

## INSTALACJA EMULSJI ASFALTOWYCH

### WĘŻE ROZŁADOWCZE

#### Spis Rewizji

Rew.	Str.	Nazwisko	Data	Nazwisko	Nazwisko	Data	Status	Rodzaj rewizji
		Sporządził		Sprawdził	Zatwierdził			
00	All	M. Filipowicz	11.2016	T.Wójcik	W.Kazanowski	11.2016	AFC	Zatwierdzone do budowy
		Przeznaczenie		Dokument podst.		DG	ES-No.	DCC
		-		-		-	-	-
		Tytuł Projektu		Numer Projektu	Numer Dokumentu	Strona z	Revizja	
		INSTALACJA EMULSJI ASFALTOWYCH		BTP-1354	PR-4-011	1 z 2	0	

Opracowanie jest własnością BIPROTECH Sp. z o.o. i nie może być reprodukowane ani udostępniane osobom trzecim w całości lub w części bez pisemnej zgody BIPROTECH Sp. z o.o.

DANE OGÓLNE	
2	Oznaczenie: <b>1A-ULA1</b> Ilość: <b>1</b>
3	Typ urządzenia: <b>Wąż do przepompowywania</b>
4	Przeznaczenie: <b>Oddolny rozładunek asfaltu z cysterny samochodowej</b>
5	Lokalizacja (Budynek/Zadaszenie/Bez zadaszenia): <b>Zadaszenie</b>
6	
DANE TECHNOLOGICZNE	
8	Nazwa medium: <b>Asfalt bazowy</b>
9	Stan skupienia medium: <b>Ciecz</b>
10	Charakter medium: <b>Asfalt utleniony niezmodyfikowany (Ciężkie ciekłe węglowodory) (*4)</b>
11	Przepływ min/norm/max: m3/h <b>0 / 30 / 33,5</b>
12	Ciśnienie pracy min/max: barG <b>-0,2 (*1) / 0,4 (*2)</b>
13	Temperatura °C <b>140-200</b>
14	Gęstość min/max kg/m3 <b>930</b>
15	Lepkość min/max cP <b>50-300</b>
16	
17	Temperatura płynięcia °C <b>~100</b>
18	Prężność par barA <b>około 0,01</b>
19	
20	Charakterystyka medium
21	Korozyjność (brak/słaba/silna) <b>BRAK</b>
22	Toksyczność (brak/słaba/silna)
23	
24	
WYMAGANIA I DANE DOTYCZĄCE URZĄDZENIA	
26	Preferowany rozmiar/średnica urządzenia: <b>DN80 (3") (*3)</b>
27	
28	Źródło przeładunku: <b>CYSTERNA SAMOCHODOWA</b>
29	Typ złącza:
30	
31	Cel przeładunku: <b>RUROCIĄG SSAWNY POMPY ROZŁADOWCZEJ 1A-P1</b>
32	Typ przyłącza:
33	
34	Czy zgodne z wymaganiami TDT
35	
36	Strefa EX <b>NIE</b>
37	Dostawca
38	
UKŁADY POMOCNICZE	
40	Grzanie (tak/nie): <b>NIE</b>
41	Rodzaj grzania (elektryczne/olejowe/parowe/inne) <b>---</b>
42	Parametry medium grzewczego: <b>---</b>
43	Temperatura : °C <b>---</b>
44	Ciśnienie : barG <b>---</b>
45	Hermetyzacja (tak/nie): <b>---</b>
46	
UWAGI	
48	(*1) Minimalne ciśnienie przyjęte jako minimalne ciśnienie na ssaniu pompy rozładawczej.
49	(*2) Oszacowane maksymalne ciśnienie na króćcu wylotowym z cysterny, jako suma ciśnień:
50	ciśnienie panujące w cysternie nad powierzchnią cieczy (atmosferyczne)
51	+ ciśnienie od słupa cieczy (przyjęto z zapasem 0,4 barG).
52	(*3) Do weryfikacji przez dostawcę urządzenia (węża).
53	(*4) Typ asfaltu: asfalt 50/70 lub 70/100.
54	
55	
56	
57	
58	
59	