

LES PLUS

- **Technologie exclusive Smart Reverse** : autonettoyage de la cellule selon la dureté de l'eau sans réglage de temps ni paramétrage
- **Smart pH** : régulation prédictive selon l'historique pour un pH parfaitement stable
- **Dalle IPS à cristaux liquides** pour une qualité d'affichage optimale
- **Touches capacitives à rétroéclairage dynamique** pour une navigation facilitée
- **Sortie de veille automatique** par capteur de présence
- **Visualisation de l'état de la piscine par code couleur** : bleu (qualité de l'eau optimale), orange (message d'information) et rouge (alarme)
- **Indicateurs de l'état des fonctions de l'appareil** à l'aide de pictogrammes (OFF, STOP, INJ...)
- **Affichage simultané** des points de consigne, des valeurs de production et pH, du taux de sel et de la température de l'eau
- **Fonction Normal Salt / Low Salt** (selon modèle)
- **Sonde pH Black de très haute qualité, testée et calibrée en usine**
- **Télécommande Bluetooth** avec l'application e-Pool®



FONCTIONNALITÉS

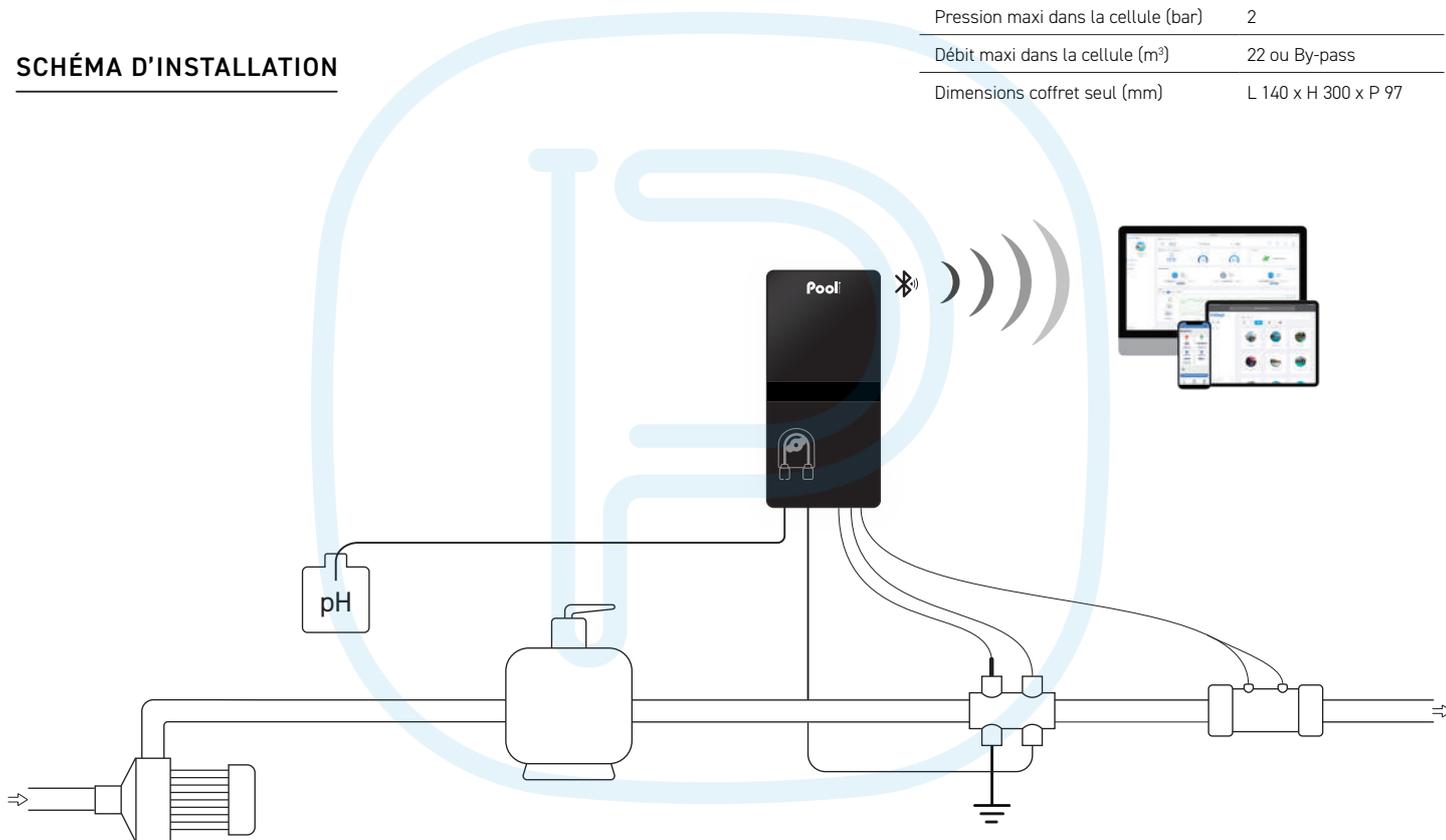
- **Smart Power** : pilotage en courant garantissant une production stable
- **Inversion de polarité Smart Reverse** : l'autonettoyage de la cellule s'adapte automatiquement à la dureté de l'eau sans intervention du professionnel ou du particulier
- **Régulation du pH prédictive et proportionnelle** en mode acide (pH-) ou basique (pH+) selon l'historique des injections
- **Low mode** pour réduire la production de chlore avec un volet fermé ou une bâche à bulles installée
- **Mode Superboost** : super chloration à 125 % jusqu'à 24 heures pour pallier un besoin accru de désinfectant
- **Hivernage et remise en route automatiques** selon la température de l'eau (15°C)
- **Interface de communication multilingue**
- **Sécurité** : manque d'eau, sel faible, défaut cellule, consigne non atteinte, dépassement des plages de consigne et surdosage pH : origine du dysfonctionnement indiquée par message écrit
- **Historique des événements**
- **Programme d'autodiagnostic** pour une maintenance facilitée

Modèle	Volume bassin* (m³)	Production Chlore (g/h)	Référence
Poolsquad 8	40	8	ELPH23NPSP-G5NM08
Poolsquad 12	60	12	ELPH23NPSP-G5NM12
Poolsquad 16	NS 80 / LS 60	NS 16 / LS 12	ELPH23NPSP-G5HX16
Poolsquad 23	NS 120 / LS 80	NS 23 / LS 16	ELPH23NPSP-G5HX23
Poolsquad 30	NS 160 / LS 120	NS 30 / LS 23	ELPH23NPSP-G5HX30

*en climat chaud réduire le volume de 20% - NS : Normal Salt (5 g/l) / LS : Low Salt (1,5 g/l)

Caractéristiques techniques	
Écran	dalle IPS HD
Taille écran	4,3 pouces
Type de clavier	touches capacitives
Portée du capteur de présence (cm)	20
Débit pompe pH (l/h)	1,8
Produit correcteur	pH- ou pH+
Type de pompe pH	péristaltique
Type de régulation pH	prédictive
Réglage de consigne pH	6,8 à 7,6
Calibration sonde pH	2 points pH 7 et pH 10
Sonde pH	Black
Réglage inversion de polarité	automatique Smart Reverse
Montage cellule	en ligne
Orientation cellule	horizontale ou verticale
Longueur cellule (mm)	225
Pression maxi dans la cellule (bar)	2
Débit maxi dans la cellule (m³)	22 ou By-pass
Dimensions coffret seul (mm)	L 140 x H 300 x P 97

SCHÉMA D'INSTALLATION



LIVRÉ AVEC

- Coffret électronique
- Cellule d'électrolyse
- Câble cellule (2 m)
- Sonde pH Black
- Solutions calibration pH 7 & pH 10
- Porte-sonde et raccord d'injection
- Porte-accessoires avec bouchons
- Capteur manque d'eau/sel/température
- Électrode Pool Terre
- Kit d'analyse sel/dureté de l'eau
- Câble alimentation (2 m)
- Collet Ø 63 mm x2
- Réduction Ø 63/50 mm x4
- Support de fixation murale (avec vis)

OPTIONS

- Capteur de débit indépendant
- Capteur bidon pH vide
- Kit Piscine Connectée e-Pool® Connect
- Collet Ø 50 mm x2

GARANTIES

2 ans Coffret

2+2 ans Cellule

* Voir un revendeur

3 ans Sonde pH Black