

Apă bună - Piscină bună!

PC DYNAMICS



acum cu

universal fm

Sistem de măsurare pt Cl_2 / ClO_2 / O_3 și H_2O_2

Piscine | Whirlpool

Tratare apă cu sau fără clor

Măsurare | Reglare | Dozare

Pur și simplu apa perfectă!

Dintr-o privire: Display mare cu mesaj în text clar și meniu simplu

Exact: Măsurare și reglare automată a tratării apei și pH-ului



Complet: Cu tehnică de dozare integrată, opțional cu dozare agent floculare sau ridicare pH

Libertate selectare: Alegere tratare apă prin apăsare buton (Clor, oxigen activ, dioxid de clor, Ozon, Brom)

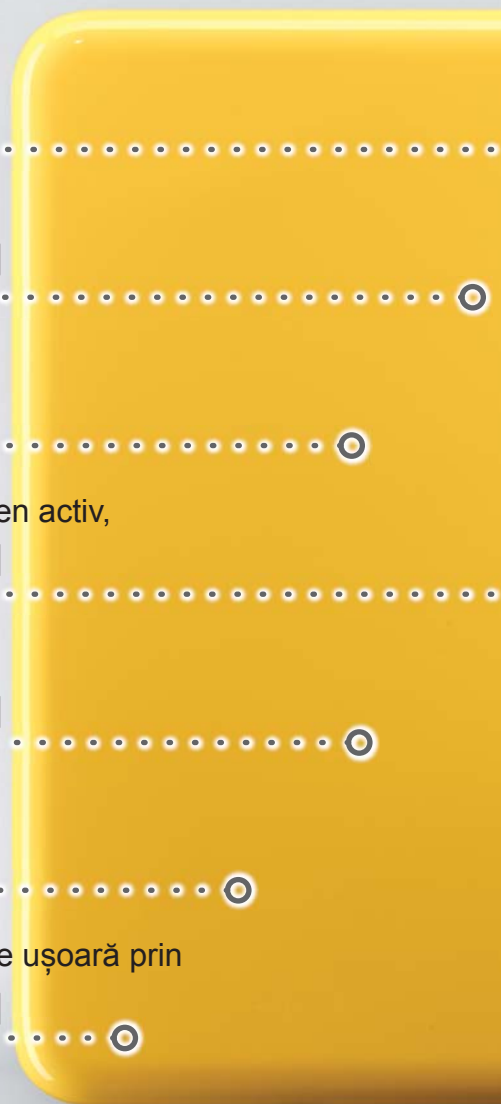


Confortabil: Curățare automată a electrodului de dezinfectare (AER). Auto-Check-System (ACS)



Flexibil: Pt. piscină înnot sau Whirlpool

Simplu: Premontat la placa de montaj pe perete. Întreținere ușoară prin ornament design. O punere în funcțiune rapidă.



Execuții și dotări

TEHNICĂ MĂSURARE

Execuții PC DYNAMICS

Poolcare oxigen activ temporizat
Poolcare oxigen activ măsurat EASY
Poolcare oxigen activ măsurat START
Redox
Redox ptr. brom
Clor EASY liber
Clor liber START
Clor liber DDE
Professional EASY
Professional START
Professional DDE
Professional fără tehnică dozare

Poolcare-programat	Poolcare măsurat	Clor liber*	Redox	pH
✓				✓
	✓			✓
	✓			✓
			✓	✓
			✓	✓
		✓		✓
		✓		✓
		✓		✓
		✓	✓	✓
		✓	✓	✓
		✓	✓	✓
		✓	✓	✓

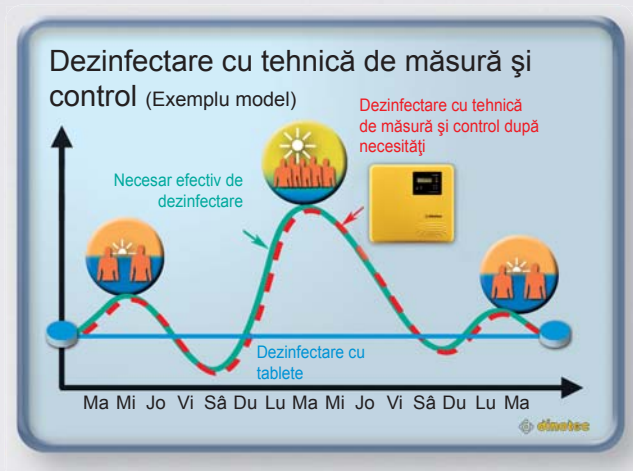
Dealer-ul Dvs. de piscine vă recomandă cu plăcere PC DYNAMICS-ul adecvat.

* cu modul de măsurare opțional



Piscina Dvs. de înot perfectă

PC DYNAMICS se îngrijește în orice moment de o calitate optimă a apei. Sunt monitorizați și reglați toți parametrii de igienă și toate valorile apei. Prin dozarea automată, agenții de îngrijire a apei sunt utilizați numai atunci, când sunt necesari.

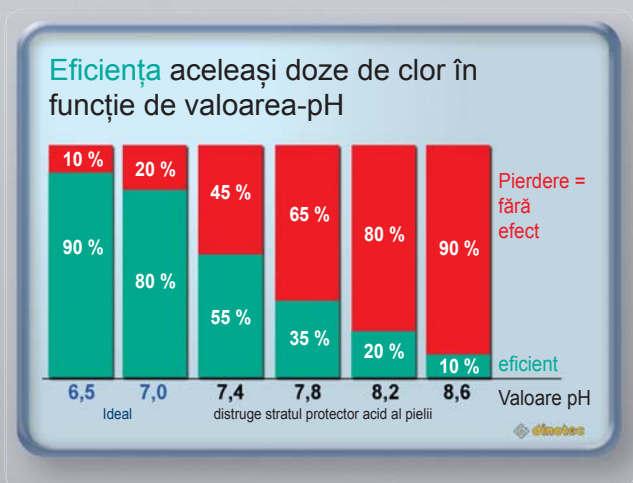


Apă bună - Piscină bună

Valori ale apei corect reglate conferă un sentiment plăcut de înbăiere, previn iritațiile, (ca de ex. ochii roșii), garantează o protecție îndelungată a instalației Dvs. (de ex. împotriva corodării) și reduc cheltuielile pt. agenții de tratare a apei.

TEHNICĂ DOZARE

dinodos EASY până la 4,5 l/h	dinodos START până la 11 l/h	dinodos DDE până la 15 l/h	Brominator
pentru Poolcare + pH			
pentru Poolcare + pH			
	pentru Poolcare + pH		
pentru Clor + pH			
pentru pH			pentru brom
pentru Clor + pH			
	pentru Clor + pH		
		pentru Clor + pH	
pentru Clor + pH			
	pentru Clor + pH		
		pentru Clor + pH	



Date tehnice

VAL. MĂSURĂ	INTERVAL MĂSURĂ	REZOLUȚIE
Clor	0 - 4 mg / l	0,01 mg/l
Poolcare oxigen activ măsurat	1 - 99 mg / l	1 mg/l
Poolcare oxigen activ temporizat	fără măsurare	
pH	de la 0 la 14	0,01 pH
Redox	0-1000 mV	1 mV
Dioxid de clor	0 - 4 mg / l	0,01 mg/l
Ozon	0 - 4 mg / l	0,01 mg/l
Temperatura (PT1000)	0 - 60 °C	1 °C
Lipsă apă măsură	on/off; măsurare flux	
Compensare-T la măsurarea pH		
Compensare flux măsurare Clor/ Poolcare/ dioxid de clor/ Ozon		
Comportare regulamentară	Comportare regulamentară P-, PI(D) -reglare selectivă	
leșiri reglare	Proportional prin Bus	
leșiri digitale	4 relee ieșire fără potențial pt. clor (frecvență impuls, lungime impuls, On/Off), Scădere pH și ridicare pH (lungime impuls, frecvență impuls, On/Off), Alarmă, servomotor ON / OFF	
	Alternativ cu ridicarea-pH: dozare floculare (ON/OFF)	
	Sarcină maximă contact 230 V/AC: 370 W (inductiv), 500 W (sarcină ohm)	
Intrări digitale	Mesaj gol clor, scădere-pH. Semnal extern „Stop dozare”, de ex. din control filtru Combitrol	
Ieșire analogă (opțional)	(Opțiune) 0(4) - 20 mA pt Clor / Poolcare / Ozon / dioxid de clor, Redox, pH, temperatură	
Conexiuni	RS 485	pt conectare la dinowin, Modbus RTU
Selectare limbă	mai mult de 10 limbi	
Unitate control	Carcasă plastic, tip protecție: IP 65	
Dimensiuni cutie sistem	cca. 600 x 550 x 170 mm (L x Î x A)	
Greutate	cca. 10 kg (în funcție de execuție)	
Utilizare	Display grafic mare 100 x 30 mm cu tastatură folie	
Tensiune rețea	230 V / 115 V / AC (50 / 60 Hz)	
Putere preluată	10 VA (fără tehnică dozare)	
Condiții mediu ambiant	Temperatura de lucru:	de la +5 la +50°C
	Temperatură depozitare:	de la -20 la +65°C
	Umiditate relativă aer:	Max. 90% la 40 C°, nu condensează

dinotec Consult

Tehnica apei de piscină și aqua-tehnologie
 Strada Vasile Toneanu, nr. 14,
 031441, sector 3, București
 Telefon: +403 1 805 39 17
 Telefax: +403 74094526
 E-Mail: office@dinotec.ro
 www.dinotec.de
 www.niedrig-energie-pool.de
 www.PoolsForHotels.com

Erori și schimbări tehnice rezervate! 06/2013