

A child wearing a bright yellow raincoat is sitting on the wooden edge of a swimming pool. Water is splashing up from the pool, creating a dynamic scene. The background is a blurred green landscape. The image is framed by geometric patterns of triangles in shades of gray and blue.

 GUIDE
FÖR **VINTERFÖRBEREDELSE**
AV DIN **POOL**

Förbered din pool inför vintern

Varför?

För att undvika tillväxt av alger/bakterier, uppkomsten av fläckar på linern och kalkavlagringar. Kyla kan också orsaka skador på väggar, rör och andra delar om du inte förbereder din pool innan vintern.

När?

När poolens vattentemperatur är omkring 15°C, beroende på var i landet du bor. Vanligtvis i mitten av oktober till mitten av november.



Vet du att?

1. För att förlänga effekten av åtgärderna för vinterstängningen, upprepa samma procedur på våren.
2. Om du har vatten med hög kalkhalt behöver den rekommenderade dosen av Vinterfit dubblas.

Hur?

Två alternativ: Håll igång din pool med vinterkörning eller vinterstäng poolen

VINTERKÖRNING:

För dig som vill fortsatt köra cirkulationssystemet under vintern.

- **Rengör din pool:**
Följ instruktionerna på sid 4.
- **Rengör ditt filter:**
Följ instruktionerna på sid 5.
- **Använd DELPHIN Vinterfit:** Tillsätt Delphin Vinterfit i din pool medan cirkulationen körs.
Dosering beroende på hur mycket kalk vattnet innehåller/hårdheten på vattnet.

- Upp till 150 ppm (mg/l): 3 dl/10.000 liter vatten.
- Över 150 ppm: 6 dl/10.000 liter vatten.
- I Sverige är den genomsnittliga hårdheten på vatten mellan 0 och 150 ppm (mg/l). Om det är en vinter med onormalt höga temperaturer, rekommenderas att Vinterfit doseras ytterligare en gång under vintern.



- Låt produkten verka en timme med filtret igång.
- Säkerställ att poolvattnet har en cirkulation där allt vatten passerar filtret inom 48 timmar.
Pumptid minst 2 timmar per dygn.
- Kontinuerlig rörelse av vattnet begränsar isbildning på vattenytan och i rören.
- **Stäng av poolens utrustning:** Stäng av och led vattnet förbi autodoseringsystem, saltklorinator, värmepump och liknande utrustning i enlighet med instruktioner på sid 7-8 och produktens manual.
- **Vintertäck din pool:** Täck din pool med en lämplig vintertäckning, till exempel Supergreen, Initial etc. Ta bort snö från skyddet ifall det snöar mer än 15-20 cm.



- För mer information, kontakta din närmaste CF GROUP återförsäljare.



Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformation på förpackningen innan användande.



VINTERSTÄNGNING:

För dig som vill stänga av cirkulationssystemet och stänga poolen helt under vintern. Allt som kan frysa sönder behöver tömmas eller skyddas på andra sätt.

A) RENGÖR DIN POOL.

Rengör din pool ordentligt inför vintern för att ta bort så mycket mikroorganismer och synligt skräp som möjligt. Det hindrar också deras vidare utveckling. Börja med håv och poolrobot alt. bottensug.

- ▶ Kontrollera och justera vid behov pH-värdet i din pool.
 - Ett pH-värde mellan 6,5 eller 7,2 gör att vinterstängningen fungerar bättre.
 - Om pH är < 6,5, öka pH-värdet i din pool, för att göra det, tillsätt 150 g/10 m³ **Delphin pH Plus Granulat** för att öka pH med 0,2 enheter.
 - Om pH är > 7,2, sänk pH värdet i vattnet. För att göra det, använd 150 g/10 m³ **Delphin pH Minus Granulat** för att minska pH med 0,2 enheter.



Vet du att?

För att säkerställa vattenbalansen är det viktigt att korrigera pH i flera steg, med 0,2 enheter varannan timme, medan poolen inte används.

- ▶ Starta filterpumpen och kör den dygnet runt.
- ▶ Gör en chockbehandling av din pool med **Delphin Chocklor granulat** innan vinterstängning av poolen, för att eliminera eventuella kvarvarande bakterier och alger.
- ▶ Rekommenderad dosering: 150 g/10 m³.
- ▶ Låt gärna cirkulationssystem vara igång minst två dygn innan nästa steg.



Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformation på förpackningen innan användande.



MYCKET VIKTIGT

Använd inte denna behandling för pooler behandlade med PHMB (PolyHexaMethylene Biguanide).

B) RENGÖR DITT FILTER

Rengör ditt filter noggrant med **Delphin Spa Filter Cleaner**, ett flytande rengöringsmedel som tar bort kalk, organiska partiklar och fett- och oljerester, som har fastnat i filtret.

- ▶ Om du har ett sandfilter: använd **Delphin Spa Filter Cleaner** i filtret och sprid ut det på filter massan. Om detta inte är möjligt, håll det i pumpens förfilter efter du stängt av pumpen under en kort tid. Starta sedan pumpen kort och stäng av. Låt medlet verka 30-90min. Utför sedan en backspolning.
- ▶ Om du har ett patronfilter: doppa patronerna i 1:10-lösningen (1 l per 10 l vatten) och låt stå i 5 till 10 minuter. Skölj noggrant innan du sätter tillbaka dem.





C) ANVÄND DELPHIN VINTERFIT.

Späd ut **Delphin Vinterfit** i en hink och häll sedan lösning längs med poolkanten med pump och filter igång. Kör pumpen omkr. en timme med skimmerventilen/-ventilerna stängda om du har vägg- eller bottenavlopp. Har du inte vägg- eller bottenavlopp så lämna ventilerna öppna.

- Dosering: för poolvatten hårdhet (TH) på upp till 300 ppm (mg/l): 300 ml/10 m³ av vatten (1,5 l/50 m³).
- Från 300 till 400 ppm (mg/l): 400 ml/10 m³ vatten (2 l/50 m³).
- Över 400 ppm (mg/l): 600 ml/10 m³ vatten (3 l/50 m³).



D) SÄNK VATTENNIVÅN I DIN POOL.

Vanligtvis sänks vattennivån under skimmern. Som mest ska 1/3 av poolen tömmas.

Se till att vattennivån inte hamnar i nivå med inlopp, belysning eller andra inbyggnadsdelar.

E) SKYDDA DIN POOL OCH RÖR MOT VINTERKYLA.

Gör så här:

- Montera en rad vinterflottörer diagonalt över poolen.
- Ta bort korgarna från skimmrarna och förvara dem på en frostfri plats.
- Montera en expanderande vinterplugg i varje skimmer efter att du tagit bort korgarna.
- Skruva fast en vinterplugg i varje in-/utlopp.
- Stäng av strömförsörjningen till din pools teknikutrymme.
- Öppna och töm slangar på vatten, lämna kulventiler ½ öppna vid frysrisk.
- Töm filtret och sätt vredet i vinterläge.



TIPS

Tveka inte att kontakta din poolackhandlare eller poolserviceföretag för hjälp. Annars råder vi dig att noggrant följa rekommendationerna i instruktionerna som medföljer din utrustning.

F) STÄNG AV POOLENS UTRUSTNING.

Syftet är att ta bort avlagringar, begränsa slitage och undvika sönderfrysning.



Automatiska doseringssystem

Kör kemikaliepumpen i några minuter med rent vatten på sugsidan för att skölja rent systemet.

Töm därefter systemet.

Placera **sonden** i dess **skyddslock** (fylld med vatten från dess lagringslösning eller poolvatten).

Om du har en mekanisk med tryckhjul och gummislang: demontera slangen och förvara den på en sval, torr plats.



Tänk på!

Utnyttja vinterperioden för att få din utrustning, pumpar och robotdammsugare kontrollerad och servad av en professionell poolackhandlare, som är mer tillgänglig vid den här tiden på året.



Saltklorinator

Demontera enheten och rengör den med **Delphin Spa Filter Cleaner** baserat på ett förhållande av 1:10. Använd inte saltsyra: risk för att skada plattorna.

Om du har en mekanisk kemikaliepump, kör den några minuter med rent vatten på sugsidan för att skölja rent systemet.

Om du har en mekanisk med tryckhjul och gummislang: demontera slangen och förvara den på en sval, torr plats.



Värmepump

Töm hydraulsystemet och **töm ut allt vattnet** som finns i värmeväxlaren sug exempelvis ut det med en våtdammsugare och sätt därefter ihop systemet igen. Dra inte åt muttrarna helt, lämna lite utrymme mellan slang och stös.

Skydda värmepumpen från dåligt väder genom att täcka den. Se till att det finns fri luftpassage runt om för begränsa korrosion.



VARNING

Ingen åtgärd kan helt skydda mot eventuell skada orsakad av exceptionella väderhändelser.



G) VINTERTÄCK DIN POOL

Täck din pool med en lämpligt vintertäcke, till exempel: Supergreen, Initial etc. Pooltak och vintertäckningar i form av duk behöver skottas – rakas fri från snö om det kommer mer än 15-20 cm snö.

► För mer information, kontakta din närmaste CF GROUP återförsäljare.

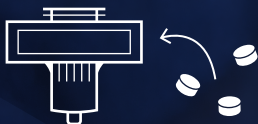
Hur används DELPHIN pool produkter

FLYTANDE



För att få en effektiv och jämn dosering, håll produkten i poolen framför bräddavloppet, medan cirkulationen är igång.

TABLETTER



Snabbupplösande tabletter bör placeras i direkt i skimmern. Långsamlösande tabletter bör placeras i en doseringsflottör. Lägg aldrig tabletter direkt i poolen.

GRANULAT



Lös granulatet i en hink med vatten. Tillsätt först vatten i hinken. Tillsätt därefter lösningen försiktigt i bräddavloppet medan cirkulationen är igång.

Informationen i denna guide ersätter inte användarvillkoren som anges på produktetiketter eller råd från din försäljningsrådgivare.

Tänk på säkerheten!

Pool- och spakemikalier ska förvaras oåtkomligt för barn. Transporteras och lagras stående, i sluten originalförpackning, svalt och inte i direkt solljus.

Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformation på förpackningen innan användande.

Blanda aldrig kemikalierna, det kan leda till kraftiga reaktioner och avge farliga gaser! Väl utspädd i poolen eller spabadet kan produkterna kombineras med varandra, med de får aldrig tillsättas samtidigt.

Din poolspecialist



CF GROUP SCANDINAVIA

csa@chemoform.com

www.cfgroup.se