

Ha a víz jó, a medence is jó!

PC DYNAMICS



dinoAccess

Bárhonnan hozzáférhető
a nap 24 órájában!

Úszómedencék | Masszázsakádak

Klóros vagy klórmentes vízkezelés

Mérés | Szabályozás | Adagolás | Szűrés és fűtés vezérlése

Élvezze a legjobb vízminőséget!

Egyetlen pillantásra:

Intuitív (távoli) kezelés pl. okostelefonról vagy közvetlenül a készülékről egyszerű szöveges menüvezetés révén

Pontos:

Vízkezelés és pH automatikus mérése és szabályozása

**Teljes:**

Integrált szűrő-/fűtésvezérléssel és adagolástechnikával, opcionálisan flokkulálószer adagolással vagy pH növeléssel

Választási szabadság:

Gombnyomással választható vízkezelés (klórral, aktív oxigénnel, klór-dioxiddal, ózonnal, brómmal)

**Kényelmes:**

Automatikus fertőtlenítő elektróda tisztítás (AER)

**Professzionális:**

„Professional“ kivitelben klórszabályozással

Egyszerű:

szerelőlapon előszerelve Könnyű kezelés a desing borításnak köszönhetően. Gyors beüzemelés.

**Kivitelek**

MÉRÉSTECHNIKA

ADAGOLÁSTECHNIKA

SZÜRÉSTECHNIKA

PC DYNAMICS**választási lehetőségek**

	Poolcare	Szabad klór	Szerves klór**	Redoxpotenciál	pH	Bróm	universal fm	EASY ≤4,5 l/h*	Start ≤11 l/h	DDE ≤6 l/h****	Bróm***	Szűrés és fűtés vezérlése
Idővezérelt Poolcare aktív oxigén	✓				✓			2x				✓
Mért Poolcare aktív oxigén EASY	✓				✓			2x				✓
Mért Poolcare aktív oxigén START	✓				✓				2x			✓
Redoxpotenciál				✓	✓			2x				✓
Bróm redoxpotenciál				✓	✓			1x			1x	✓
Szabad bróm START					✓	✓			1x		1x	✓
Szabad klór EASY		✓			✓			2x				✓
Szabad klór START		✓			✓				2x			✓
Szabad klór DDE		✓			✓					2x		✓
Professional EASY		✓		✓	✓			2x				
Szerves klór EASY			✓	✓	✓			2x				✓
Szerves klór START			✓	✓	✓				2x			✓
Professional START		✓		✓	✓				2x			
Professional DDE		✓		✓	✓					2x		
Professional adagolástechnika nélkül		✓		✓	✓							

Viszonteladónk örömmel segítenek Önnek a legmegfelelőbb PC DYNAMICS készülék kiválasztásában.

* max. 9 l/h nagyobb átmérő szivattyútömlő használatkor / ** membránborítású elektródával és speciális mérőcellával / *** brómszilip mágnesszeleppel / ****



dinoAccess

A vízértékek okos felügyelete

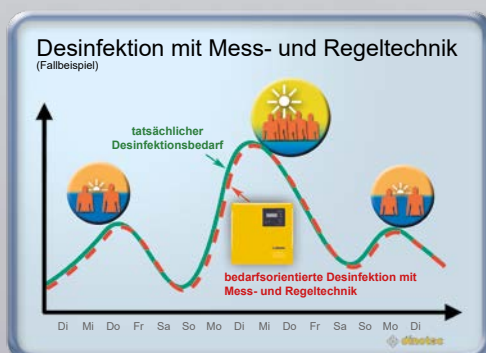
Teljes kényelem **dinoAccess** révén:

- Az úszómedence vezérlése bárholnan hozzáférhető a nap 24 órájában
- Távvezérlő
- Viszonteladói általi távkarbantartás **dinoRemote** révén
- Tetszetős megjelenésű, intuitív menüvezetés
- Okostelefon alkalmazás (Android és iOS)



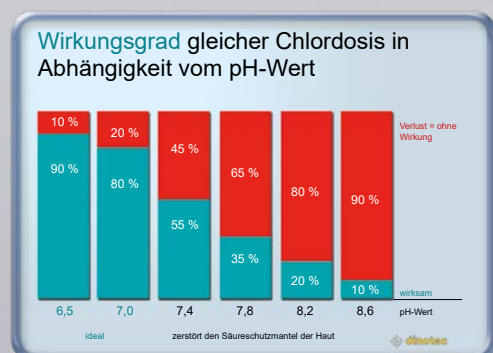
Úszómedence felügyelet éjjel-nappal

A PC DYNAMICS a nap bármely szakában képes gondoskodni az optimális vízminőségről, legyen szó úszómedencéről vagy masszázskádrol. Minden higiéniai és vízérték felügyelete alatt áll és szabályozásra kerül. Az automatikus adagolás lehetővé teszi, hogy csak akkor kerüljön vízápoló a vízbe, amikor arra tényleg szükség van.



Ha a víz jó, - a medencéje is rendben van

A megfelelően beállított vízértékek lehetővé teszik az önfelédlt fürdözést, segítenek elkerülni az irritációkat (pl. vörös szemek), biztosítják a berendezés hosszú távú védelmét (pl. korrózió) és csökkentik a vízápoló termékeket érintő kiadásokat.



Műszaki adatok

MÉRT ÉRTÉK	MÉRÉSTARTOMÁNY	FELBONTÁS
Klór	0 - 10 mg/l	0,01 mg/l
Mért Poolcare aktív oxigén	0 - 100 mg/l	1 mg/l
Idővezérelt Poolcare aktív oxigén	nincs mérés	
pH	3 ... 12	0,01 pH
Redoxpotenciál	350 - 950 mV	1 mV
Klór-dioxid (csak „professional” kivitel esetén)	0 - 4 mg/l	0,01 mg/l
Ózon (csak „professional” kivitel esetén)	0 - 4 mg/l	0,01 mg/l
Hőmérséklet (PT1000)	0 - 60 °C	1 °C
Mérővízhiány	on/off; átfolyásmérés	
A pH-mérés hőmérséklet-kompenzációja (automatikusan a hőmérséklet-érzékelőn vagy kézi beállításon keresztül)		
A klór-/ Poolcare / klór-dioxid / ózonszámítás átfolyás-kompenzációja (klór-dioxid/ózon csak „professional” kivitel esetén)		
Szabályozási viselkedés	Választható P, PI(D) szabályozás	
Szabályó kimenetek	Proporcionálisan, buszkapcsolaton keresztül	
Digitális kimenetek	4 potenciálmentes kimeneti relé klórhoz (impulzusfrekvencia, impulzushossz, On/Off) - pH csökkentés és pH növelés (impulzushossz, impulzusfrekvencia, On/Off), - Riasztás, állítómotor NYITVA / ZÁRVA	
	pH növelés alternatíva: flokkulálószer adagolás (ON/OFF)	
	Maximális érintkezőterhelés 230 V/AC: 370 W (induktív), 500 W (ohmos terhelés)	
Digitális bemenetek	Klór üres jelzés, pH csökkentés Belső „Adagolás leállítása” jel, pl. Combitrol szűrővezérlés	
Analóg kimenet (opció)	(opció) 0(4) - 20 mA klór / Poolcare / ózon / klór-dioxid, redoxpotenciál, pH, hőmérséklet	
Interfészek	RS485	Csatlakozás a következőkkel: dinoVISION, Modbus RTU
	WiFi	Távvezérlés a következőkkel: dinoAccess / dinoRemote
Nyelvválasztás	több mint 10 nyelv	
Szűrő-/fűtésvezérlés	Be/Ki, minden napra beállítható („professional” kivitel esetén nem) 1-fázisú 230 V, max. 0,75 kW. Nagyobb szivattyúk kontaktort igényelnek.	
Vezérlőegység	műanyag ház, védettségi fokozat: IP65	
Méret	kb. 600 x 550 x 170 mm (Sz x Ma x Mé)	
Súly	kb. 10 kg (kivittől függően)	
Kezelés	nagyméretű grafikus kijelző (100 x 30 mm) membránbillentyűzettel	
Hálózati feszültség	230 V / 115 V / AC (50 / 60 Hz)	
Teljesítményfelvétel	10 VA (adagolástechnika nélkül)	
Környezeti feltételek	Üzemi hőmérséklet: +5-től +50 °C-ig Tárolási hőmérséklet: -20 és +65 °C között Relatív páratartalom: max. 90% 40 °C esetén (nem kondenzálódó)	

PRIMAQUA Kft

Kelet utca 4.
 H-1194 Budapest
 Tel: +36 1 347 06 76
 Mobil: +36 30 68 68 963
 E-mail: primaquakft@gmail.com
www.dinotec.de
www.primaquakft.hu
www.niedrig-energie-pool.de
www.Poolpflege.info

A tévedés és a műszaki változtatás joga fenntartva!
 2019/09

a member of



Élvezze a legjobb vízminőséget!