

  
NORSUP



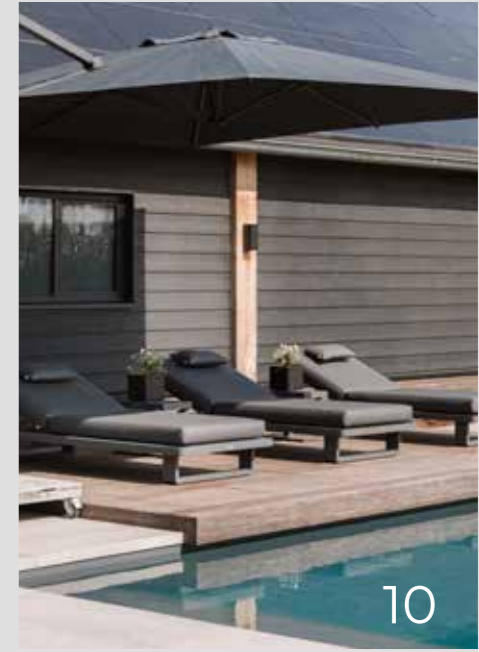
**NORSUPONE**  
ALL-IN-ONE-CONTROLLER

## ZORGELOOS GENIETEN VAN UW ZWEMBAD

Hoogwaardige zwembadapparatuur  
voor een kristalhelder zwembad



# Inhoudsopgave



## INTRO

04 Dit is Norsup.

## WAAROM NORSUPONE?

06 6 redenen om voor de NorsupOne te kiezen.

## ENERGIE EN DUURZAAMHEID

10 Milieuvriendelijke apparaten.

## COMPLEET NORSUPONE-PAKKET

14 Alles wat uw zwembad nodig heeft.

## ZWEMBADONDERHOUD

23 Houd uw zwembad brandschoon.

## DE ALLES-IN-ÉÉN-APP

24 Uw zwembad altijd binnen handbereik

## DESKUNDIGE ONDERSTEUNING

26 Uw zwembad, in deskundige handen.



Dit is Norsup.

Uw zwembad verdient het allerbeste. Een kristalhelder zwembad, perfect verwarmd, altijd klaar voor gebruik, zonder gedoe. Dat is precies wat Norsup u biedt.

Bij Norsup vinden we dat uw zwembad u puur plezier moet brengen. Daarom hebben we een compleet ecosysteem van hoogwaardige zwembadapparatuur ontwikkeld, dat naadloos op elkaar is afgestemd, zodat uw zwembad zichzelf onderhoudt en u er gewoon van kunt genieten.

Onze technologie is slim. Onze producten zijn gemaakt om lang mee te gaan. En bij onze aanpak staat uw ervaring voorop, vanaf de allereerste duik tot elk volgend seizoen.

#### **Hoogwaardige zwembadapparatuur voor een kristalhelder zwembad**

Norsup biedt een compleet assortiment innovatieve, hoogwaardige zwembad- en watertechnologie. Elk product is zorgvuldig ontworpen om in perfecte harmonie met de rest van het systeem te werken, zodat uw zwembad altijd optimaal presteert.

#### Uitsluitend verkrijgbaar via geselecteerde dealers

Het Norsup-assortiment is uitsluitend verkrijgbaar via zorgvuldig geselecteerde professionele dealers, die volgens de hoogste normen zijn opgeleid in Norsup-technologie. Dit zijn specialisten die de waarde van elk onderdeel begrijpen, waardoor ze uw zwembad met uitzonderlijke zorg kunnen installeren, onderhouden en op afstand monitoren.



Zoek een dealer bij u in de buurt



# Waarom NorsupOne?

6 redenen om voor de NorsupOne te kiezen.

1

## Eén app. Volledige controle.

Pas de watertemperatuur aan, controleer de pH-waarde, bedien slimme verlichting of zet je warmtepomp aan, allemaal vanuit je handpalm, waar je ook bent. Eén app, optimaal gemak.

2

## Energiebesparingen die u echt zult merken.

De NorsupOne werkt met pompen met variabel toerental en een warmtepomp met volledige omvormer, zodat alleen de energie wordt verbruikt die uw zwembad daadwerkelijk nodig heeft. Overtollige zonne-energie verwarmt uw zwembad automatisch. Dankzij het Zero-E-concept wordt elke watt optimaal benut, waardoor uw exploitatiekosten dalen zonder dat dit ten koste gaat van het comfort.

3

## Minder chemicaliën, schoner water.

Dankzij slimme data-analyse worden chemicaliën alleen toegediend wanneer dat echt nodig is. In combinatie met UV-behandeling en zoutelektrolyse verbruikt u aanzienlijk minder chemicaliën. Zachter water, minder chloorgeur en een merkbaar aangenaam zwemgevoel voor het hele gezin.

4

## Onderhoud dat zichzelf regelt.

De app laat je precies weten wanneer er iets moet worden aangepakt, altijd voordat het een probleem wordt. Hij kan zelfs automatisch uw installateur op de hoogte brengen, zodat de service wordt geregeld zonder dat u er iets voor hoeft te doen.

5

## Vakkundige installatie en gecertificeerde ondersteuning.

Elke installateur van Norsup is speciaal opgeleid en gecertificeerd, zodat uw zwembad volgens de hoogste normen wordt geïnstalleerd en onderhouden. Vanaf uw eerste duik tot elk volgend seizoen bent u altijd in deskundige handen.

6

## Eén merk. Eén compleet assortiment.

Elk onderdeel van de Norsup-apparatuur is zo ontworpen dat het technisch en esthetisch perfect bij de rest past. Eén merk, één compleet assortiment, geen concessies.



“  
Met een gerust  
hart genieten  
van uw zwembad.





# Energie en duurzaamheid

Milieuvriendelijke apparaten.

Bij Norsup vinden we dat duurzame oplossingen nooit ten koste mogen gaan van het plezier.

Onze technologie is ontworpen om energie te besparen, het gebruik van chemicaliën te verminderen en water te besparen. En dat alles terwijl we een betere zwemervaring bieden. Elk onderdeel van het NorsupOne-systeem draagt bij aan een groener en zuiniger zwembad.

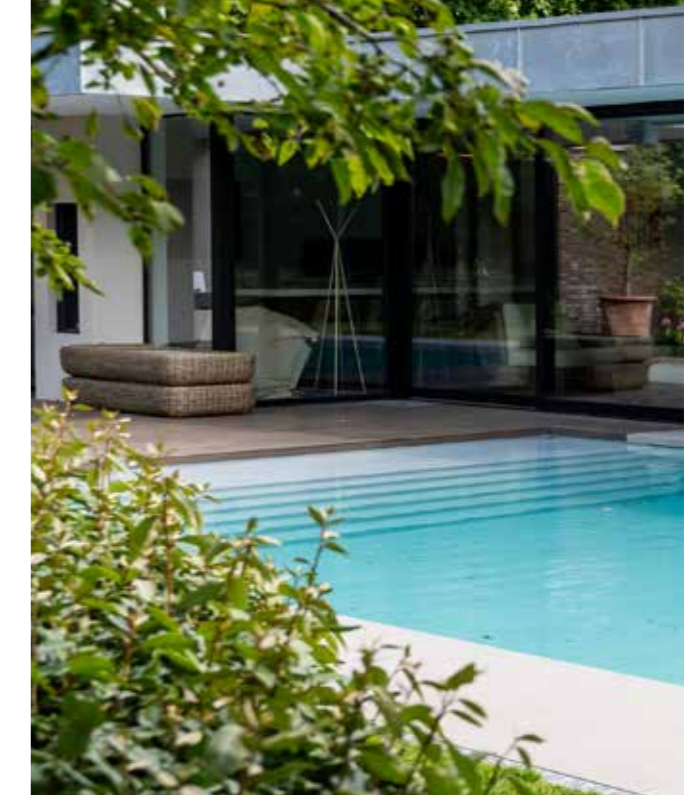


#### • **Circulatiepomp met variabel toerental**

In tegenstelling tot een traditionele pomp met één snelheid past de Norsup-pomp met variabel toerental zich aan om op elk moment precies het debiet te leveren dat uw zwembad nodig heeft. Het resultaat is een stillere werking, een langere levensduur van de pomp en een aanzienlijk lager energieverbruik.

#### • **Volledige inverter-warmtepomp**

Onze warmtepomp met volledige inverter past zijn verwarmingscapaciteit aan van 10% tot 100%, afhankelijk van de buitentemperatuur, en levert constante warmte met een COP tot 30, waarmee hij tot de meest energiezuinige in zijn klasse behoort. Dankzij SmartGrid-technologie werkt hij naadloos samen met zonnepanelen of toekomstige slimme energienetwerken, zodat uw zwembad profiteert van schone energie wanneer die beschikbaar is.



#### • **UV-desinfectie en zoutelektrolyse**

Het Norsup Supernova UV-desinfectiesysteem en de Norsup-zoutchlorinator verminderen beide de behoefte aan traditionele chemicaliën door gebruik te maken van natuurlijke processen. Uw water blijft schoon en helder met minder ingrijpen, beter voor uw gezin en beter voor het milieu.

#### • **NorsupOne-controller: het slimme hart van het geheel**

De NorsupOne-controller bewaakt centraal elk apparaat en zorgt ervoor dat het hele systeem altijd in de meest efficiënte en zuinigste modus draait. De nauwkeurige gegevensanalyse vertelt u precies wanneer u desinfectiemiddelen moet gebruiken en wanneer u verbruiksartikelen moet vervangen, waardoor onnodige verspilling wordt voorkomen en de exploitatiekosten op lange termijn worden verlaagd. Het Zero-E-concept in de NorsupOne V3 maakt gebruik van de overtollige capaciteit van zonnepanelen voor het verwarmen van het zwembad. Dankzij automatische terugspoeling en het gebruik van regenwater bespaart u kostbaar drinkwater, ondersteund door nauwkeurige niveaubewaking.

#### Uw duurzame oplossing.

De milieuvriendelijke technologieën van Norsup zijn ontworpen om de levensduur van uw zwembad te verlengen, de exploitatiekosten te verlagen en het milieu te ontzien, zodat u met een gerust geweten eindelijk van uw zwembad kunt genieten.



Alle onderdelen van  
het NorsupOne pakket  
sluiten naadloos  
op elkaar aan.



# Compleet NorsupOne- pakket

Alles wat uw zwembad  
nodig heeft.

Producten van topkwaliteit, waarbij elke zwemsessie aanvoelt als de eerste.

Alle onderdelen van het NorsupOne pakket sluiten naadloos op elkaar aan. Van de intelligente regeleenheid en de warmtepomp tot en met de zwembadafdekking die het water warm houdt en de verlichting die 's avonds voor de juiste sfeer zorgt. Snel te installeren, onderhoudsvriendelijk en gebouwd om lang mee te gaan.



**Het NorsupOne-pakket bevat het volgende:**

- 1 Schakelunit
- 2 Zwembadpompen met variabel toerental
- 3 Warmtepompen met volledige omvormer
- 4 UV-desinfectiesystemen
- 5 Zand- of patroonfilters
- 6 Elektrolyse-, hydrolyse- of automatische doseersystemen
- 7 Zwembadverlichting
- 8 Zwembadafdekkingen

Norsup kan het pakket ook volledig afstemmen op uw zwembad en levensstijl. Bespreek met uw dealer wat er mogelijk is.

**Directe waarschuwingen en alarmen**

Zowel u als uw installateur ontvangen direct een melding als er iets ongewoons in uw zwembad wordt gedetecteerd, zodat problemen kunnen worden opgelost voordat ze escaleren. U kunt met een gerust hart van uw zwembad genieten.

1



## Schakelunit

NorsupOne v3 is het brein van uw zwembad. Deze controller van de nieuwste generatie zorgt voor volledige automatisering van elk aspect van uw zwembad. Van filtratie en verwarming tot verlichting en waterbehandeling; alles wordt beheerd via één prachtige, eenvoudige app.

- Volledige automatisering en zwembadbeheer
- Monitoring en bediening op afstand, waar ter wereld u ook bent
- Directe fout- en alarmmeldingen voor u en uw installateur
- Compatibel met het volledige Norsup-assortiment
- Automatische bediening van de zwembadafdekking met geofencing
- Automatische vorstbeveiliging
- Bediening van tuinverlichting en accessoires
- Compatibel met toonaangevende domoticasystemen



Bekijk hier alle functies

2



## Zwembadpomp met variabel toerental

Deze slimme pomp past zijn toerental op elk moment precies aan de behoeften van uw zwembad aan. Dankzij de ingebouwde bedieningselementen en programmeerbare timerfuncties is het beheer een fluitje van een cent, terwijl de energieklassen A de exploitatiekosten opvallend laag houdt.

- Energieklasse A
- Stille werking
- Timer en drie snelheidsinstellingen
- Skimmerfunctie voor het reinigen van het wateroppervlak
- Zoutwaterbestendig



Bekijk hier alle functies

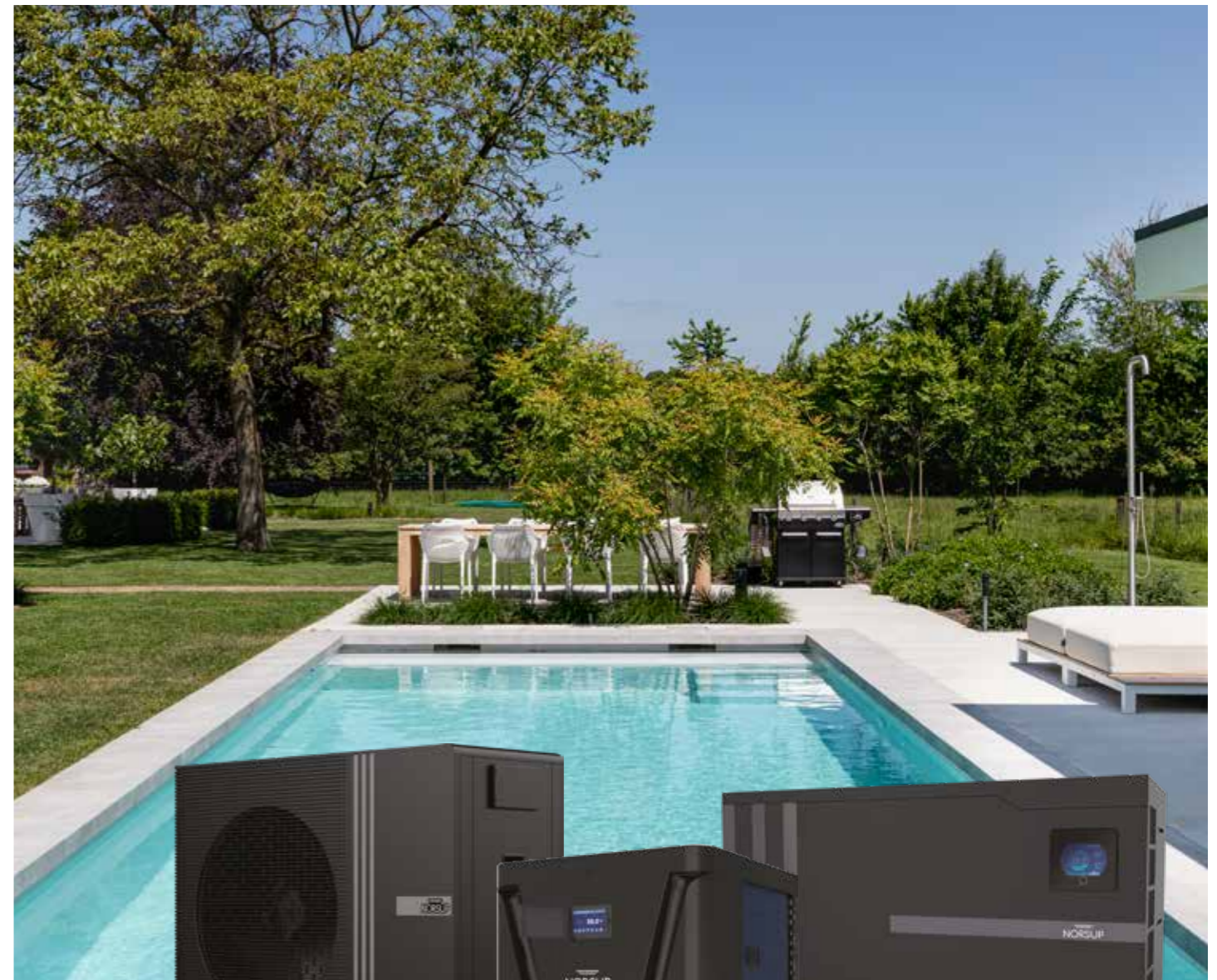
Norsup kan het pakket ook volledig afstemmen op uw zwembad en levensstijl. Bespreek met uw dealer wat er mogelijk is..

### Directe waarschuwingen en alarmen

Zowel u als uw installateur ontvangen direct een melding als er iets ongewoons in uw zwembad wordt gedetecteerd, zodat problemen kunnen worden opgelost voordat ze escaleren. U kunt met een gerust hart van uw zwembad genieten.



Zoek een dealer bij u in de buurt



3

## Warmtepomp met volledige inverter

Een warm zwembad dat altijd voor u klaarstaat, wanneer u maar wilt. De Norsup-warmtepomp met volledige inverter past het vermogen continu aan tussen 10% en 100%, waardoor de ideale temperatuur snel wordt bereikt en stabiel wordt gehouden met een minimaal energieverbruik. Bijna onhoorbaar tijdens het gebruik.

- Energieklasse A, COP tot 30
- Volledige invertertechnologie voor maximale efficiëntie
- Stille werking dankzij geluidsarme compressor en ventilator
- Milieuvriendelijk koelmiddel R32 of R290
- Touchscreen en draadloze bediening
- SmartGrid-ready voor zonne-energie en slimme energienetwerken



Bekijk hier alle functies

### NIEUW IN 2026 op alle ProX modellen: AI-gestuurde warmtepompen.

Norsup introduceert ook een nieuwe generatie AI-gestuurde warmtepompen die leren van uw gebruikspatronen en lokale weergegevens, waardoor ze automatisch tot 30% meer energiebesparing opleveren. Inclusief WiFi en 4G module voor connectiviteit.



4

## UV-desinfectiesystemen

De Norsup Supernova maakt gebruik van ultraviolet licht om bacteriën en ziekteverwekkers bij de bron te neutraliseren, waardoor het gebruik van chemicaliën met wel 80% wordt verminderd. De krachtige Amalgamlamp levert seizoen na seizoen een sterker en stabiel lichtvermogen dan een traditionele UV-C-lamp.

- Behuizing van duplex roestvrij staal
- Geschikt voor alle soorten zwembaden
- Vermindert het gebruik van chemicaliën aanzienlijk
- Amalgamlamp voor stabiele prestaties en een lange levensduur
- LCD-display en timer voor lampvervanging (timer-upgrade)



Bekijk hier alle functies

De Norsup AOP – Advanced Oxidation Process – combineert de voordelen van ozon en UV-C in één apparaat. Het oxideert de microverontreinigingen in het water op effectieve wijze en vermindert zo zowel organische als anorganische verontreiniging. Het apparaat desinfecteert het water effectief en deactiveert tevens alle chloorbestendige organismen. De Norsup AOP is zo ontworpen dat alle ozon in het water tijdens het AOP-proces wordt gebruikt, waardoor er geen deozonisatieapparaat nodig is.

- Drievoudige desinfectie: ozon, OH-radicalen en UV-C
- Levensduur van de lamp van 9000 uur voor de productie van ozon en UV-C
- Een zelfstandig elektronisch voorschakelapparaat om een efficiënte en stabiele stroomvoorziening te garanderen
- Tot 35% meer UV-C-opbrengst dankzij de reflectie door de roestvrijstalen reactor
- Dubbelwandige roestvrijstalen behuizing, geschikt voor gebruik in zwembaden met chloor- en zoutelektrolyse

5



## Zand- of patroonfilter

Kies het filter dat het beste bij uw zwembad past. De zandfilters van Norsup bieden tientallen jaren betrouwbare prestaties en zijn vervaardigd uit hoogwaardig polypropyleen of met glasvezel versterkt polyster. De patroonfilters van Norsup hoeven niet te worden teruggespoeld, waardoor u elk seizoen een aanzienlijke hoeveelheid water bespaart.

- Zandfilter: topkwaliteit, werkdruk tot 3,75 bar
- Upgrade naar glasmedia voor ultraklare filtratie tot 5 micron
- Patroonfilter: geen terugspoeling nodig, waterbesparend ontwerp
- Eenvoudige reiniging van de patroon met een standaard tuinslang
- Optionele automatische terugspoeling, aangesloten op NorsupOne



Bekijk hier alle functies





6

## Elektrolyse, hydrolyse of automatisch doseersysteem

Zorg ervoor dat uw water perfect in balans blijft. Het Norsup-elektrolyse- of hydrolysesysteem zet gewoon zout om in natuurlijk chloor. Of kies voor het automatische doseersysteem, dat de pH-waarde en het chloorgehalte continu nauwkeurig controleert en bijstelt.

- Hydrolysesysteem: 1,5 g/l zout, 20 g/u chloorproductie
- Zelfreinigende elektrolysecel
- Automatische winterbeveiliging en detectie van het openen/sluiten van het zwembad
- Doseersysteem: pH- en redox-sensoren, plug-and-play
- Boost- en Low-modus voor de werking van de afdekking
- Onmiddellijke waarschuwingen voor u en uw installateur als er iets ongebruikelijks wordt gedetecteerd



Bekijk hier alle functies

7

## Zwembadverlichting, Veluna

Als de avond valt, tovert Veluna uw zwembad om tot een werkelijk bijzondere plek. Dankzij de 2 mm dunne UltraFlat-glazen behuizing en een unieke clipverbinding past Veluna in elk type zwembad en is het systeem moeiteloos te installeren en te vervangen. Stuur miljoenen kleurencombinaties of tijdloos warm wit licht rechtstreeks aan via de NorsupOne-controller of een aparte controller.

- Veluna RGBW: 1.800 lumen bij 25 W, volledig kleurengamma met miljoenen combinaties
- Veluna Warm White: 2.500 lumen bij 25 W, 3.500 K voor een natuurlijke, uitnodigende tint
- UltraFlat 2 mm glazen behuizing, vlak met de zwembadwand
- Dimbaar en volledig te bedienen via de NorsupOne-app
- Compatibel met liner-, tegel-, PP- en PE-zwembaden
- Retrofit-optie voor bestaande Par56-behuizingen
- Compatibel met RS485 en DMX512 voor integratie in huisautomatisering



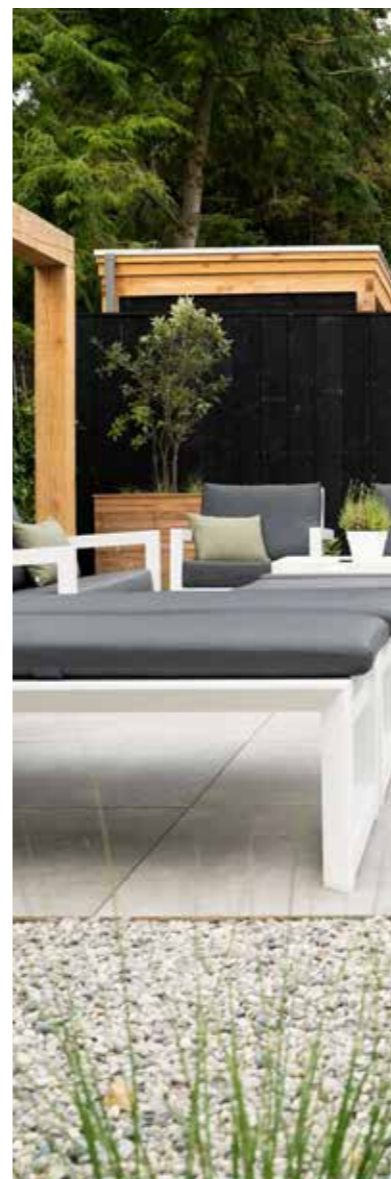
## Zwembadafdekkingen: lamellenafdekkingen en overkappingen

Een zwembadafdekking biedt niet alleen bescherming, maar verrijkt ook uw totale zwembadervaring. De lamellenafdekkingen van Norsup kunnen met één druk op de knop of een tik in de app worden opgerold, waardoor de warmte binnen blijft en vuil buiten wordt gehouden. Met zwembadoverkappingen kunt u het zwemseizoen tot ver na de zomer verlengen. Alle afdekkingen worden op maat gemaakt, zodat ze perfect bij uw zwembad passen.

- Houdt 's nachts tot 80% van de warmte vast, waardoor de verwarmingskosten aanzienlijk dalen
- Zonneverwarmingseffect tot +4 °C per dag
- Automatisch openen en sluiten via de NorsupOne-app met geofencing
- Duurzame, UV-bestendige lamellen met in elkaar grijpende verbinding
- Verkrijgbaar als inbouw-, terras- of bovengrondse rolluikbehuizing
- Lamellenoverkappingen werken corrosievrij; composiet-astechnologie zorgt voor volledige corrosiebestendigheid
- Zwembadoverkappingen met aluminium frames en panelen van polycarbonaat of glas
- Op maat gemaakt voor uw zwembad in een ruime keuze aan kleuren en stijlen



Bekijk hier alle functies



## Zwembad- onderhoud

Houd uw zwembad  
brandschoon.



## AquaRacer robot- zwembadreiniger

De Norsup AquaRacer beweegt zich op intelligente wijze door uw zwembad, schrobt de bodem, klimt tegen de wanden op en reinigt de waterlijn in één enkele, ononderbroken cyclus. De AquaSmart-navigatie zorgt elke keer weer voor een volledige dekking, terwijl de patroonfiltratie tot 5 micron zelfs de kleinste deeltjes opvangt.

- Reinigt de bodem, wanden en waterlijn in één volledige cyclus
- AquaSmart intelligente navigatie voor volledige dekking van het zwembad
- Cartridgefiltratie tot 5 micron voor het opvangen van fijne deeltjes
- Filterkorf met bovenlader voor eenvoudige, rommelvrije reiniging
- Plan en controleer via de NorsupOne-app
- Energiezuinige werking met lage bedrijfskosten
- Geschikt voor alle zwembadtypes en -oppervlakken
- Inclusief caddy voor eenvoudige opslag en transport



Bekijk hier alle functies

De Norsup AquaRacer is de perfecte aanvulling op het NorsupOne-systeem.

Een krachtige robotzwembadreiniger die alles doet wat het systeem niet automatisch kan. Gooi hem erin. Loop weg. Kom terug bij een perfect zwembad.



# De alles-in- één-app

Uw zwembad altijd  
binnen handbereik.

Met de NorsupOne-app hebt u de volledige controle over uw zwembad, of u nu thuis in de tuin bent of aan de andere kant van de wereld. Volledige controle. Optimaal gebruiksgemak. Uw installateur stelt de app op de eerste dag voor u in, zodat u er zelf niets aan hoeft te doen.

### Alles wat u nodig heeft, op één plek

Met de NorsupOne-app kunt u elk aspect van uw zwembad monitoren en beheren via één enkele, prachtig eenvoudige interface. U hoeft niet meerdere apparaten of systemen te controleren, uw zwembad is altijd binnen handbereik.

- De watertemperatuur instellen en aanpassen
- Controleer de pH-, zout- en chloorgehalten
- Regel de pompsnelheid en filtratie
- Slimme verlichting in- of uitschakelen
- Bekijk het volledige prestatieoverzicht
- Ontvang direct meldingen
- Breng uw installateur op de hoogte voor onderhoud
- Bedien de zwembadafdekking automatisch

### Eenvoudig onderhoud

De NorsupOne-app laat u weten wanneer een apparaat of onderdeel aandacht of vervanging nodig heeft en kan uw installateur direct op de hoogte stellen om een servicebezoek in te plannen. Zo presteert uw zwembad altijd optimaal en worden onderdelen alleen vervangen wanneer dat echt nodig is. Geen verspilling.



## Download de NorsupOne-app



Play Store



Apple Store

Gratis beschikbaar voor iOS en Android. Uw installateur zorgt ervoor dat alles voor u wordt ingesteld, zodat u er vanaf de eerste dag van kunt genieten. Zoek naar 'NorsupOne' in de App Store of Google Play.



Deskundige  
ondersteuning

Uw zwembad, in  
deskundige handen.

Norsup is uitsluitend verkrijgbaar  
via een zorgvuldig geselecteerd netwerk  
van gecertificeerde specialisten, die stuk voor  
stuk op het hoogste niveau zijn opgeleid  
in de technologie van Norsup.

Uw Norsup-dealer is veel meer dan  
alleen een installateur. Hij wordt  
uw vaste partner bij het bezit van  
uw zwembad en kan uw volledige  
installatie ontwerpen, bouwen,  
onderhouden en op afstand  
monitoren.



Alle Norsup-dealers worden ondersteund door het  
technische team van Norsup.

• **Vakkundige installatie**

Elke Norsup-dealer is gecertificeerd en speciaal  
opgeleid in het volledige Norsup-systeem, zodat  
uw installatie in één keer goed wordt uitgevoerd.

• **Monitoring op afstand**

Uw dealer kan uw hele systeem op afstand  
monitoren en afstemmen, zodat onderhoud altijd  
precies op het juiste moment plaatsvindt.

• **Snelle reactie**

Elke vraag wordt beantwoord en elk probleem  
wordt binnen 5 werkdagen opgelost, ondersteund  
door het toegewijde serviceteam van Norsup.

• **Uitgebreide garantie**

Norsup-producten hebben lange garantieperiodes.  
Omdat achter elk afzonderlijk onderdeel echte  
kwaliteit schuilgaat.

Hier begint uw oneindige  
zwemplezier.

Neem vandaag nog contact op  
met uw Norsup-dealer.  
Zoek een dealer op [norsup.com](https://norsup.com).



Uw  
Norsup-dealer:

[WWW.NORSUP.COM](http://WWW.NORSUP.COM)

  
NORSUP