



All-inPumpUnit
The Safety Solution



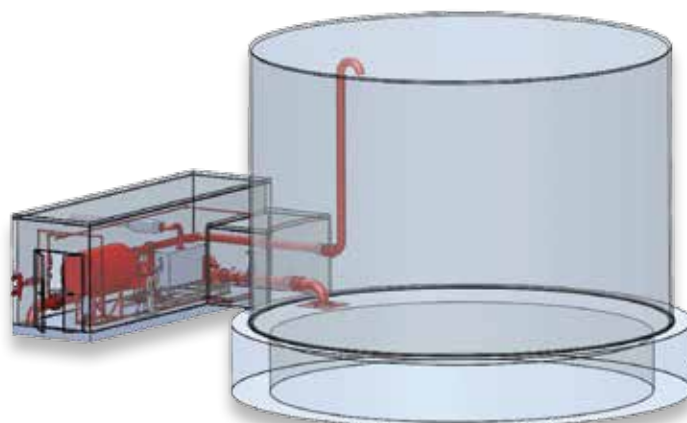
Pompownia Kontenerowa TPI

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom naszych Klientów firma **CALANBAU TPI Sp. z o.o.** stworzyła **POMPOWNIĘ KONTENEROWĄ** czyli kompletny, mobilny budynek z pełną armaturą klasycznej pompowni przeciwpożarowej i wymaganą automatyką, ale również pełnym wyposażeniem elektrycznym i budowlanym koniecznymi dla budynku.

ZALETY

Pompownia kontenerowa TPI jest rozwiązaniem, które:

- Jest zgodne z wymaganiami norm (PN-EN, NFPA, FM, VdS).
- Pozwala ograniczyć czas montażu pompowni na budowie do zaledwie 1 – 2 dni.
- Jest standardowe, ale jednocześnie uniwersalne, co pozwala na zastosowanie w różnych warunkach i dla różnych typów i wielkości obiektów.
- Wymaga znacznie mniejszej powierzchni niż tradycyjna pompownia.
- Jest mobilne (w razie potrzeby kontener można przemieścić w inne miejsce, również do ochrony innego obiektu)
- Umożliwia zabudowę dowolnej ilości pomp.
- Jest tańsze niż tradycyjna pompownia.
- Pozwala zaoszczędzić czas na etapie uzgodnień międzybranżowych.
- Wykonywane w całości w zakładzie prefabrykacji **CALANBAU TPI** zapewnia wyższą precyzję wykonania niż w warunkach budowy.
- Jest możliwe do przetransportowania również drogą morską.





All-inPumpUnit
The Safety Solution



KONSTRUKCJA

Pompownia kontenerowa TPI jest wykonana w systemie „DOSTARCZ I PODŁĄCZ”.

Zbudowana ze ścian o klasie odporności ogniowej EI 60 jest całkowicie zaizolowana termicznie. Dzięki niewielkim wymiarom, kontener może być dostarczony na budowę na standardowej platformie samochodowej do posadowienia na płycie fundamentowej.

Do wykonania na budowie pozostaje jedynie podłączenie zasilania elektrycznego, połączenie z rurociągiem ssawnym i tłocznym oraz z instalacją monitoringu.

WYPOSAŻENIE

- Pompa z silnikiem Diesel lub elektryczna o parametrach dobranych do wymagań chronionego obiektu.
- Pompa typu Jockey uzupełniająca ubytki ciśnienia w instalacji.
- Kolektor próbny z przepływomierzem.
- Czerpnie powietrza z wentylatorem wywiewnym.
- Ogrzewanie (grzejniki elektryczne sterowane termostatami).
- Oświetlenie (podstawowe i awaryjne).
- Dwupłaszczowy zbiornik zapasu paliwa.
- Niezbędne orurowanie, w tym podłączenia do zbiornika zapasu wody.
- Układy elektryczne z rozdzielnicą główną.
- Układy sterujące, rejestrujące i monitorujące pracę urządzeń pompowni w tym certyfikowana centrala monitorowania stanów.
- Instalacja tryskaczowa w kontenerze.

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

CALANBAU TPI Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 200
02-486 Warszawa

tel.: + 48 22 578 12 60

fax: + 48 22 578 12 70

adresy e-mail: tpi@tpi-op.pl

www.tpi-op.pl



CALANBAU-TPI
Fire Protection Solutions