

**INFORMACJE OGÓLNE - PRZED ROZPOCZĘCIEM**

- Instalatorzy powinni zostać przeszkoleni lub mieć doświadczenie w instalacji i zrozumieniu produktu.
- Przeczytać i zrozumieć wszystkie dane techniczne i instrukcje instalacji przed próbą zainstalowania, usunięcia lub dostosowania produktów rurowych Profit.
- Przed przystąpieniem do montażu, demontażu lub regulacji jakichkolwiek produktów rurowych Profit należy rozhermetyzować i opróżnić system instalacji tryskaczy.
- Nigdy nie pracuj na systemach rurowych, które są pod ciśnieniem i / lub są wypełnione wodą.
- Używaj niezbędnych środków ochrony indywidualnej (ŚOI), aby uniknąć obrażeń ciała (kask, obuwie ochronne, okulary ochronne, rękawice Profit).
- Użyj odpowiedniego oprzyrządowania:
  - Miernik rowków Profit i / lub narzędzia do centrowania
  - Klucz udarowy i klucz dynamometryczny
  - Prawidłowy rozmiar i głębokość gniazda:



Rozmiar śruby	Zalecany moment obrotowy	Gniazda
	Nm	mm
M8 (1/4)	25-30	13
M10 (3/8)	44-54	15
M12 (1/2)	90-100	18
M14 (9/16)	135-150	21
M16 (5/8)	200-230	24
M20 (3/4)	270-300	30

Nieprzestrzeganie tych instrukcji może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych.

Zalecamy, aby zawsze przechowywać nasze produkty w zamkniętych i suchych środowiskach, produkty nie wymagają żadnej specjalnej konserwacji po zainstalowaniu na naziemnej instalacji tryskaczowej.

**INSTRUKCJI MONTAŻU**

1

Upewnić się, czy wymiary otworu zostały poprawnie obliczone, i wybrać odpowiednią piłę walcową (patrz: karta techniczna na naszej stronie internetowej). Sprawdzić, czy szew spawalniczy rury znajduje się na dole.



2

Po wycięciu otworu należy zeszlifować wszelkie zadziory — zarówno po wewnętrznej, jak i zewnętrznej stronie.



3

Przy pomocy magnesu elastycznego usunąć wszelkie nierówności i pozostałości.



4

Odkręcić nakrętki z fabrycznie zmontowanego łącznika odejściowego.



5

Nalożyć na uszczelkę neutralny smar.



6

Umieścić górną część obudowy nad wywierconym otworem.



7

Umieścić dolną część obudowy wokół rury. Przykręcić ręcznie pierwszą nakrętkę, a następnie drugą.



8

Dokręcać obie nakrętki zamiennie przy pomocy klucza udarowego z odpowiednią końcówką, dopóki nie zostaną solidnie dociągnięte. Można wówczas dokręcić śruby kluczem dynamometrycznym, pamiętając o określonym momencie dokręcenia. (Wyższy moment dokręcenia wcale nie poprawi szczelności. Może za to uszkodzić łącznik). Upewnić się, czy śrubowy łącznik odejściowy został zamontowany przy zachowaniu poziomu.



**UWAGA:** Aby zachować szczelność, należy stosować moment dokręcania określony w specyfikacji. Zbyt duży moment dokręcania nie prowadzi do poprawy właściwości uszczelniających. Wręcz przeciwnie — może uszkodzić śruby i obudowę, a nawet spowodować rozłączenie rur. Natomiast zbyt niski moment dokręcania może prowadzić do nieszczelności. Zarówno rozłączenie rur, jak i wyciek mogą spowodować duże szkody lub straty.