

În sfârșit: Prima piscină cu consum de energie redusă



dinotec
Water & Pool Technology

Piscină în aer liber - Piscină acoperită



Dintr-o singură mână

Complet la cheie

Conform dorințelor Dvs.

**Economisește până
la 75 % din
costuri lunare de
exploatare!**



Pur și simplu apa perfectă!

dinotec Piscina cu energie redusă



Cu toată libertatea

Piscina dinotec cu-consum energetic redus construită conform dorințelor Dvs.

Dvs. decideți, dacă doriți o piscină acoperită sau în aer liber, dacă doriți o piscină din material plastic sau beton, rotundă sau cu colțuri. Stabiliți, ce este important ptr. Dvs.

Dorințele Dvs. se corelează cu ale noastre conceptul unic cu consum energetic redus



Economisire de până la 75 %? Cm este posibil așa ceva?

Analiza

Experții de la dinotec au analizat toate elementele de construcție și procesele tehnologice, care au un rol la construirea unei piscine.

Scopul

Reducerea drastică a pachetelor de costuri de bază la funcționarea unei piscine (energie, apă proaspătă/apă reziduală și agenți de îngrijire a apei) concomitent cu obținerea unei calități deosebite a apei.

Rezultatul

dinotecNET+, sistemul inteligent de management de piscine, a fost extins cu o multitudine de inovații, ca de exemplu ECO-Modul sau programul de economisire a energiei și a agenților de îngrijire a apei. În mod suplimentar, sistemul face posibilă optimizarea întregii tehnologii, ceea ce permite utilizarea noilor soluții ca de ex. pompa de recirculare cu consum energetic redus sau pompa de măsurare a apei. Completată cu recomandări tehnice de construcție valoroase piscina cu consum energetic redus reduce ptr Dvs. și mediul ambiant, consumul la minimul energetic și aceasta concomitent cu savurarea unei băi perfecte în piscină!

dinotec Competență



dinotec
Water & Pool Technology

De mai multe decenii dinotec se numără printre specialiștii de top în domeniul tehnicii piscinelor și tehnologiei apei.

dinotec este una dintre puținele firme din lume care deține tehnica necesară de instalații și comandă combinate cu competență profund tehnologică pentru realizarea conceptului piscinei cu consum energetic redus.

Un exemplu:

Sistemul inovativ dinotecNET+ Pool Management fiind creierul instalației, nu are concurență și oferă ca sistem unic volumul necesar de funcții



ECONOMIE DE APĂ



ECONOMIE DE ENERGIE



ECONOMIE DE
ENERGIE TERMICĂ
REDUCEREA CO₂



PROTECȚIA
MEDIULUI AMBIANT
REDUCEREA CO₂



ECONOMISIREA AGENȚILOR
DE TRATARE A APEI

Un partener de

discuții competent

ptr. toate domeniile!

Împreună cu partenerii de specialitate dinotec visul Dvs: o piscină se transformă într-o piscină cu consum energetic redus.

Obțineți un sistem complet „la cheie”.
Și nu numai asta, piscina cu consum energetic redus protejează mediul ambiant și portofelul Dvs.!



Pur și simplu apa perfectă!

Prima piscină cu energie redusă

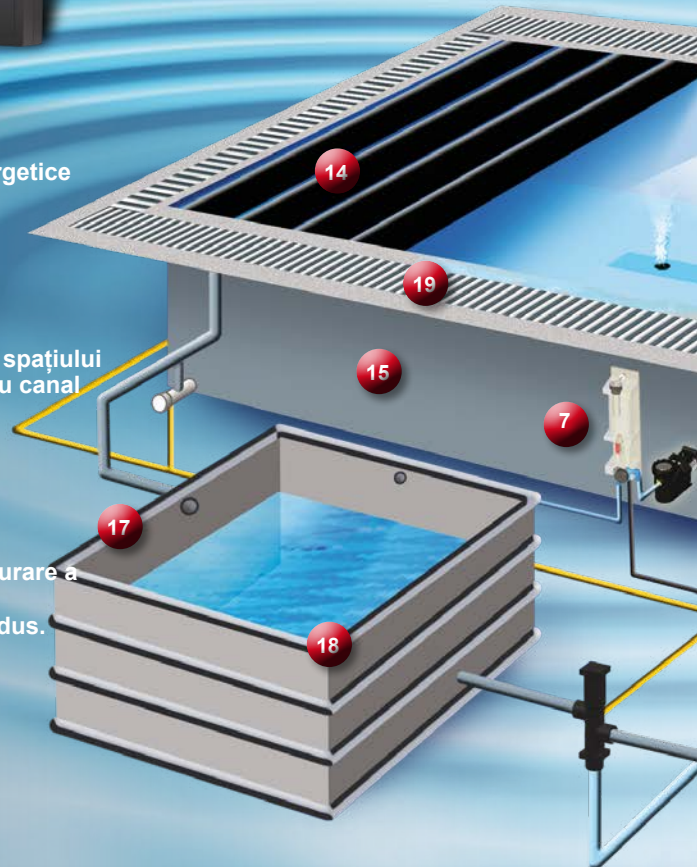
Creierul High-Tech
face posibil:

dinotecNET+
MANAGEMENT PISCINĂ



- 1** Spălarea automată în contracurent (numai pentru piscine cu canal perimetral)
- 2** O calitate a apei continuu optimă.
- 3** Sistem automat dinotec ECO-Modus
- 4** Program de asigurare a calității apei, program de economisire a energiei și a agenților de îngrijire a apei.

- 5** Integrarea surselor energetice regenerabile.
- 6** O temperatură optimă a spațiului (ptr. piscine interioare cu canal perimetral)
- 7** Pompă specială de măsurare a apei dinotec-cu consum energetic redus.

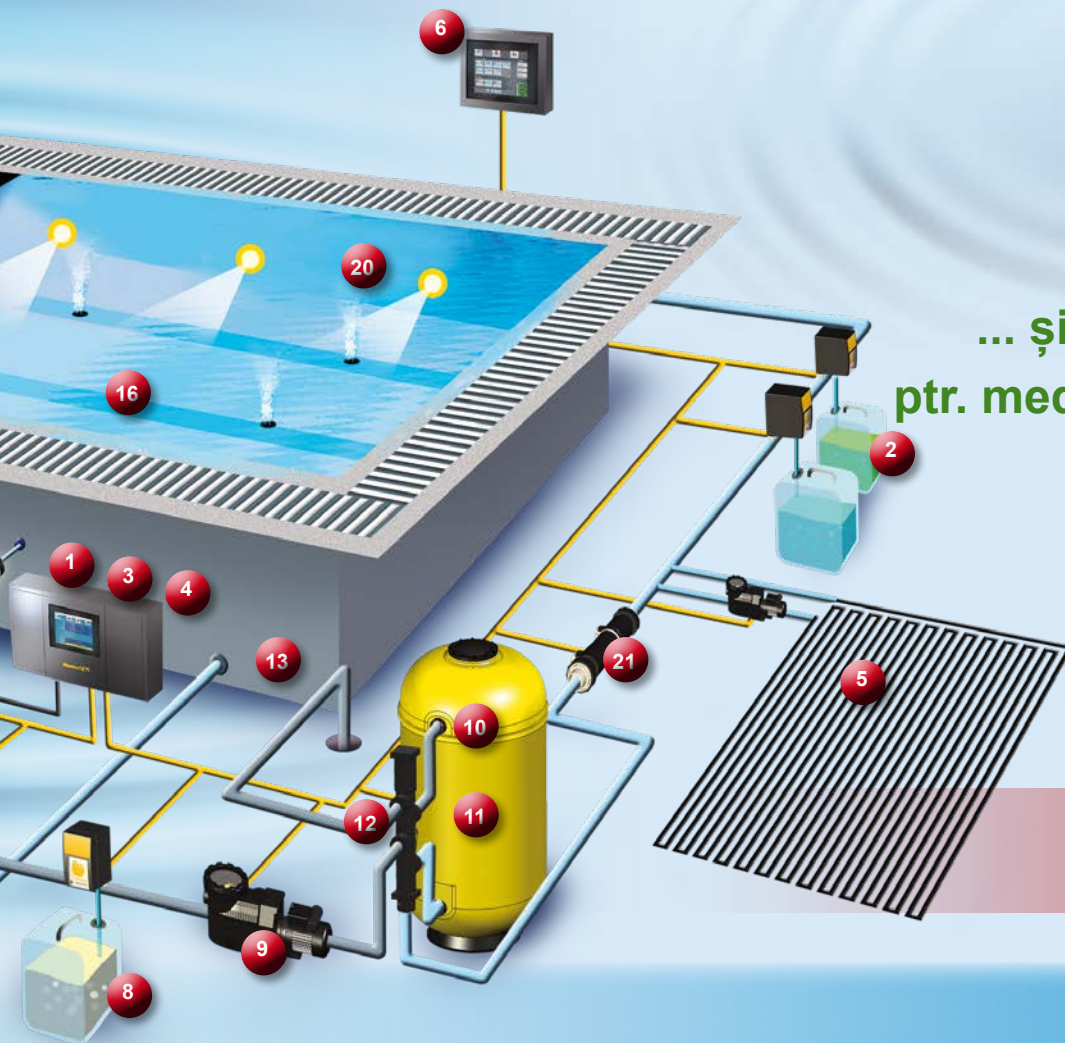


- 8** Flocularea în funcție de necesitate calitatea apei îmbunătățește și economisește agenții de îngrijire a apei prin viteza optimizată a filtrului (30 m/h).
- 9** Pompă de recirculare specială cu consum energetic redus
- 10** Rezervoarele de filtru special prevăzute și dimensionate optimizează acțiunea filtrului.






- 11** Material de filtru activat natural.
- 12** Consum energetic redus cu ventile de filtru speciale.
- 13** Scăderea necesarului de apă de spălare contracurent cu până la 50%. Economisiți energie și apă.



La aceste puncte economisiți...



... și faceți un lucru bun ptr. mediul nostru ambiant!

-  Aici economisiți apă.
-  Aici economisiți energie.
-  Aici economisiți energie termică.
-  Aici protejați mediul ambiant.
-  Aici economisiți agenți de tratare a apei.


Mai multe informații găsiți la:
www.niedrig-energie-pool.de


- 14** Acoperire HydroDeck cu izolație termică. Reduce consumul energetic cu până la 80 %.

- 15** Piscină cu valori bune de izolație resp. cu o izolație suplimentară.

- 16** Prin realizarea ideală a hidraulicii piscinei se evită varfuri energetice inutile.

- 17** Prin poziționarea optimizată locală și pe înălțime a bazinului tampon economisim energie.

- 18** Bazinul tampon dimensionat optim protejează contra pierderii de apă.

- 19** Prin geometria și dimensionarea corectă a rinei se reduc energia și pierderile de apă și de asemenea zgomotele neplăcute de scurgere.

- 20** Prin iluminarea cu LED-uri se economisesc până la 90 % energie.

- 21** Prin schimbătorul de căldură-cu temperatură joasă dimensionat suficient scad pierderile de căldură și cu aceasta costurile energetice.




Pur și simplu apa perfectă!

2 în 1: Confort maxim de înbăiere în piscină și o piscină cu consum energetic redus.

dinotecNET+
MANAGEMENT PISCINĂ

Cu tehnologie de top către atingerea țelului...



Management-ul întregii instalații cu economisire a energiei

Controlul manținerii și economisirii apei.

Utilizarea redusă a agenților de îngrijire a apei.

Calitatea Wellness-a apei

Inteligent și cu posibilitate de dezvoltare

Conform situației Dvs. individuale.

Confortabil și ușor de deservit

Comandă integrată atractivă.

Tehnică, care face plăcere.

Dintr-o singură mână

Complet la cheie

Conform dorințelor Dvs.

**Fără griji
cu întreținere de la
distanță.**

Indiferent de locul din lume unde este realizată piscina Dvs cu consum energetic redus, prin transferul de date integrat opțional poate fi văzut în orice moment stadiul instalației Dvs. Chiar și noile reglări și înlăturarea rapidă a erorilor sunt posibile. Savurați în întegime bucuria de a vă scălda în piscină, de a nu fi tulburați de nimic și de service-ul de top facilitat de furnizorul Dvs de specialitate.

Portofelul Dvs. va râde ...



dinotec Piscina cu Consum Energetic Redus -Exemplul 1*

Piscină in aer liber

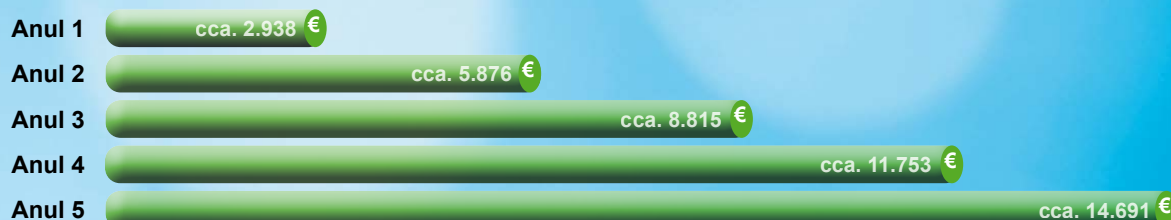
8 m x 4 m x 1,35 m, cu canal perimetral,

150 zile de utilizare și o temperatură a apei de 26 °C (incl. energie, apă și agenți de îngrijire a apei)

Costuri lunare de exploatare: **cca. 82 €**

Costuri anuale de exploatare (5 luni): **cca. 410 €**

Atât de mult puteți economisi comparativ cu piscinele in aer liber clasice:



dinotec Piscina cu consum energetic redus Exemplul 2*

Piscină interioară

10 m x 5 m x 1,35 m, cu canal perimetral

365 zile de utilizare și o temperatură a apei de 26 °C (incl. energie, apă și agenți de îngrijire a apei)

Costuri lunare de exploatare: **cca. 384 €**

Costuri anuale de exploatare: **cca. 4.604 €**

Atât de mult puteți economisi în comparație cu piscina de sală clasică:



Calculare amănunțite consiliere profesională obțineți de la furnizorul Dvs. de specialitate dinotec .

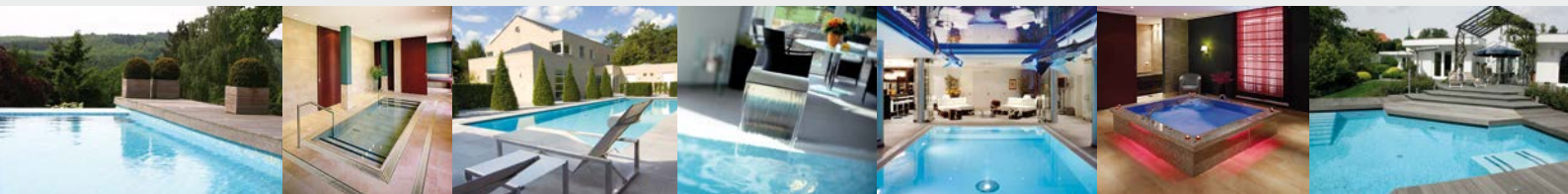
Este corespunzător și bine gândit. Ceea ce este deosebit de frumos, este faptul că pe lângă o economisire considerabilă de bani, se protejează și mediul ambiant, beneficiind de o tehnică de vârf și un confort de top.

*Dipl.-Ing. Michael Taggesell
Docent la Academia TÜV ptr.
școlarizarea utilizatorilor de piscine.*

*Costurile medii pentru funcționare, fără o primă umplere și taxe speciale. Toate datele sunt aprox. și pot urca sau coborî în funcție de condițiile individuale.



Pur și simplu apa perfectă!



Dealer dinotec autorizat :

Mai multe informații găsiți la:
www.niedrig-energie-pool.de

dinotec Consult
Water & Pool Technology
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.Poolpflege.info

Erori și schimbări tehnice rezervate!

Pur și simplu apa perfectă!