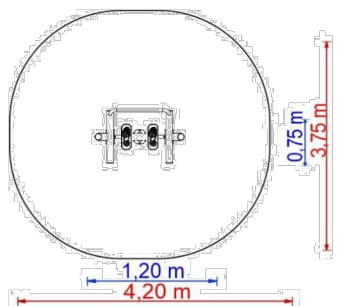
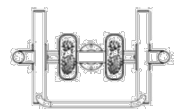
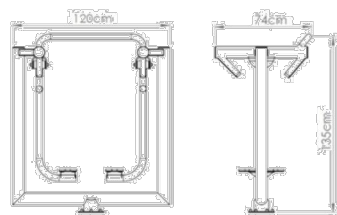


Karta techniczna	
Siłownia plenerowa	Biegacz

Nazwa urządzenia: **BIEGACZ**



Render poglądowy urządzenia



Wymiary urządzenia: 1,20m x 0,75m
Wysokość całkowita: 1,35m
Strefa funkcjonowania: 3,75m x 4,20m
Urządzenie zgodne z normą PN-EN 16630:2015-06

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\phi 114$, $\phi 60$, $\phi 48$, $\phi 38$.
Zakończenia rur zaślepione. Stopnice (talerzyki obrotowe) wykonane z płyty HDPE.
Nakrętki kołpakowe ze stali nierdzewnej zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska zamknięte bezobsługowe.
Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.
Urządzenie przykręcane do kotwy stalowej zamontowanej na stałe w betonowych fundamentach.

OPIS FUNKCJONALNY URZĄDZENIA

Urządzenie wzmacnia mięśnie brzucha, bioder i tułowia;
- korzystnie wpływa na układ krążeniowo-oddechowy
- poprawia koordynację ruchową
- wspomaga redukcję tkanki tłuszczowej

UŻYTKOWNICY

Osoby powyżej 14 roku życia i min. 140 cm wzrostu
Z urządzenia może korzystać tylko jedna osoba.
Dopuszczalne obciążenie urządzenia: maksymalnie 120kg

SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Chwyćmy oburącz poręcz, ustaw stopy na podestach.
Wyprostuj plecy i wykonuj naprzemienne ruchy nóg w
przód i tył.

MONTAŽ

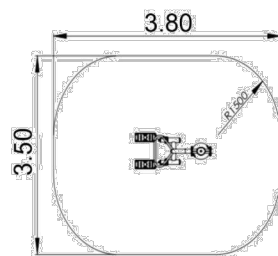
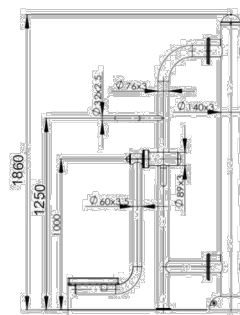
W stopie betonowej z betonu klasy B15/B20
(głębokość posadowienia 0,5-0,7m)

Karta techniczna	WARIANT:Standard
Siłownia plenerowa	ODWODZICIEL/PRZYWODZICIEL

Nazwa urządzenia :
ODWODZICIEL/PRZYWODZICIEL



Render poglądowy urządzenia



STREFA BEZPIECZEŃSTWA I
Odwodziciel/Przywodziciel

OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia: 0,80m x 0,70m
Wysokość całkowita: 1,86m
Strefa funkcjonowania: 3,80mm x 3,50mm

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

Konstrukcja nośna wykonana z rur stalowych o przekroju $\phi 114$, $\phi 60$, $\phi 48$, $\phi 38$.
Zakończenia rur zaślepiene. Stopnice (talerzyki obrotowe) wykonane z płyty HDPE .
Nakrętki kotłakowe ze stali nierdzewnej zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska zamknięte bezobsługowe. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ścierniej a następnie malowane proszkiem podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.
Urządzenie przykręcane do kotwy stalowej zamontowanej na stałe w betonowych fundamentach.
Urządzenie zgodne z normą PN-EN 16630:2015-06.

OPIS FUNKCJONALNY URZĄDZENIA

Urządzenie wzmacnia mięśnie brzucha, bioder i tułowia;
- korzystnie wpływa na układ krążeniowo-oddechowy
- poprawia koordynację ruchową
- wspomaga redukcję tkanki tłuszczowej

UŻYTKOWNICY

Osoby powyżej 14 roku życia i min. 140 cm wzrostu
Z urządzenia może korzystać tylko jedna osoba.
Dopuszczalne obciążenie urządzenia: maksymalnie 120kg

SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Chwytny oburacz poręcz. Stopami stajemy na podesty i wykonujemy wykrok. Wracamy do pozycji wyjściowej.

MONTAŽ

W stopie betonowej z betonu klasy B15/B20
(głębokość posadowienia 0,5-0,7m)

<div> <div> <div>modus</div> <div>Wojciech Maciołek</div> </div> <div> <div>ul. Nariarska 2f/34, 31-179 Kraków</div> <div>tel: + 48 517 445 398 e-mail: biuro@architekci-modus.pl</div> </div> </div>				
<div>TEMAT</div> <div> <p>BUDOWA BOISKA, SKATEPARKU, SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ, PLACU ZABAW, ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY, INSTALACJI OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO, INSTALACJI MONITORINGU, ZBIORNIKA NA NIECZYSTOŚCI CIEKŁE, PRZYŁĄCZA I INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ, INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ, TOALETY AUTOMATYCZNEJ, WIAT PIKNIKOWYCH, MIEJSC POSTOJOWYCH ORAZ CIĄGÓW PIESZYCH W RAMACH INWESTYCJI: "ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ PSZOK WE FRYDRYCHOWICACH"</p> </div>				
<div>ADRES</div> <div> <p>REJON UL. DWORSKIEJ WE FRYDRYCHOWICACH DZ. NR 2040/21, 3284/3 FRYDRYCHOWICE</p> </div>				
<div>INWESTOR</div> <div> <p>GINA WIEPRZ UL. CENTRALNA 5 34-122 WIEPRZ</p> </div>				
<div>TYTUŁ</div> <div> <p>WYPOSAŻENIE SIŁOWNI PLENEROWEJ</p> </div>				
<div>PROJEKTOWAŁ</div> <div>mgr inż. arch. MIROSLAW MACIOŁEK</div>		<div>UPRAWNIENIA</div> <div>MPOIA/090/2010 spec. architektoniczna</div>		<div>PODPIS</div>
<div>SPRAWDZIŁ</div> <div>mgr inż. arch. PAWEŁ ORLEF</div>		<div>UPRAWNIENIA</div> <div>Rz/A-06/05 spec. architektoniczna</div>		<div>PODPIS</div>
<div>BRANŻA</div> <div>ARCHITEKTURA</div>	<div>DATA</div> <div>05.2025 r</div>	<div>FAZA</div> <div>PB-PW</div>	<div>SKALA</div> <div>bs.</div>	<div>NR RYSUNKU</div> <div>A-8.1</div>
<div>WYMAGANE STRONY I DOKUMENTY: 1. PLAN NIECZYSTOŚCI SKŁADANIE SIĘ Z: 2. REJONIZACJA WSKAZUJĄCA MIAŁO DŁUGOŚĆ I KĄT KĄTOWY W RAMACH: 3. PLAN ALERKOWY</div>				