


NORSUP



NORSUPONE
UNIWERSALNY MODUŁ
STERUJĄCY

NIESKOŃCZONA PRZYJEMNOŚĆ KORZYSTANIA Z BASENU

Wysokiej jakości sprzęt basenowy zapewniający
kryształicznie czystą wodę



Spis treści



WPROWADZENIE

04 To jest Norsup.

DLACZEGO NORSUPONE?

06 6 powodów, dla których warto wybrać NorsupOne.

ENERGIA I ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

10 Urządzenia przyjazne dla środowiska.

KOMPLETNY ZESTAW NORSUPONE

14 Wszystko, czego potrzebuje Twój basen.

KONSERWACJA BASENU

23 Utrzymuj swój basen w idealnej czystości.

WSZECHESTRONNA APLIKACJA

24 Twój basen w kieszeni.

WSPARCIE EKSPERTÓW

26 Twój basen w rękach ekspertów.



To jest Norsup.

Twój basen zasługuje na to, co najlepsze. Krystalicznie czysta woda, idealna temperatura i gotowość do kąpieli w każdej chwili – bez żadnych kłopotów. Właśnie to oferuje Norsup.

W Norsup wierzymy, że basen powinien dostarczać wyłącznie czystej radości. Dlatego stworzyliśmy kompleksowy system najwyższej jakości urządzeń basenowych, zaprojektowanych tak, aby płynnie ze sobą współpracowały. Dzięki temu basen dba o siebie sam, a Ty możesz po prostu się nim cieszyć. Nasza technologia jest inteligentna. Nasze produkty są trwałe. A nasze podejście stawia Twoje doświadczenia na pierwszym miejscu – od pierwszej kąpieli aż po każdy kolejny sezon.

Wysokiej jakości sprzęt basenowy zapewniający krystalicznie czystą wodę

Norsup oferuje pełną gamę innowacyjnych, wysokiej jakości rozwiązań z zakresu technologii basenowej i wodnej. Każdy produkt został starannie zaprojektowany tak, aby idealnie współpracował z pozostałymi elementami systemu, dzięki czemu Twój basen zawsze działa na najwyższym poziomie.

Produkty dostępne wyłącznie u wybranych sprzedawców

Asortyment Norsup jest dostępny wyłącznie u starannie wyselekcjonowanych profesjonalnych instalatorów, przeszkolonych zgodnie z najwyższymi standardami technologii Norsup. To specjaliści, którzy rozumieją wartość każdego elementu systemu, dzięki czemu mogą z najwyższą starannością instalować, konserwować i zdalnie monitorować Twój basen.



Znajdź najbliższego sprzedawcę



Dlaczego NorsupOne?

6 powodów, dla których warto wybrać NorsupOne.

1

Jedna aplikacja. Pełna kontrola.

Reguluj temperaturę wody, sprawdzaj poziom pH, steruj inteligentnym oświetleniem lub uruchamiaj pompę ciepła – wszystko z poziomu dłoni, gdziekolwiek jesteś. Jedna aplikacja, pełna wygoda.

2

Oszczędności energii, które naprawdę odczujesz.

NorsupOne współpracuje z pompami o zmiennej prędkości obrotowej oraz pompą ciepła z pełnym inwerterem, dzięki czemu zużywa tyle energii, ile faktycznie potrzebuje Twój basen. Nadwyżki energii słonecznej są automatycznie wykorzystywane do ogrzewania wody. Konceptcja Zero-E pozwala maksymalnie wykorzystać każdy wat, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji bez utraty komfortu.

3

Mniej chemii, czystsza woda.

Inteligentna analiza danych sprawia, że środki chemiczne dozowane są tylko wtedy, gdy są rzeczywiście potrzebne. W połączeniu z dezynfekcją UV i elektrolizą soli ich zużycie znacząco się zmniejsza. Efekt? Miękka woda, mniej wyczuwalny zapach chloru i wyraźnie wyższy komfort kąpieli dla całej rodziny.

4

Konserwacja, która robi się sama.

Aplikacja dokładnie informuje, kiedy coś wymaga uwagi – zawsze zanim stanie się to problemem. Może nawet automatycznie powiadomić Twojego instalatora, dzięki czemu serwis zostanie zorganizowany bez Twojego udziału.

5

Profesjonalny montaż i certyfikowane wsparcie techniczne.

Każdy instalator Norsup przechodzi specjalistyczne szkolenie i posiada odpowiednie certyfikaty, dzięki czemu Twój basen jest montowany i obsługiwany zgodnie z najwyższymi standardami. Od pierwszej kąpieli aż po każdy kolejny sezon – możesz liczyć na fachowe wsparcie.

6

Jedna marka. Kompletna oferta.

Każdy element wyposażenia Norsup został zaprojektowany tak, aby idealnie współgrać z pozostałymi – zarówno pod względem technicznym, jak i estetycznym. Jedna marka, jedna kompletna oferta, zero kompromisów.



”
Ciesz się swoim
basenem bez
żadnych zmartwień.





Energia i zrównoważony rozwój

Urządzenia przyjazne dla środowiska.

W Norsup wierzymy, że zrównoważone rozwiązania nigdy nie powinny oznaczać rezygnacji z przyjemności.

Nasza technologia została zaprojektowana z myślą o oszczędzaniu energii, ograniczaniu zużycia środków chemicznych oraz redukcji zużycia wody – bez kompromisów w zakresie komfortu kąpiel. Każdy element systemu NorsupOne przyczynia się do tego, aby Twój basen był bardziej ekologiczny i ekonomiczny.

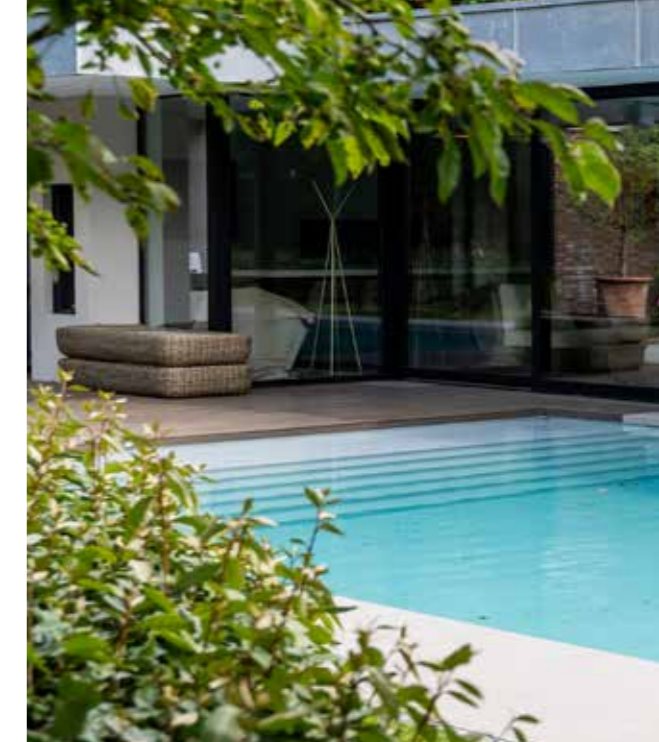


• Pompa obiegowa o zmiennej prędkości

W przeciwieństwie do tradycyjnych pomp o stałej prędkości, pompa Norsup z regulacją prędkości dostosowuje swoje działanie do aktualnych potrzeb basenu, zapewniając dokładnie taki przepływ, jaki jest w danym momencie wymagany. Efektem jest cichsza praca, dłuższa żywotność urządzenia oraz znacznie niższe zużycie energii.

• Pompa ciepła z pełnym inwerterem

Nasza pompa ciepła z pełnym inwerterem dostosowuje moc grzewczą w zakresie od 10% do 100% w zależności od temperatury zewnętrznej. Zapewnia stabilne ogrzewanie przy współczynniku COP sięgającym nawet 30, co czyni ją jednym z najbardziej energooszczędnych rozwiązań w swojej klasie. Technologia Smart Grid umożliwia płynną współpracę z panelami fotowoltaicznymi oraz przyszłymi inteligentnymi sieciami energetycznymi, dzięki czemu Twój basen korzysta z czystej energii zawsze, gdy jest ona dostępna.



• Dezynfekcja UV i elektroliza solna

System dezynfekcji UV Norsup Supernova oraz elektrolizer soli Norsup ograniczają zapotrzebowanie na tradycyjne środki chemiczne, wykorzystując naturalne procesy. Dzięki temu woda pozostaje czysta i przejrzysta przy mniejszej ingerencji – co jest korzystne zarówno dla Twojej rodziny, jak i dla środowiska.

• Sterownik NorsupOne – inteligentne serce systemu

Sterownik NorsupOne centralnie monitoruje wszystkie urządzenia i dba o to, aby cały system działał zawsze w najbardziej wydajnym i ekonomicznym trybie. Precyzyjna analiza danych wskazuje dokładnie, kiedy należy zastosować środki dezynfekujące oraz kiedy wymienić elementy eksploatacyjne, zapobiegając stratom i obniżając koszty użytkowania w dłuższej perspektywie. Konceptcja Zero-E w NorsupOne V3 wykorzystuje nadwyżki energii z paneli słonecznych do ogrzewania basenu. Dodatkowo automatyczne płukanie wsteczne oraz wykorzystanie wody deszczowej pozwalają oszczędzać cenną wodę pitną, a cały proces wspierany jest przez precyzyjne monitorowanie poziomu wody.

Twoje ekologiczne rozwiązanie.

Technologie Norsup zostały zaprojektowane tak, aby wydłużyć żywotność Twojego basenu, obniżyć koszty jego eksploatacji i ograniczyć wpływ na środowisko. Dzięki temu możesz cieszyć się basenem bez ograniczeń – i z czystym sumieniem.



Każdy element
zestawu NorsupOne
został zaprojektowany tak,
aby idealnie współpracował
z pozostałymi.

Kompletny zestaw NorsupOne

Wszystko, czego potrzebuje Twój basen.

Produkty wysokiej jakości, dzięki którym każda kąpiel jest jak ta pierwsza.

Każdy element zestawu NorsupOne został zaprojektowany tak, aby idealnie współpracował z pozostałymi – od inteligentnego modułu sterującego i pompy ciepła, po roletę basenową, która utrzymuje temperaturę wody, oraz oświetlenie tworzące nastrojową atmosferę po zmroku. Szybki montaż, łatwa konserwacja i trwała konstrukcja.



Pakiet NorsupOne zawiera następujące elementy:

- 1 Moduł sterujący
- 2 Pompy basenowe o zmiennej prędkości
- 3 Pompy ciepła z pełnym inwerterem
- 4 Systemy dezynfekcji UV
- 5 Filtry piaskowe lub kasetowe
- 6 Systemy elektrolizy, hydrolizy lub automatycznego dozowania
- 7 Oświetlenie basenowe
- 8 Rolety basenowe

Norsup może również w pełni dostosować pakiet do Twojego basenu i stylu życia. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą, aby poznać dostępne możliwości.

Natychmiastowe ostrzeżenia i alarmy

Ty i Twój instalator otrzymujecie natychmiastowe powiadomienia, gdy w basenie zostanie wykryta jakkolwiek nieprawidłowość. Dzięki temu problemy można rozwiązać, zanim się nasilą. Możesz cieszyć się basenem bez żadnych obaw.

1



Moduł sterujący

NorsupOne V3 to centrum zarządzania Twoim basenem. Ten sterownik najnowszej generacji zapewnia pełną automatyzację wszystkich funkcji – od filtracji i ogrzewania po oświetlenie i uzdatnianie wody. Wszystkim zarządzasz za pomocą jednej, intuicyjnej aplikacji.

- Pełna automatyzacja i zarządzanie basenem
- Zdalne monitorowanie i sterowanie z dowolnego miejsca na świecie
- Natychmiastowe powiadomienia o błędach i alarmach dla Ciebie i Twojego instalatora
- Kompatybilność z pełną gamą produktów Norsup
- Automatyczne sterowanie roletą basenu z funkcją geofencing
- Automatyczna ochrona przed mrozem
- Sterowanie oświetleniem ogrodu i akcesoriami
- Kompatybilność z wiodącymi systemami automatyki domowej



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj

2



Pompa basenowa o zmiennej prędkości

Ta inteligentna pompa automatycznie dostosowuje swoją prędkość, aby w każdej chwili idealnie odpowiadać aktualnym potrzebom basenu. Zintegrowane sterowanie oraz programowalne funkcje timera sprawiają, że jej obsługa jest niezwykle prosta, a dzięki klasie energetycznej A koszty eksploatacji pozostają na imponująco niskim poziomie.

- Klasa energetyczna A
- Cicha praca
- Timer i trzy ustawienia prędkości
- Funkcja skimmera do czyszczenia powierzchni
- Odporna na słoną wodę



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj

Norsup może również w pełni dostosować pakiet do Twojego basenu i stylu życia. Porozmawiaj ze swoim sprzedawcą, aby dowiedzieć się, jakie są możliwości.

Natychmiastowe ostrzeżenia i alarmy

Zarówno Ty, jak i Twój instalator otrzymujecie natychmiastowe powiadomienia, jeśli w basenie wykryte zostanie coś nietypowego, co pozwala rozwiązać problemy, zanim się nasilą. Możesz cieszyć się basenem bez żadnych obaw.



Znajdź najbliższego sprzedawcę



3



Pompa ciepła z pełnym inwerterem

Ciepły basen czeka na Ciebie, kiedy tylko zechcesz. Pompa ciepła Norsup z pełnym inwerterem płynnie reguluje swoją moc w zakresie od 10% do 100%, szybko osiągając idealną temperaturę i utrzymując ją na stałym poziomie przy minimalnym zużyciu energii. Podczas pracy jest niemal bezgłośna.

- Klasa energetyczna A, współczynnik COP do 30
- Technologia pełnego inwertera zapewniająca maksymalną wydajność
- Cicha praca dzięki cichej sprężarce i wentylatorowi
- Ekologiczny czynnik chłodniczy R32 lub R290
- Ekran dotykowy i sterowanie bezprzewodowe
- Obsługa Smart Grid dla instalacji solarnych i inteligentnych sieci energetycznych



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj

NOWOŚĆ NA ROK 2026 dla wszystkich modeli ProX:

Pompy ciepła wykorzystujące sztuczną inteligencję.

Norsup wprowadza również nową generację pomp ciepła wykorzystujących sztuczną inteligencję, które uczą się na podstawie wzorców użytkowania oraz lokalnych danych pogodowych, zapewniając automatycznie nawet o 30% większe oszczędności energii. W zestawie moduł Wi-Fi i 4G zapewniający łączność.



4

Systemy dezynfekcji promieniami UV

Urządzenie Norsup Supernova wykorzystuje promieniowanie ultrafioletowe do neutralizowania bakterii i patogenów w źródła, ograniczając zużycie środków chemicznych nawet o 80%. Wysokowydajna lampa amalgamatowa zapewnia silniejsze i bardziej stabilne promieniowanie niż tradycyjne lampy UV-C – sezon po sezonie.

- Obudowa z wysokiej jakości stali nierdzewnej
- Odpowiednia do wszystkich typów basenów
- Znacznie ogranicza zużycie środków chemicznych
- Lampa amalgamatowa zapewniająca stabilną pracę i długą żywotność
- Wyświetlacz LCD oraz licznik czasu pracy lampy z funkcją przypomnienia o wymianie



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj

Urządzenie Norsup AOP – zaawansowany proces utleniania – łączy zalety ozonu i promieniowania UV-C. Skutecznie utlenia mikrozanieczyszczenia obecne w wodzie, ograniczając zarówno zanieczyszczenia organiczne, jak i nieorganiczne. Urządzenie efektywnie dezynfekuje wodę oraz dezaktywuje organizmy odporne na chlor. Norsup AOP został zaprojektowany tak, aby w pełni wykorzystać ozon zawarty w wodzie podczas procesu AOP, dzięki czemu nie ma potrzeby stosowania dodatkowego urządzenia do odozonowania.

- Potrójna dezynfekcja: ozon, rodniki OH i promieniowanie UV-C
- Żywotność lampy do wytwarzania ozonu i promieniowania UV-C do 9000 godzin
- Niezależny statecznik elektroniczny zapewniający wydajne i stabilne zasilanie
- Do 35% większa wydajność promieniowania UV-C dzięki odbiciu od reaktora ze stali nierdzewnej
- Obudowa z podwójnej stali nierdzewnej, odpowiednia do stosowania w basenach z elektrolizą chlorową i solną

5



Filtr piaskowy lub kasetowy

Wybierz filtr najlepiej dopasowany do Twojego basenu. Filtry piaskowe Norsup, wykonane z najwyższej jakości polipropylenu lub poliestru wzmocnionego włóknem szklanym, zapewniają niezawodną pracę przez wiele lat. Filtry kasetowe Norsup nie wymagają płukania wstecznego, co pozwala zaoszczędzić znaczną ilość wody w każdym sezonie.

- Filtr piaskowy: najwyższa jakość, ciśnienie robocze do 3,75 bara
- Możliwość zastosowania złoża szklanego dla ultradokładnej filtracji do 5 mikronów
- Filtr kasetowy: brak konieczności płukania wstecznego, konstrukcja oszczędzająca wodę
- Łatwe czyszczenie wkładu przy użyciu standardowego węża ogrodowego
- Opcjonalne automatyczne płukanie wsteczne, zintegrowane z systemem NorsupOne



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj





6

Elektroliza, hydroliza lub automatyczny system dozowania

Zadbaj o idealną równowagę wody. System elektrolizy lub hydrolizy Norsup przekształca zwykłą sól w naturalny chlor. Możesz również wybrać automatyczny system dozowania, który stale monitoruje i precyzyjnie reguluje poziom pH oraz stężenie chloru.

- System hydrolizy: 1,5 g/l soli, wydajność 20 g/h chloru
- Samoczyszcząca komora elektrolityczna
- Automatykne przygotowanie basenu do zimy oraz wykrywanie otwarcia/zamknięcia basenu
- System dozowania: sondy pH i redox, gotowy do użycia po podłączeniu
- Tryb intensywny i tryb oszczędny do pracy z osłoną basenu
- Natychmiastowe ostrzeżenia dla Ciebie i Twojego instalatora w przypadku wykrycia nieprawidłowości



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj

7

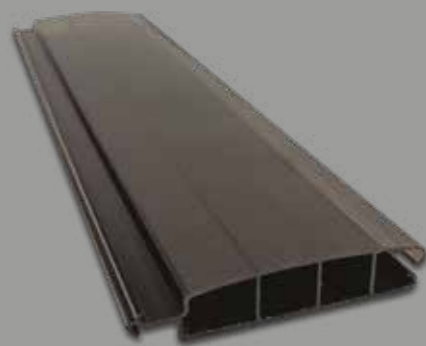
Oświetlenie basenowe, Veluna

Gdy dzień przechodzi w wieczór, Veluna zamienia Twój basen w naprawdę wyjątkowe miejsce. Dzięki ultrasmukłej, szklanej obudowie o grubości 2 mm oraz unikalnemu systemowi montażu na zatrzask, Veluna pasuje do każdego rodzaju basenu, a jej instalacja i wymiana są niezwykle proste. Steruj milionami kombinacji kolorów lub wybierz ponadczasowe, ciepłe białe światło – bezpośrednio z kontrolera NorsupOne lub za pomocą oddzielnego sterownika.

- Veluna RGBW: 1800 lumenów przy mocy 25 W, pełna gama kolorów z milionami kombinacji
- Veluna Warm White: 2500 lumenów przy 25 W, 3500 K dla uzyskania naturalnego, przyjemnego odcienia
- Ultrasmukła, szklana obudowa o grubości 2 mm, zlicowana ze ścianą basenu
- Możliwość ściemniania i pełna kontrola za pomocą aplikacji NorsupOne
- Kompatybilność z basenami z wykładziną, płytkami, PP i PE
- Opcja modernizacji istniejących obudów Par56
- Kompatybilność z RS485 i DMX512 umożliwiającą integrację z systemami automatyki domowej



8



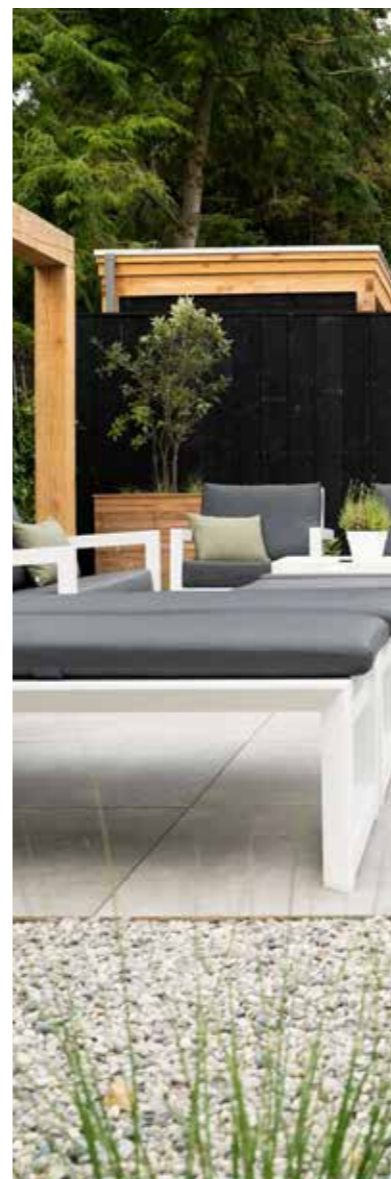
Rolety basenowe: lamelowe i osłony

Roleta basenowa to nie tylko ochrona, ale także sposób na podniesienie komfortu korzystania z basenu. Rolety lamelowe Norsup związają się za naciśnięciem przycisku lub jednym dotknięciem w aplikacji, zatrzymując ciepło i chroniąc wodę przed zanieczyszczeniami. Zadaszenia basenowe pozwalają znacząco wydłużyć sezon kąpielowy, daleko poza letnie miesiące. Wszystkie systemy są wykonywane na zamówienie, aby idealnie dopasować się do Twojego basenu.

- Utrzymanie do 80% ciepła w nocy, co znacząco obniża koszty ogrzewania
- Efekt nagrzewania słonecznego do +4°C dziennie
- Automatyczne otwieranie i zamykanie za pomocą aplikacji NorsupOne z funkcją geofencingu
- Trwałe, odporne na promieniowanie UV lamele łączone na zatrzask
- Dostępne jako systemy wbudowane w podłoże, na poziomie tarasu lub nadziemne
- Rolety lamelowe odporne na korozję dzięki technologii kompozytowych wałów
- Zadaszenia basenowe z ramami aluminiowymi oraz panelami z poliwęglanu lub szkła
- Wykonanie na zamówienie – szeroka gama kolorów i stylów dopasowanych do Twojego basenu



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj



Konserwacja basenu

Utrzymuj swój basen
w idealnej czystości.



Robot do czyszczenia basenów AquaRacer

Robot Norsup AquaRacer porusza się po basenie w inteligentny sposób – szoruje dno, wspina się po ścianach i czyści linię wodną w jednym, nieprzerwanym cyklu. System nawigacji AquaSmart zapewnia za każdym razem pełne pokrycie powierzchni, a filtr kasetowy o dokładności 5 mikronów wychwytuje nawet najdrobniejsze cząsteczki.

- Czyści dno, ściany i linię wodną w jednym pełnym cyklu
- Inteligentna nawigacja AquaSmart zapewnia pełne pokrycie basenu
- Filtracja kasetowa do 5 mikronów wychwytyująca drobne zanieczyszczenia
- Kosz filtracyjny ładowany od góry – łatwe i higieniczne czyszczenie
- Planowanie pracy i monitorowanie za pomocą aplikacji NorsupOne
- Energooszczędna praca przy niskich kosztach eksploatacji
- Odpowiedni do wszystkich typów basenów i powierzchni
- W zestawie wózek ułatwiający przechowywanie i transport



Sprawdź wszystkie funkcje tutaj

Model Norsup AquaRacer stanowi idealne uzupełnienie systemu NorsupOne.

To wysokowydajny robot czyszczący, który zajmuje się wszystkim, czego system nie wykonuje automatycznie. Wystarczy włożyć go do wody, odejść – a gdy wrócisz, Twój basen będzie lśnił czystością.



Wszechstronna aplikacja

Twój basen w kieszeni.

Aplikacja NorsupOne zapewnia pełną kontrolę nad Twoim basenem – niezależnie od tego, czy jesteś w ogrodzie, czy na drugim końcu świata. Pełna kontrola. Pełna wygoda. Twój instalator skonfiguruje ją dla Ciebie już pierwszego dnia, więc nie musisz się o nic martwić.

Wszystko, czego potrzebujesz, w jednym miejscu

Dzięki aplikacji NorsupOne możesz monitorować i zarządzać każdym aspektem swojego basenu za pomocą przejrzystego i intuicyjnego interfejsu. Nie musisz sprawdzać wielu urządzeń ani systemów – Twój basen jest zawsze w zasięgu ręki.

- Ustawianie i regulacja temperatury wody
- Monitorowanie poziomu pH, soli i chloru
- Sterowanie prędkością pompy i filtracją
- Włączanie i wyłączanie inteligentnego oświetlenia
- Dostęp do pełnej historii parametrów
- Natychmiastowe powiadomienia
- Powiadomianie instalatora o konieczności konserwacji
- Automatyczne sterowanie osłoną basenu

Łatwa konserwacja

Aplikacja NorsupOne informuje, kiedy urządzenie lub element wymaga uwagi lub wymiany, i może bezpośrednio powiadomić instalatora w celu zaplanowania wizyty serwisowej. Dzięki temu basen zawsze działa optymalnie, a części są wymieniane tylko wtedy, gdy jest to naprawdę konieczne. Bez strat.



Pobierz aplikację NorsupOne



Play Store



Apple Store

Dostępna bezpłatnie na iOS i Androida. Instalator skonfiguruje ją za Ciebie, dzięki czemu możesz zacząć z niej korzystać już od pierwszego dnia. Wyszukaj „NorsupOne” w App Store lub Google Play.



Wsparcie ekspertów

Twój basen w rękach ekspertów.

”
Produkty Norsup są dostępne wyłącznie za pośrednictwem starannie wyselekcjonowanej sieci certyfikowanych specjalistów, z których każdy posiada najwyższy poziom wiedzy i przeszkolenia w zakresie technologii Norsup.

Twój dealer Norsup to znacznie więcej niż tylko instalator. Staje się Twoim długoterminowym partnerem w zakresie użytkowania basenu – od projektu i budowy, po konserwację oraz zdalne monitorowanie całego systemu.



Wszyscy dealerzy firmy Norsup mogą liczyć na wsparcie zespołu technicznego firmy Norsup.

• Profesjonalny montaż

Każdy dealer Norsup posiada certyfikat i specjalistyczne przeszkolenie w zakresie całego systemu, dzięki czemu instalacja jest wykonana prawidłowo już za pierwszym razem.

• Zdalne monitorowanie

Twój dealer może zdalnie monitorować i precyzyjnie zarządzać całym systemem, zapewniając konserwację dokładnie wtedy, gdy jest potrzebna.

• Szybka reakcja

Odpowiedzi na pytania i rozwiązanie problemów w ciągu maksymalnie 5 dni roboczych – przy wsparciu dedykowanego zespołu technicznego Norsup.

• Przedłużona gwarancja

Produkty Norsup objęte są wydłużonymi okresami gwarancji – ponieważ każdy komponent to gwarancja najwyższej jakości.

Twoja niekończąca się radość z basenu zaczyna się właśnie tutaj.

Skontaktuj się już dziś ze swoim dealerem Norsup. Znajdź dealera na stronie norsup.com.



Twój dealer
marki Norsup:

WWW.NORSUP.COM


NORSUP