



CET CryoSpas

RESEARCH | DESIGN | PERFORMANCE

Informacje o produkcie

Team CryoSpa Sport Kąpiel Lodowa

#ChłodzenieDlaMistrzów

Team CryoSpa Sport składa się z 2 CryoSpa Sports z wspólnym zestawem kroków. Każde CryoSpa może pomieścić do 4 sportowców umożliwiając szybkie przejście całej drużyny. Temperatura każdego CryoSpa może być indywidualnie kontrolowana do 1°C, co pozwala ustawić różne temperatury w każdym z nich, aby dostosować się do indywidualnych potrzeb sportowca.

Kluczowe cechy

- Doskonała filtracja
- Ciśnienie hydrostatyczne i 20 dysz na spa dla przenikliwego zimna.
- Skuteczne ciągłe chłodzenie
- Optymalna głębokość wody terapeutycznej
- Wewnętrzny schodek ułatwiający wejście i wyjście
- Wysokie stężenie soli dla maksymalnego efektu terapeutycznego



Cztery metody leczenia

- Usiądź na górze do terapii kostki
- Stań na głębokim końcu, aby zanurzyć się do połowy uda
- Stań na głębokim końcu, aby zanurzyć się do głębokości talii
- Usiądź na stopniu, aby zanurzyć całe ciało



Zanurzenie w zimnej wodzie dla najskuteczniejszej regeneracji

Gregory Dupont z Lille FC / Uniwersytetu Lille stwierdził na FIFA Football Medicine Strategies for Muscle and Tendon Injuries w kwietniu 2013r. na stadionie Wembley, że głównym prekursorem kontuzji jest zmęczenie, a głównymi strategiami walki ze zmęczeniem, a tym samym obniżają ryzyko kontuzji są: dobra dieta, dobry sen, nawodnienie i zanurzenie w zimnej wodzie.

Korzyści

- Łatwe w utrzymaniu oszczędności na robociznie i kosztach
- Filtracja o powierzchni 100 stóp kwadratowych utrzymuje czystą wodę na spa
- Cicha praca
- Wysokie stężenie soli wspomaga kontrolę zakażeń
- Krótki czas leczenia z powodu intensywnego przeziębienia
- Poręcz bezpieczeństwa i stopnie ze stali nierdzewnej
- Wysokiej jakości nikotemperaturowy agregat chłodniczy sterowany cyfrowo
- Opcjonalna dezynfekcja UV





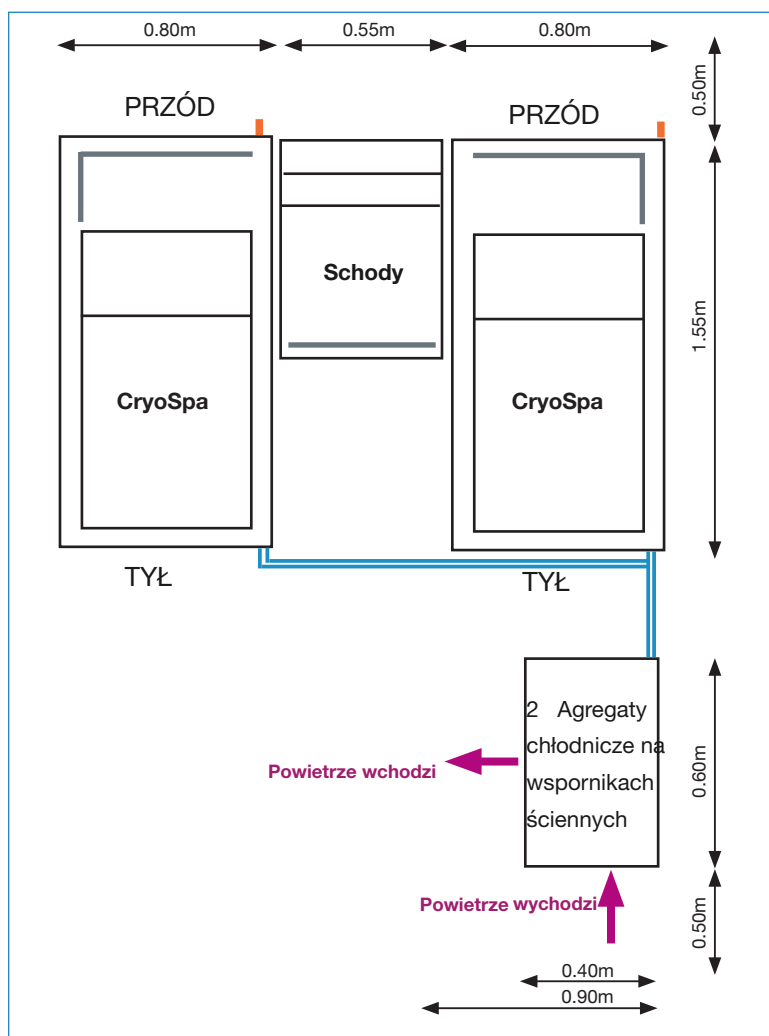
CET CryoSpas

RESEARCH | DESIGN | PERFORMANCE

Informacje o produkcie

Team CryoSpa Sport Kąpiel Lodowa

Przykładowe rozmieszczenie

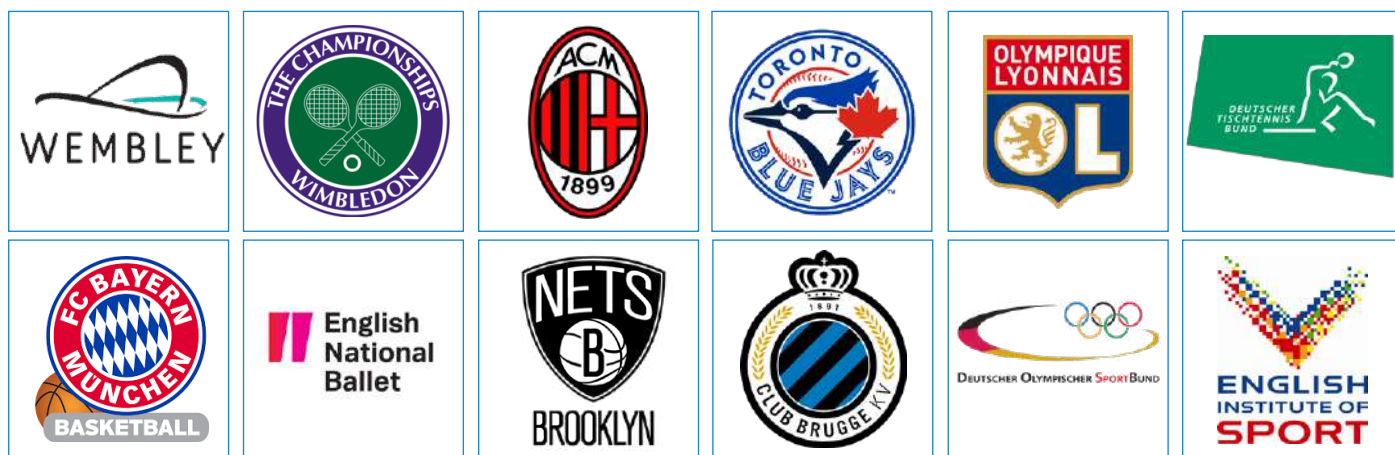


- Złącze spustowe (Dostarczony zostanie elastyczny wąż z szybkozłączką)
- ← Wężę pomiędzy chłodziarką a CryoSpa Sport
- ↔ Powietrze wchodzi i wychodzi

- Dobrze wiedzieć że:
- Schody mogą być po prawej lub po lewej stronie CryoSpa
 - Team CryoSpas Sport jest dostarczone z 2 agregatami chłodniczymi, po jednym dla każdej CryoSpa
 - Agregaty chłodnicze można umieścić po swojej stronie wanny, zarówno razem jak i osobno, umieszczone na podłodze lub ścianie zamontowanej nad sobą
 - Zostaw 0,5m wolnego miejsca, aby powietrze wchodziło i wychodziło z chłodziarki



NASI KLIENCI





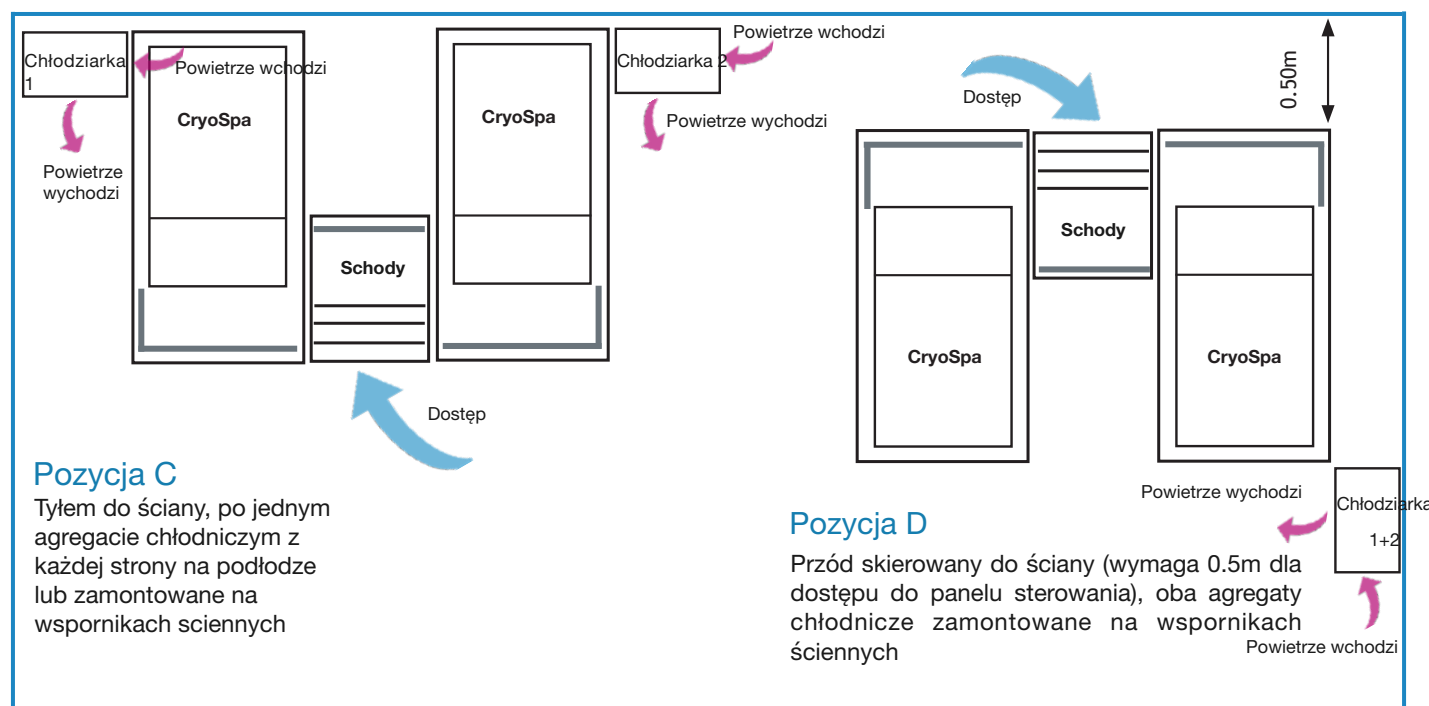
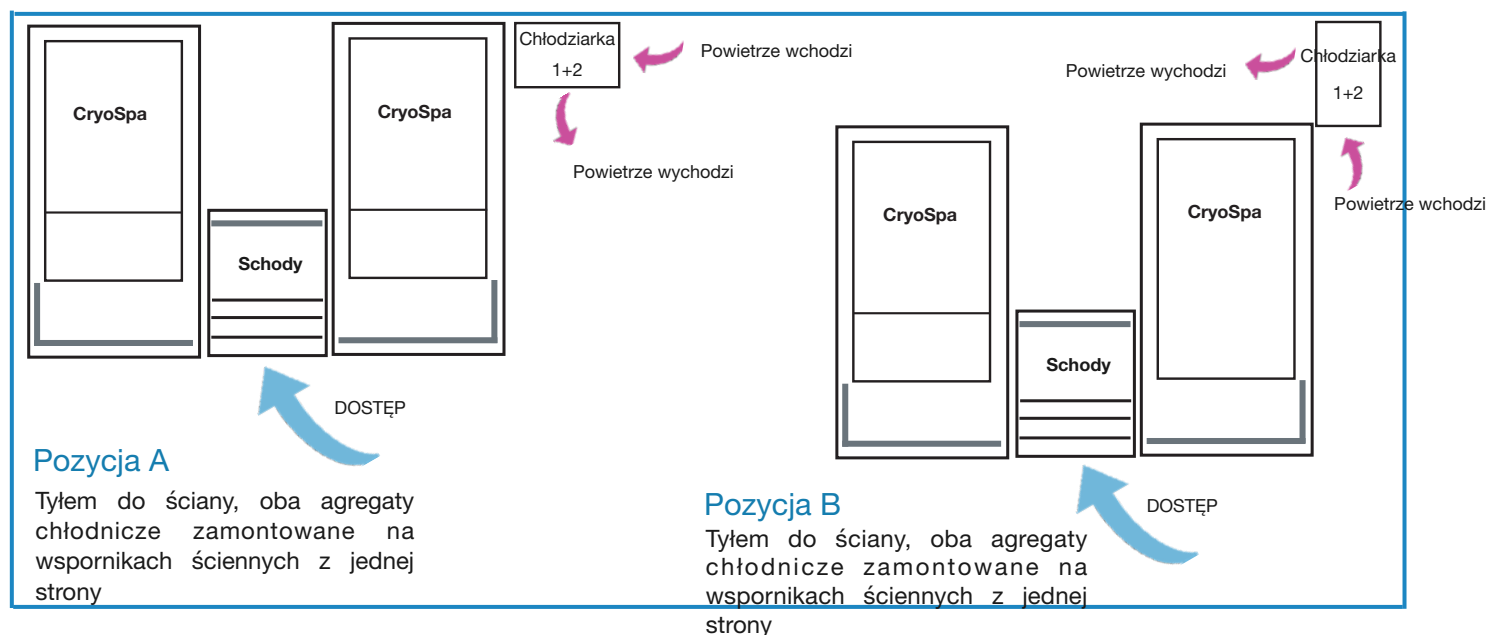
CET CryoSpas

RESEARCH | DESIGN | PERFORMANCE

Team CryoSpa Sport Kąpiel Lodowa

Możliwe miejsca rozmieszczenia w pomieszczeniu

Dostęp do obu spa jest możliwy z przodu lub z tyłu. Odpowiednie schodki zostaną podane po uzgodnieniu układu.



Możliwe są również inne miejsca docelowe. Proszę podać układ pomieszczenia, a my z przyjemnością zaproponujemy umieszczenie

Możesz dodać kolejną jednostkę do tego układu, aby dostosować się do wymagań temperatury swojego zespołu lub zapewnić szybsze leczenie



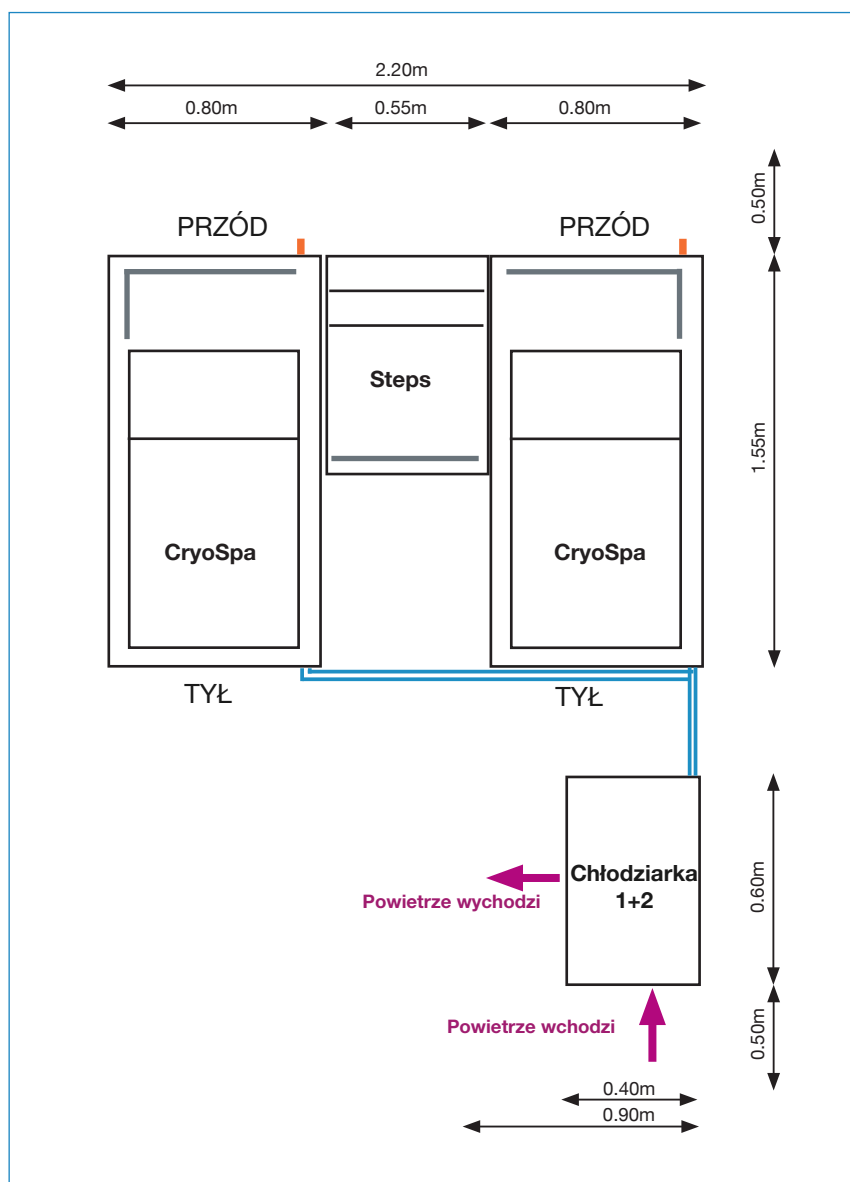
CET CryoSpas

RESEARCH | DESIGN | PERFORMANCE

Team CryoSpa Sport Kąpiel Lodowa

Wymiary

Zapewnimy odpowiednie schody, w zależności od rozmieszczenia jednostek



- Złącze spustowe (dostarczony zostanie elastyczny wąż z szybkozłączką)
- ← Wężę między agregatem chłodniczym a spa
- ← Powietrze wchodzi i wychodzi



CET CryoSpas

RESEARCH | DESIGN | PERFORMANCE

CryoSpa Sport Kąpiel Lodowa

Dane techniczne

CryoSpa

Waga każdego CryoSpa	c. 200 kg
Objętość każdego CryoSpa	c. 550 litrów
Wymiary Spa (D x Sz x W)	1.55 x 0.80 x 1.20m
Wymiary schodów (D x Sz)	0.70 x 0.55m
opcjonalne: Oszczędzająca miejsce drabinka zamiast schodów.	

Chłodziarka

Temperatura	Chłodzi do 1°C
Waga	c. 50kg
Wymiary (D x Sz x W)	0.60 x 0.40 x 0.56m
Optymalna odległość od CryoSpa	do 5.00m
Opcjonalne: Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej. Maksymalna wysokość dolnej krawędzi uchwytu ściennego: 1.80m.	

Specyfikacja elektroniczna

Do CroSpa Sport wymagany jest osobny stały zasilacz przewodowy. To pojedyncze zasilanie, które również zasila agregat chłodniczy, musi być zabezpieczone płytą CD/ GFI. Dlatego wymagane jest tylko jedno połączenie zasilania

CryoSpa

Wymagane zasilanie	2x 230v / 50Hz
Zużycie energii w normalnej pracy Wyłącznik (MCB)	2x 16A 2x 20A Type C
Ochrona panelu sterowania	IP66
Testowanie urządzeń przenośnych przeprowadza się przed wysyłką	

Chłodziarka

Opcje agregatu chłodniczego Standard	Zużycie energii	Wykorzystanie dużej objętości
	0.9kW	1.2kW
Wydajność chłodnicza *	2.8kW	3.4kW
Przepływ powietrza	450 m ³ /h	450 m ³ /h
Zakres temperatury otoczenia	5°C - 30°C	5°C -30°C
Stopień ochrony	IPX4	IPX4
* Zgłoszona wartość odnosi się do następującego warunku: Temperatura pokojowa 30°C (86°F), Temperatura wody 25°C (77°F).		

Deklaracja zgodności EU

Deklaracja producenta

Niniejszym oświadczamy, na naszą wyłączną odpowiedzialność, że powyższe wyposażenie jest zgodne z przepisami następujących dyrektyw EU:

- Dyrektywa ws. kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/EC
- Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU

Podstawa, na której deklarowana jest zgodność

Powyższe wyposażenie jest zgodne z wymogami ochrony dyrektywy EMC oraz głównymi elementami celów bezpieczeństwa dyrektywy niskonapięciowej

Stosowane normy

- EN55011: 2016 (+A1:2017) Granice i metody pomiaru charakterystyki zaburzeń radiowych, przemysłowych, naukowych i medycznych (ISM) urządzeń częstotliwości radiowej
- EN IEC 61000-6-2:2019 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Ogólne standardy. Standard odporności w środowiskach przemysłowych
- EN60335-1:2012 (+A2:2019) Urządzenia gospodarstwa domowego i podobne urządzenia elektryczne. Bezpieczeństwo. Wymagania ogólne
 - EN 60335-2-60:2003 (+A12:2010) Specyfikację dotyczącą bezpieczeństwa lub urządzeń gospodarstwa domowego i podobnych urządzeń elektrycznych. Szczególne wymagania dotyczące wanien z hydromasażem i spa z hydromasażem



CET CryoSpas

RESEARCH | DESIGN | PERFORMANCE

Team CryoSpa Sport Kąpiel Lodowa

Wymagania techniczne

Do produkcji, dostawy i prawidłowego działania wymagane są następujące warunki wstępne:

1. PRODUKCJA

Aby zapewnić terminowość dostawy klient proszony jest o dostarczenie wiążącego powiadomienia o pożądanym umieszczeniu. Team CryoSpa jest następnie produkowane zgodnie z życzeniem klienta. Powiadomienie to należy złożyć niezwłocznie po potwierdzeniu zamówienia. Jeśli nie zostanie to zrobione na czas, zaplanowany czas produkcji może zostać pominięty a dostawa opóźniona.

2. DOSTAWA

Termin dostawy uzgadniany jest indywidualnie z klientem. Dostawa standardowo odbywa się na palecie przez spedytora aż do klienta. Do tego może być potrzebny wózek paletowy. Dostęp do budynku i pokoju musi być wcześniej sprawdzony przez klienta, aby upewnić się że Spa będzie pasować.

3. PRACA

Pomieszczenie

Team CryoSpa zostanie zainstalowane w pomieszczeniu przygotowanym jako strefa mokra, tj. z antypoślizgową podłogą winylową lub wyłożoną kafelkami oraz wodoodpornymi ścianami jako minimum. Zalecana jest pozioma podłoga bez nachylenia. Spa nie powinno być wbudowane. Powinna być minimalna odległość od ściany 0.2m (wentylacja/ czyszczenie). Aby zapewnić odpowiednią wentylację wewnętrzną, pomieszczenie wymagałoby dobrej ekstrakcji lub klimatyzacji, aby pozbyć się ciepłego powietrza z agregatu chłodniczego. Idealna temperatura otoczenia dla optymalnej wydajności agregatu chłodniczego wynosi od 5° do nie więcej niż 30°. Należy również zwrócić uwagę na instrukcje obsługi agregatu chłodniczego. Agregat powinien znajdować się blisko CryoSpa, zalecana jest maksymalna odległość 5m. Alternatywnie agregat chłodniczy można zainstalować w sąsiednim pomieszczeniu które ma odpowiednią wentylację. Jeśli zostanie umieszczone na uchwycie ściennym maksymalna wysokość dolnej krawędzi agregatu chłodniczego wynosi 1.8m nad podłogą

Wymagane zasilanie (2 x 230 V / 1 / 50 Hz)

Team CryoSpa wymagają stałego trwale przewodowego silnika pojedynczego o mocy 20amp CD idealnie kończącego się w przełączniku izolacyjnym z oceną IP w pobliżu CryoSpa. Zasilanie to zapewni również zasilanie agregatu chłodniczego podłączonego bezpośrednio do CryoSpa. Do instalacji wymagany jest certyfikowany elektryk wyznaczony przez klienta na miejscu, który podłączy zasilanie do Cryospa zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami

Woda: napełnianie i opróżnianie CryoSpa Sport

Stale podłączenie wody nie jest wymagane, ponieważ sól jest dodawana do wody i stężenie musi być utrzymywane, w związku z tym jest wyposażony w wąż, w tym celu powinno być dostępne wygodne zaopatrzenie w wodę z dołączonym węzłem

Do opróżnienia CryoSpa dostarczony zostanie elastyczny wąż (wewnątrz średnica ok. 20mm) z szybkozłączką zwalnającą. CryoSpa jest odprowadzane grawitacyjnie do najbliższego odpływu (lub prysznica). Możliwe jest również wypompowanie wody z CryoSpa za pomocą pompy zatapialnej i w takim przypadku odpływ musiałby być większy, aby pomieścić większe natężenie przepływu

Konserwacja

Codzienna konserwacja polega na utrzymaniu Team CryoSpa w czystości i sprawdzaniu poziomu dezynfekcji. Jakość wody powinna być utrzymywane poprzez regularne sprawdzanie poziomu dezynfekcji, a przynajmniej codziennie. W zależności od zastosowania filtry należy czyścić co najmniej dwa razy w tygodniu, a wodę wymieniać co tydzień lub co drugi tydzień. Podczas instalacji zostanie dostarczona lista kontrolna do codziennych czynności konserwacji

Serwisowanie

Oferujemy obsługę Twojego CryoSpa przez nasz personel. Serwis składa się ze szczegółowej kontroli + głębokiego czyszczenia CryoSpa i agregatu chłodniczego. Proszę zapytać o ofertę.