PALLAS MONO/DUO

MAXI / MINI

Simplex/Duplex - Mini/Maxi: Le choix maîrisé

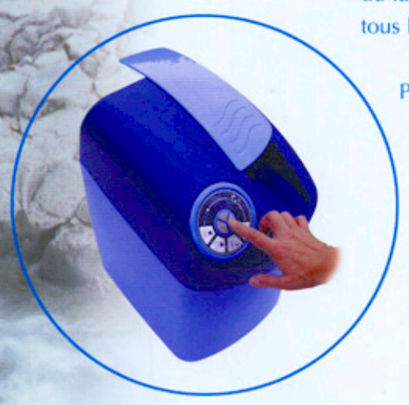
- un design attractif
- une fiabilité éprouvée
- une gamme étendue

PALLAS MONO - DUO

mini ou maxi

STOP AUX PROBLÈMES DE CALCAIRE

Pallas supprimera tous les désagréments causés par le calcaire: l'entartrage du lave vaisselle, de la machine à café, du fer à repasser ..., en un mot de tous les appareils domestiques disposant de résistances chauffantes.



Pallas protège les investissements coûteux de votre foyer: chauffage central, ballon d'eau chaude, etc...

Pallas vous permet de faire des économies en produits lessiviels, détergents, savons et shampoings... et facilite le ménage par l'absence de traces de calcaire.

LE PROGRAMMATEUR ELECTRONIQUE

Il prend en compte les données transmises par le compteur et démarre la régénération lorsque l'autonomie du système est atteinte.

L'autonomie au démarrage du système est liée à la taille de l'appareil (Pallas Mini ou Pallas Maxi) et à la dureté d'entrée de l'eau d'alimentation.

L'affichage de l'écran alterne entre l'autonomie restante en eau douce et l'heure du jour.

FONCTIONNEMENT

Pallas Mono dispose d'une vanne volumétrique électronique en charge de déclencher la régénération à une heure définie et réglable lorsque elle a détecté que l'autonomie du système est dépassée. Durant cette periode, la vanne aspire la saumure et recharge le lit de résine puis elle effectue les rinçages nécessaires pour disposer à nouveau d'une grande qualité d'eau. Durant la régénération, vous ne disposez plus d'eau adoucie.

Pallas Duo fonctionne de manière différente de Pallas Mono. Il utilise une vanne duplex et deux bouteilles. Il peut donc délivrer de l'eau douce en continue quelque soit l'heure de la journée. La vanne bascule sur la deuxième bouteille alors que la première est en phase de régénération. La régénération se fait à contre courant et à l'eau adoucie ce qui permet d'obtenir une meilleure efficacité de régénération (quantité d'eau douce produite par rapport à la quantité de sel consommée et au rinçage nécessaire). Il est même possible d'effectuer une désinfection légère des résines par électrolyse de la saumure (en option).

DESIGN ET ERGONOMIE

Ils permettent de loger votre Pallas Maxi dans les emplacements les plus réduits : Placard, sous évier...

Ses dimensions et sa trappe à sel coulissante lui confèrent cet avantage.
Son emballage spécialement étudiée vous assurera de recevoir un produit en parfait état de fonctionnement prêt à installer.

PALLAS MINI	H • Hauteur:	54 cm	
	L • Largeur:	35 cm	
	P • Profondeur:	46 cm	
PALLAS MAXI	H • Hauteur:	118 cm	
	L • Largeur:	35 cm	
	P • Profondeur:	46 cm	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	MONO MINI	MONO MAXI	DUO MINI	DUO MAXI
Numéro d'article (Standard)	4400019823	4400019828 (15L)	4400019832	4400019833
		4400019829 (20L)		
		4400019830 (25L)		
		4400019831 (30L)		
Résine agréée alimentaire:	9 litres	15,20,25,30 litres	2 x 6 litres	2 x 20 litres
Type de résine:	monosphère	monosphère	monosphère	monosphère
Entrée / Sortie:	3/4"	3/4"	1"	1"
Egout:	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Débit nominal*:	0,6 m³/h	1 m³/h (15L)	0,4 m³/h	1,3 m³/h
		1,3 m³/h (20L)		
		1,6 m³/h (25L)		
		2 m³/h (30L)		
Débit de pointe*:	0,9 m³/h	1,5 m³/h (15L)	0,6 m³/h	2 m³/h
		2 m³/h (20L)		
		2,5 m³/h (25L)		
		3 m³/h (30L)		
Capacité**:	1,3 m³	2,1 m³ (15L)	2 x 0,85 m³	2 x 2,8 m³
		2,8 m³ (20L)	fourniture continue	fourniture continue
		3,6 m³ (25L)	d'eau douce	d'eau douce
		4,2 m³ (30L)		
Alimentation électrique:	24 V - 50 Hz	24 V - 50 Hz	24 V - 50 Hz	24 V - 50 Hz
Mitigeur pour dureté résiduelle:	oui	oui	oui	oui
Régénération:	co-courant	co-courant	contre-courant	contre-courant
	-	-	lit bloqué	lit bloqué
Option:			chlorinateur	chlorinateur

* Ce débit est donné à titre indicatif et peut varier en fonction de l'origine de l'eau et de la température

** Capacité indicative donnée pour une dureté à 35°F, 150 grammes de sel par litre de résine, 25°C

POINTS FORTS DE LA FAMILLE PALLAS®

- Le choix entre un appareil présentant un bon rapport qualité prix (Pallas Mono) et un haut de gamme (Pallas Duo)
- Le choix entre la compacité (Pallas Mini) et l'autonomie (Pallas Maxi)
- Le choix de disposer d'une désinfection de résines à chaque régénération (Pallas Duo avec Chloration)
- Le choix délibéré d'un produit de qualité conforme aux normes internationales.
- L'association d'un design attirant avec une parfaite ergonomie (trappe à sel coulissante)
- L'association de matériau résistant avec une finition irréprochable.