Sample. Monitor. Measure.
SENTRY
Any Application. Anywhere.

Formularz aplikacyjny dla manualnych próbopobieraków cieczy lub gazów

Proszę o podanie poniższych informacji w celu doboru odpowiedniego próbopobieraka dla Państwa aplikacji. Jeśli to możliwe, proszę o dołączenie szkicu instalacji. Proszę o zwrot formularza na adres: sales@technopomiar.pl

Data:		Firma:		Imię I nazwisko:	
Nr zap. #:		Adres:		Telefon:	
ID Klient. #:		Miasto:		Fax:	
		Kraj:		E-mail:	

Ilość:		Nr projektowy:	

Ogólne parametry aplikacji:

Skład chemiczny próbki:					
W przypadku specjalnej mieszaniny/składu, proszę o podanie następujących właściwości próbki (jeśli są dostępne) w uśrednionej temperaturze:					
Gęstość [kg/m³]	Ciepło właściwe [J/kg˚K]	Lepkość [cP/cSt]		Przewodność cieplna [W/m˚K]	
Czy występuje H_2S? ☐ Nie ☐ Tak ▹	W jakim stężeniu?	Ciśnienie projektowe [psig/barg]	Ciśnienie oper. [psig/barg]	Temp. projektowa [˚C]	Temp. operacyjna [˚C]
Prężność par próbki [psig/barg]	Czy próbka wraca do procesu? (strona niskociśnieniowa) ☐ Tak ▹ Ciśnienie powrotu [psig/barg]:				
	☐ Nie ▹ Powrót próbki do ☐ drenu ☐ flary ☐ inne:				
	▹ Odpowietrzenie próbki do: ☐ flary ☐ atmosfery ☐ drenu Maks. ciśnienie drenu/flary:				
Czy próbka jest kompatybilna z uszczelnieniami Viton®? ☐ Tak ☐ Nie (standardowe) Kalrez®? ☐ Tak ☐ Nie			Jakie uszczelnienia mają potwierdzoną trwałość?		

Konstrukcja próbopobieraka:

Czy stal SS316 może być użyta do kontaktu z próbką? ☐ Tak ☐ Nie ▹ Inne akceptowalne materiały:	
Czy powłoki Sulfinert® lub Silcosteel® (Restek Corporation) są wymagane? ☐ Tak ☐ Nie *Powłoki Sulfinert w przypadku wysokiego stężenie H2S. (dla niskich ppm skonsultuj się z firmą Technopomiar)*	
Pojemnik do poboru próbki: ☐ Cylinder ☐ Butelka ☐ Inny *(Uwaga: Próbki oparów mogą być pobierane tylko do cylindrów.)*	Wymagana objętość próbki [ml]:
Czy standard NACE MR0103 jest wymagany? ☐ Tak ☐ Nie *(Uwaga: NACE MR0175 nie ma zastosowania dla panelów Sentry.)*	

Instalacja:

Lokalizacja: ☐ Wewnątrz ☐ Na zewnątrz	Czy wymagana obudowa? ☐ Tak ☐ Nie ▹ ☐ Izolowana ☐ Nie izolowana		Czy wymagane grzanie? ☐ Tak ☐ Nie
Czy próbka ma być chłodzona? ☐ Tak ☐ Nie ▹	Medium chłodzące:		
	Temperatura medium:		
Czy wymagany stojak? ☐ Tak ☐ Nie ▹	☐ 304 SS ☐ Stal węglowa ocynkowana	Wkład z węglem aktyw. wymagany? ☐ Tak ☐ Nie *(używany kiedy próbka nie ma ujścia)*	

Sekcja 1: Ciecze

Lepkość [cP/cSt]:		Czy płyn krzepnie powyżej temp. otoczenia? ☐ Tak ▹ W jakiej temp.? [˚C] ☐ Nie			
Temp. oper.	Temp. otoczenia				
		Zawartość ciał stałych [%]:		Skład ciał stałych:	
		Rozmiar cząstek:		Czy mają właściwości ścierne? ☐ Tak ☐ Nie	

Sekcja 2: Gazy

Czy w gazie znajdują się cząstki stałe? ☐ Tak ▹ O jakiej wielkości? ☐ Nie	Czy gaz jest toksyczny/korozyjny? ☐ Tak ☐ Nie
Czy któryś ze składników może ulec kondensacji? ☐ Tak ▹ W jakiej temperaturze? [˚C] ☐ Nie	

Uwagi:

Kwestionariusz wypełnił:

Miejscowość, data: