


KOMORY NORMOBARYCZNE

 Z certyfikatem CE
Wzór zastrzeżony

Komora normobaryczna to specjalistyczne, certyfikowane urządzenie, wykorzystywane do rekreacji i prowadzenia sesji tlenowych, stanowiących doskonale uzupełnienie dla różnych zabiegów z kategorii beauty & SPA.

Zostało zaprojektowane w taki sposób, by za pomocą w pełni zautomatyzowanego systemu zapewnić w jego wnętrzu ściśle określone parametry atmosfery, zmodyfikowane w stosunku do atmosfery ziemskiej. Parametry te - zgodnie z ustaleniami naukowców - mogą przyczynić się do szybszej regeneracji organizmu ludzkiego, przedłużając tym samym jego młodość.

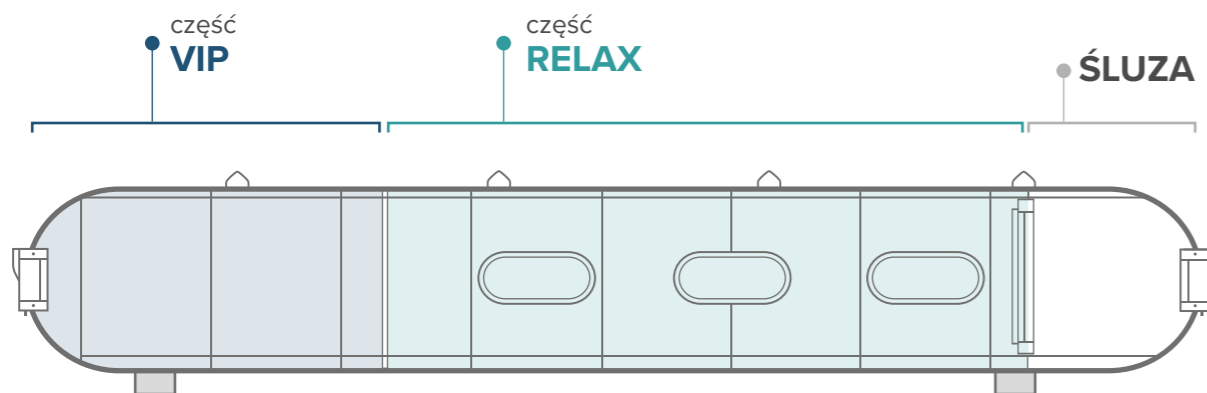


DLA KOGO?

Dla przedsiębiorców, chcących rozszerzyć obszar swojego działania o usługi wspierające rekreację i regenerację organizmu, a przy tym działać na perspektywnym rynku o dużym potencjale rozwojowym.

Dla odbiorców indywidualnych, którzy chcą długookresowo inwestować w swoje zdrowie i odporność, sięgając po nowoczesne rozwiązania wykorzystujące najnowsze osiągnięcia nauki i techniki.

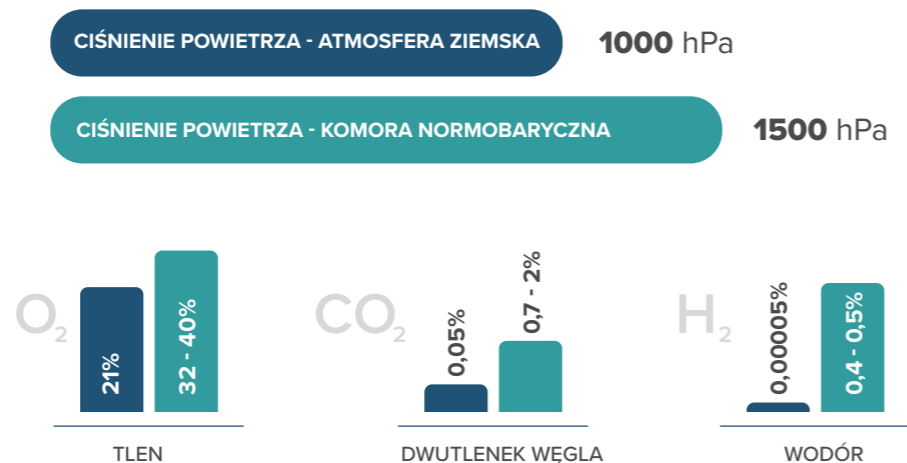
BUDOWA I WYMIARY KOMORY NORMOBARYCZNEJ



Komora docelowa - w zależności od typu urządzenia - może pomieścić od 11 do 19 osób i stanowić jedno pomieszczenie lub być podzielona na część RELAX oraz część VIP. Dodatkowo w komorze znajduje się kompleksowo wyposażona toaleta.

PARAMETRY ATMOSFERY W KOMORZE NORMOBARYCZNEJ

Komora normobaryczna składa się ze śluzy (w której dokonywana jest kompresja i dekompresja) oraz komory docelowej, w której utrzymywane są następujące parametry atmosfery:



TYPY KOMÓR NORMOBARYCZNYCH

Symbol	Wysokość komory z izolacją [w mm]	Długość całkowita komory [w mm]	Liczba miejsc łącznie	W tym	
				część RELAX	część VIP
K1 V60	~3 550	10 400	11	11	0
K1 V70		11 900	13	13	0
K1 V80		13 400	15	15	0
K1 V90		14 900	13	9	4
K1 V100		16 400	16	12	4
K1 V120		18 400	19	15	4



PODSTAWOWE INFORMACJE TECHNICZNE KOMORY NORMOBARYCZNEJ

- Stalowy zbiornik posadowiony na dwóch fundamentach
- Izolowany wełną mineralną o grubości 100 mm, pokrytą blachą aluminiową
- Zewnętrznie malowany powłoką epoksydową
- Wewnętrznie zbiornik zabezpieczony jest powłoką z atestem PZH
- Wewnątrz znajduje się konstrukcja wspornicza pod sufit, podłogę i ściany
- Zastosowane okna są przystosowane do pracy na podwyższonym ciśnieniu
- Zbiornik wyposażony jest w drzwi wejściowe do śluzy oraz drzwi przejściowe pomiędzy śluzą a komorą docelową
- Urządzenie wyposażone jest w zautomatyzowany system utrzymujący w jego wnętrzu ściśle określone parametry atmosfery
- Do instalacji komory wymagany jest: utwardzony teren pod fundamenty, prąd 25 kV, przyłącze wody Ø20, ciśnienie minimum 3,5 bara, kanalizacja Ø110



JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO ZE ZNAKIEM CE



Grupa Ekonstal jest jedynym producentem, który dostarcza komory normobaryczne powstające jako efekt w pełni ustandaryzowanego procesu produkcyjnego. Został on oparty na zweryfikowanych procedurach, wdrożonych w ramach **Systemu Zarządzania Jakością zgodnym z normą ISO 9001:2015**, nadzorowanym przez jednostkę certyfikującą UDT Cert.

Bezpieczeństwo użytkowania komory niskociśnieniowej normobarycznej gwarantuje deklaracja zgodności wraz ze **znakiem CE**. Ponadto gwarantuje je także spełnienie przez producenta wymagań krajowych pod względem p.poż i budowlanym. Wytwarzanie i badanie są zgodne z normami europejskimi.

Dodatkowo komory normobaryczne Ekonstal **jako jedyne w Polsce zostały przebadane przez zespół naukowców** z Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu. Wyniki tych badań potwierdziły prozdrowotne aspekty korzystania z komory.



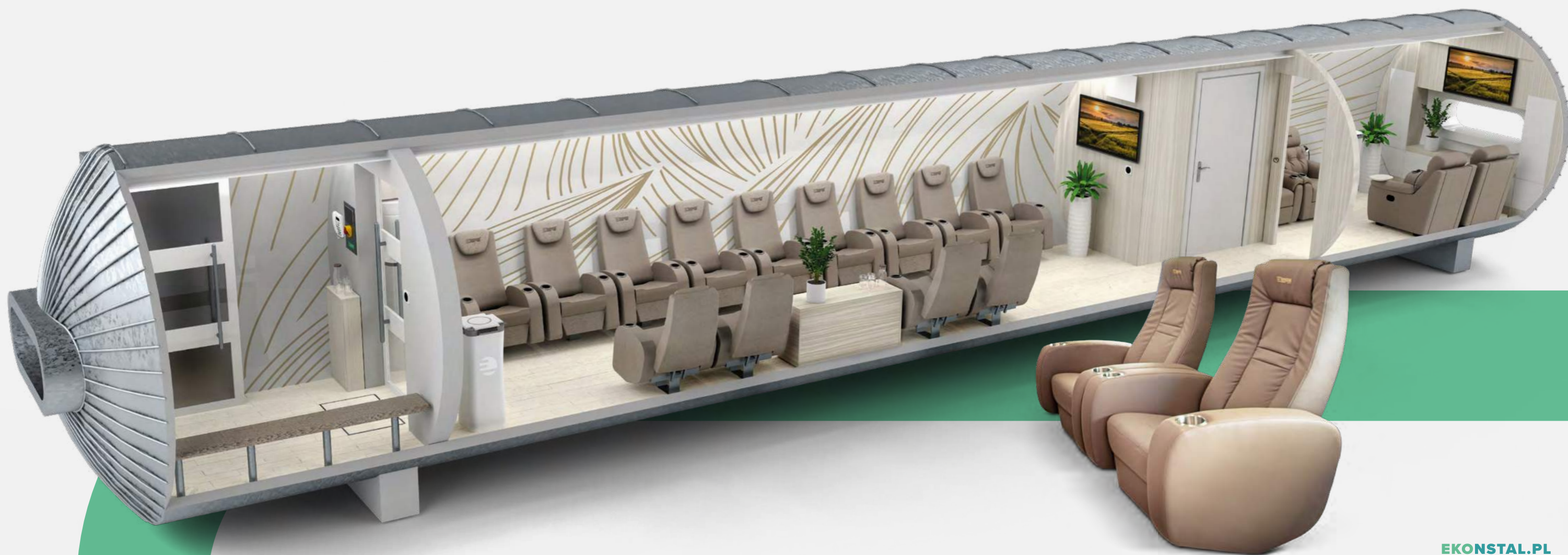
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE KOMORY NORMOBARYCZNEJ

- Panele sterownicze z wyświetlaczami prezentującymi parametry atmosfery, umożliwiające przeprowadzanie kompresji i dekompresji w służbie
- Klimatyzacja
- Dystrybutor wody Redox - wody nasyconej aktywnym wodorem
- Sprzęt audio (m.in. głośniki, odbiornik TV)
- Oświetlenie górne
- Fotele z odchylanym oparciem rozkładane manualnie, z pojemnikami na kubki (w części Relax) oraz fotele rozkładane elektrycznie z funkcją masażu, z pojemnikami na kubki z chłodzeniem, barkiem na napoje, możliwością ładowania telefonu/laptopa przez gniazdo umieszczone w fotelu, lampką i ruchomym blatem (w części VIP)
- Drzwi wewnętrzne pomiędzy pomieszczeniami w komorze (m.in. do toalety)
- Kompletnie wyposażona toaleta (umywalka, sedes) wraz z automatycznym układem zrzutu ścieków
- Ściany z nadrukiem graficznym
- Sufit w kolorze białym
- Wysokiej jakości, atestowana podłoga winylowa o dużej odporności na ścieranie i zabrudzenia



PERSONALIZACJA PARAMETRÓW WYKOŃCZENIOWYCH KOMORY

- Wybór rodzaju komory - standardowa (w kształcie walca; maszynownia zlokalizowana w oddzielnym budynku / pomieszczeniu) lub kontenerowa (z maszynownią zlokalizowaną wraz z komorą w kontenerze)
- Wybór wielkości komory: w przypadku urządzeń do użytku komercyjnego - zgodnie z tabelą „Typy komór normobarycznych”, w przypadku urządzeń do użytku indywidualnego - czteroosobowe lub sześćosobowe
- Wybór umiejscowienia drzwi zewnętrznych do służby - na ścianie bocznej lub na szczycie zbiornika
- Wybór grafiki nadruku na ścianach
- Wybór rodzaju i koloru obicia foteli
- Wybór liczby i rodzaju foteli w poszczególnych częściach komory
- Wybór koloru podłogi
- Opcjonalnie - instalacja dodatkowego wyposażenia i aranżacji wnętrza np. na sypialnię (zgodnie z możliwościami technicznymi)
- Opcjonalnie - dekontaminatory, czyli urządzenia służące do filtrowania i oczyszczania powietrza wewnątrz komory docelowej



Przykładowa wizualizacja wnętrza komory normobarycznej Ekonstal



Producent:

Ekonstal Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Słoneczna 30
88-230 Piotrków Kujawski

Biuro Handlowe:

ul. Słoneczna 21, 86-031 Osielsko
+48 690 805 067
df@ekonstal.pl

EKONSTAL.PL