

NOUVEAUTÉ

**PoolFresh**  
by **DAVEY**



## ÉLECTROLYSEUR AU SEL - COMPACT ET SIMPLE

### APPLICATION

Idéal pour les piscines résidentielles enterrées et hors-sol jusqu'à 100m<sup>3</sup>



## SYSTÈME DE DÉSINFECTION AUTOMATIQUE SIMPLE, ÉCONOMIQUE ET FIABLE

- Plus de confort pour les nageurs - Non irritant pour les yeux et la peau
- Compact, facile à utiliser, et à entretien minimum - adapté aux locaux enterrés type 'cassette'
- Interface intuitive avec indicateurs LED
- Cellule électrolytique en ligne haute performance et compacte
- Contrôleur de débit pour détection d'absence de débit et bas débit

## Electrolyseur au sel - compact et simple



**Boîtier solide et résistant**

**Dispositifs de contrôle simple d'utilisation**, mise en route et gestion facilitées

**Fenêtre teintée** pour un contrôle visuel rapide des indicateurs de fonctionnement et pour protéger des intempéries

**Contrôleur de débit** assurant la sécurité et la protection contre l'absence de débit et le bas débit

**Cellule en ligne haute performance, compacte et auto-nettoyante**

DIMENSIONS Tous modèles (mm)	PoolFresh				Cellule d'électrolyse				
	Hauteur	Largeur	Profondeur	Trous de fixation	Hauteur	Largeur	Longueur	Entrée	Sortie
	170	240	170	40 (centre à centre)	113	100	250	50	50

PRODUCTION DE CHLORE	Modèle	Production de Chlore (g/hr 100%)	Taille maximum de la piscine (m <sup>3</sup> )		
			Température du bassin fraîche <20°C	Température du bassin tempérée 25°C à 30°C	Température du bassin chaud >30°C
			PFD8CE	8	40
PFD20CE	20	100	80	64	

DONNÉES ÉLECTRIQUES Tous modèles	Tension (V)	220-240
	Phase	1
	Fréquence alim. (Hz)	50/60
	Indice de protection (IP)	34

### INFORMATIONS IMPORTANTES

1. Pour une utilisation en "eau dure" (supérieure à 275 ppm), les systèmes à polarité inverse nécessitent une inspection et un nettoyage manuel régulier (une fois par mois).
2. La taille de l'électrolyseur adapté à votre piscine dépend du climat de votre région et du nombre de baigneurs. La durée de vie de la cellule de l'électrolyseur peut être allongée grâce à des durées de mise en fonctionnement plus courtes en hiver. Davey recommande une durée de fonctionnement de 6 à 8 h par jour en été, et 2 à 4 h en hiver.