



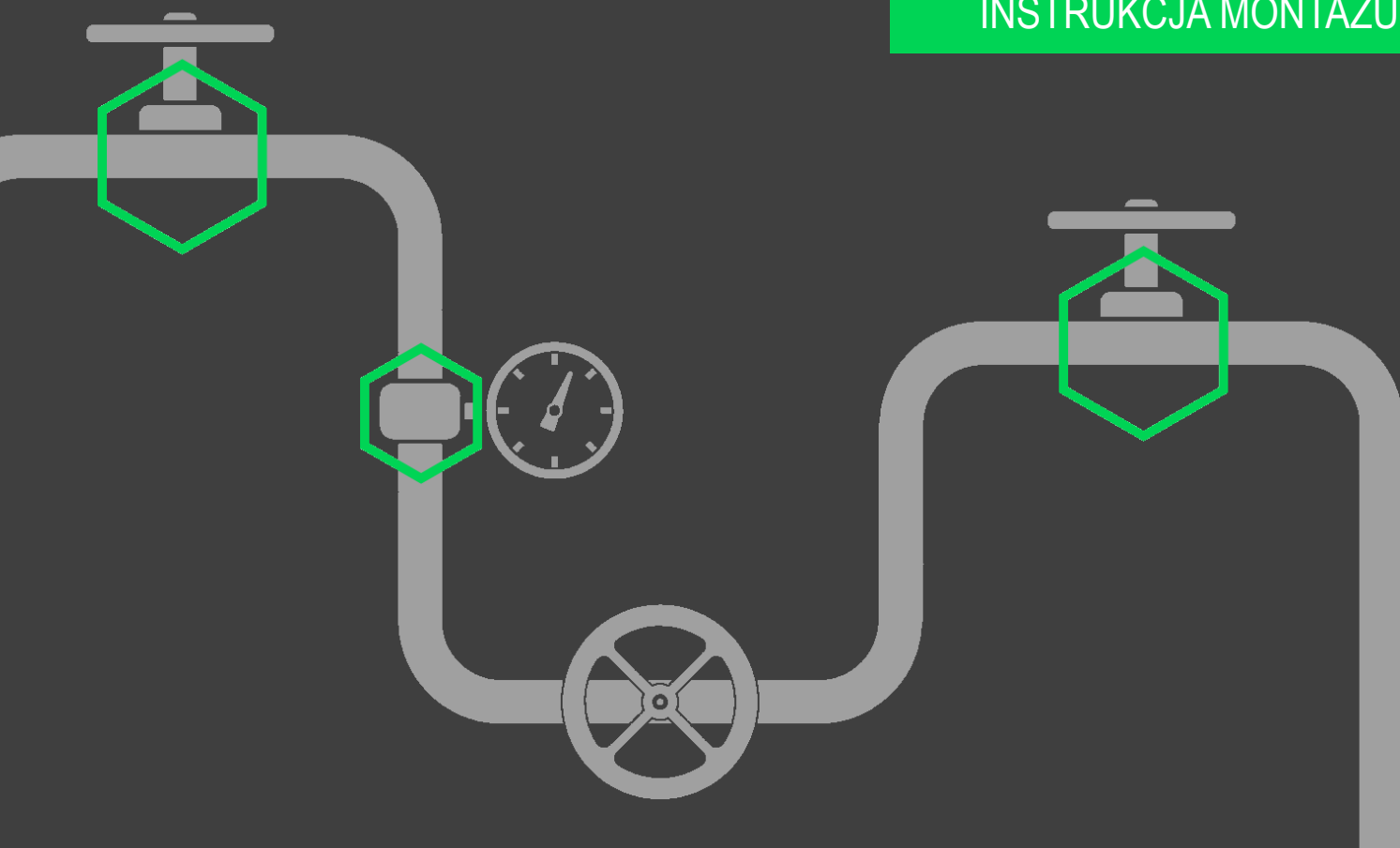
insuit

energy efficiency & protection systems



INSUIT LV

INSTRUKCJA MONTAŻU





UNIWERSALNY SYSTEM

Pokrowce Insuit można stosować na różnych typach armatury, intuicyjna konstrukcja pokrowców pozwala na ich samodzielny montaż i demontaż

A**B****C**

EFEKTYWNE OGRANICZENIE STRAT CIEPŁA

Dzięki zastosowaniu pokrowców Insuit straty ciepła na niezaizolowanej armaturze można ograniczyć nawet o 90%



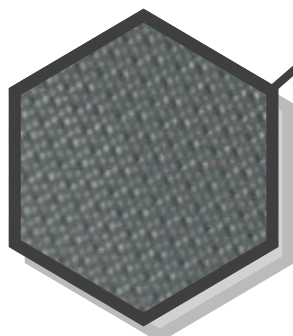
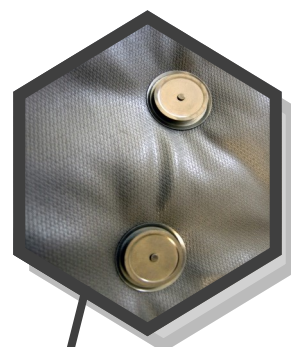
SZYBKI CZAS ZWROTU INWESTYCJI

Insuit to gwarancja szybkiego zwrotu kosztów inwestycji, np. koszt pokrowców zaworów pracujących w temp. 100 °C zwraca się w mniej niż 12 miesięcy



Klamry ze stali
nierdzewnej

Piny do szybkiego
montażu



Odporna tkanina z
włókna szklanego



Pomiar armatury

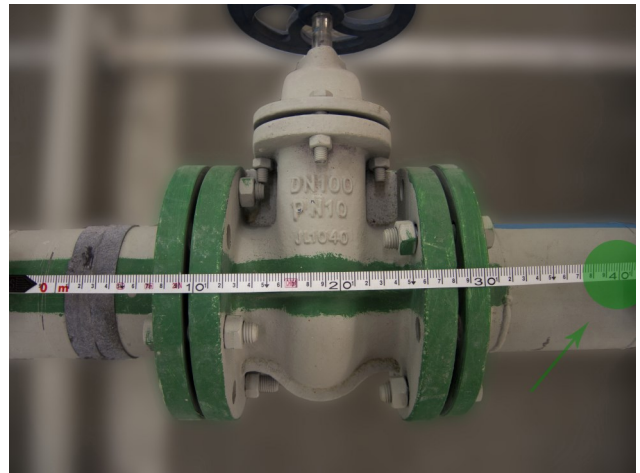
Aby dobrać odpowiedni typ pokrowca Insuit LV wystarczy wykonać kilka prostych pomiarów armatury zgodnie z poniższymi krokami

Krok 1



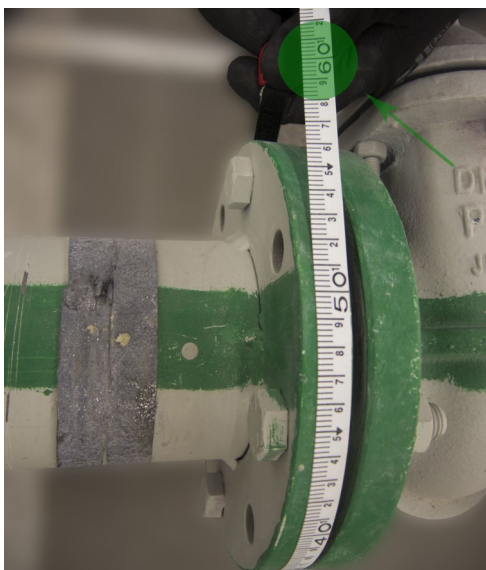
W celu dobrania odpowiedniego modelu i typu pokrowca Insuit sprawdź rodzaj armatury jaką chcesz zaizolować, w szczególności czy izolacja ma przykrywać element wystający poza średnicę kołnierza

Krok 2



Zmierz długość elementu (L) przyjmując naddatek po każdej ze stron ok. 100 mm licząc od kołnierzy lub w przypadku istniejącej izolacji na rurociągu do jej krawędzi z naddatkiem ok. 50mm

Krok 3



Zmierz obwód kołnierza elementu lub jego średnicę. Jeżeli nie jesteś pewien jaki pokrowiec ma zostać dobrany skontaktuj się z nami



Dobór Insuit LV

Po dokonaniu pomiarów armatury wybierz odpowiedni typ pokrowca Insuit posługując się tabelą z typoszeregiem

Przykład:

1. Zmierzony element ma długość (L) 355 mm oraz obwód kołnierza (W) 600 mm
2. Wymiary mieszczą się w przedziale L 251-400 mm oraz W 451-650 mm
3. Należy dobrać pokrowiec Insuit LV 40.3

↓ L = 355 mm

Długość (L) Obwód (W)	<100 mm	101-250 mm	251-400 mm	401-550 mm	551-700 mm	701-850 mm
	Insuit LV					
<200 mm	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6
201-375 mm	20.1	20.2	20.3	20.4	20.5	20.6
376-550 mm	30.1	30.2	30.3	30.4	30.5	30.6
551-725 mm	40.1	40.2	40.3	40.4	40.5	40.6
726-900 mm	50.1	50.2	50.3	50.4	50.5	50.6
901-1075 mm	60.1	60.2	60.3	60.4	60.5	60.6
1076-1250 mm	70.1	70.2	70.3	70.4	70.5	70.6
1251-1425 mm	80.1	80.2	80.3	80.4	80.5	80.6
1426-1625 mm	90.1	90.2	90.3	90.4	90.5	90.6
1626-1825 mm	100.1	100.2	100.3	100.4	100.5	100.6

UWAGA!

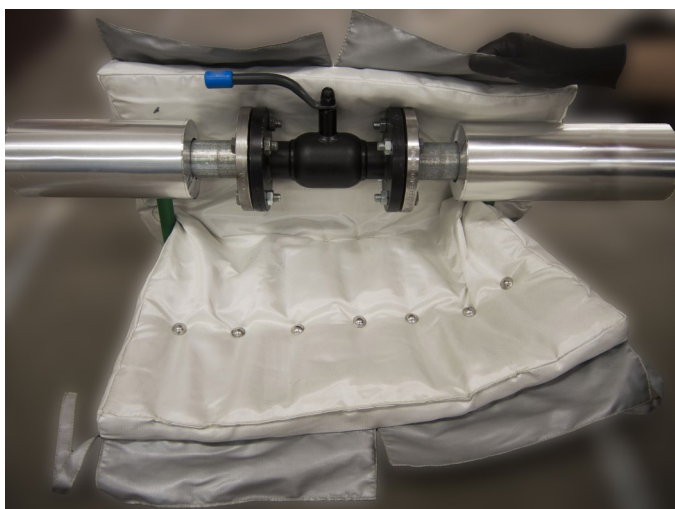
- ♦ Jeżeli zmierzone wymiary mieszczą się w górnej granicy przedziału rozważ dobór pokrowca o większym rozmiarze
- ♦ Jeżeli nie jesteś pewien jaki typ pokrowca Insuit dobrać skontaktuj się z naszym działem technicznym
- ♦ Jeżeli zmierzone wymiary są poza zakresem naszych standardowych produktów skontaktuj się z nami, dobierzemy dla Ciebie produkty specjalne



Montaż Insuit HV

Intuicyjna konstrukcja systemu Insuit pozwala na jego szybki montaż bez konieczności użycia specjalistycznych narzędzi

Krok 1



Dopasuj wybrany typ do izolowanego elementu i zamknij składając boki z klapami zaślepiającymi. Jeżeli rurociąg jest zaizolowany pokrowiec powinien nachodzić na płaszcz istniejącej izolacji

Krok 2



Po obu stronach krawędzi pokrowca zaciągnij pasy z klamrami ze stali nierdzewnej. Pasy powinny ciasno nachodzić na rurociąg lub płaszcz istniejącej izolacji. Wystające końce pasów zaciskowych schowaj do pokrowca

Krok 3



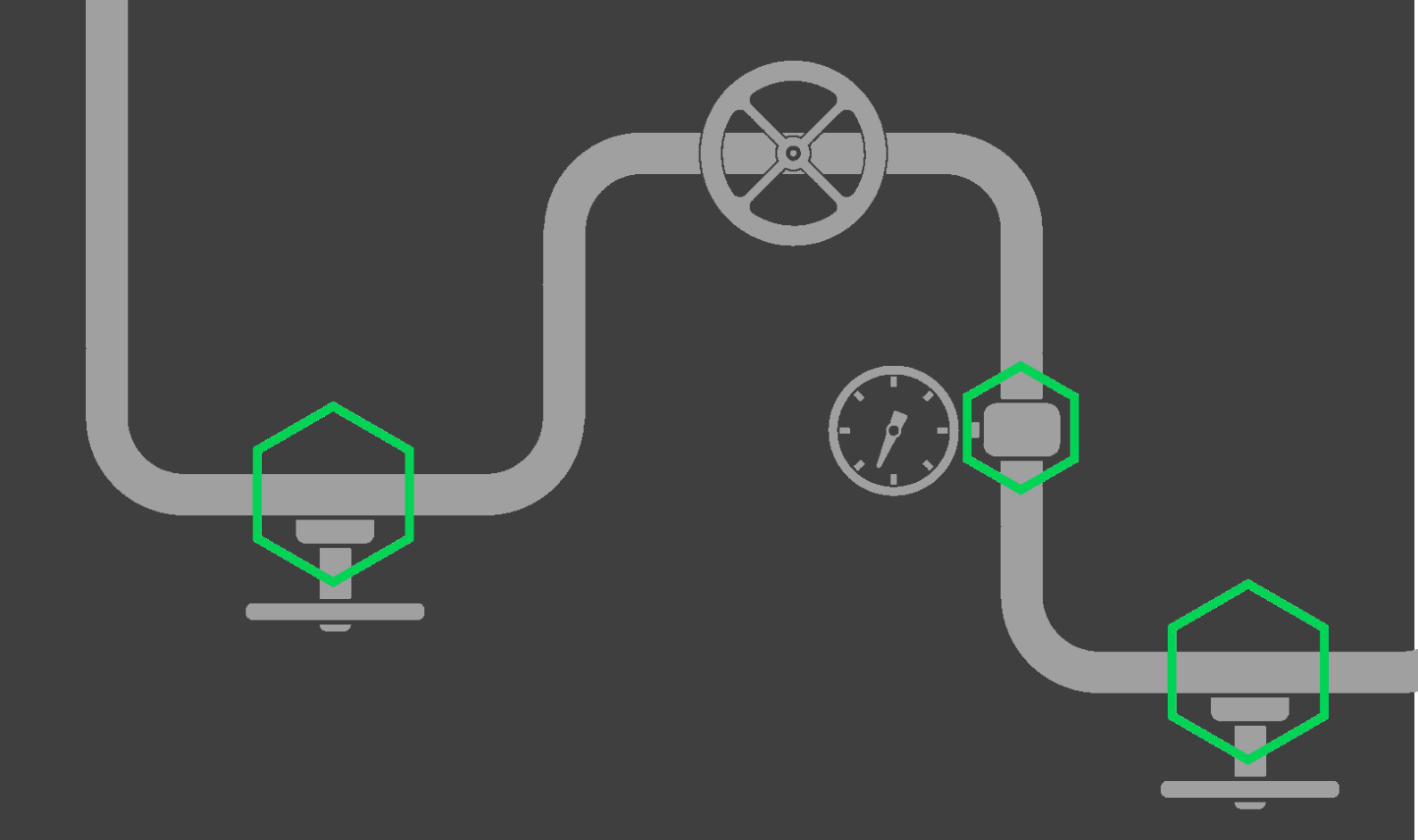
Za pomocą drutu wiązałkowego zaciągnij dłuższe boki pokrowca mocując go do pinów montażowych po obu stronach

Krok 4



Zakończ zaciąganie drutem obkręcając go o ostatni pin. Wystający drut obetnij. Powstałe pofałdowania lub nierówności wygładź.





www.insuit.pl