet de la tour. Elle ruisselle sur les racines puis retourne au réservoir, comme la sève circule dans la plante.

OLLA · OLLA, COMPOST

La terre cuite poreuse laisse l'eau passer lentement vers la terre sèche. Les racines boivent à la demande, sans gaspillage.

COMPOST · COMPOST

Au centre du baril, les déchets de cuisine se décomposent. Leurs nutriments nourrissent la terre à travers la colonne perforée.

Prochaine étape

Choisissez votre gamme sur iwagumi.ma, puis suivez le guide d'installation de votre MAVA (BD-02 à BD-05). Pour composer votre tour, voyez « Que cultiver, et quand ? » (BD-07).