



- Uwagi:
1. Średnice rurociągów zgodnie z projektem technologicznym.
  2. Należy zaprojektować fundament zgodnie z lokalnymi warunkami w tym gruntowo-wodnymi oraz streją przemierzania gruntu. Należy wziąć pod uwagę siły wywołujące uwzględniając przy tym działanie wiatru.
  3. Nie należy projektować zbrojenia fundamentu w granicach obszaru mocowania membran do głębokości 150mm pod powierzchnię fundamentu.
  4. Należy zaprojektować spadki fundamentu zgodnie z rysunkiem.
  5. Powierzchnię fundamentu zatrzeć na gładko
  6. Kąt pomiędzy fundamentem wentylatorów a fundamentem przepustnicy wynosi 90° (zgodnie z rysunkiem).
  7. Ciężar wszystkich membran: ~850 kg.
  8. Siła wynosząca: 10,2 kN/m (~20 mbar)
  9. Ciężar wentylatorów powietrza: ~100 kg.
  10. Ciężar przepustnicy regulacyjnej: ~30 kg.
  11. Rura doprowadzająca oraz odprowadzająca biogaz może być wykonana ze stali kwasoodpornej. Nie należy wykonywać w/w rur z innych materiałów.
  12. Wytyczne wykonania kłnierzy przyłączeniowych zawarte są na odrębnym rysunku. Szczegóły uzgodnić z producentem systemu.
  13. Nie stosować zapraw ani dodatkowych materiałów na powierzchnię betonu.

OBJAŚNIENIA WYMIARÓW:

..... Ø9520 - zmiana spadku powierzchni fundamentu;

----- Ø9620 - wewnętrzna granica obszaru mocowania membran;

————— Ø10120 - zastępcza średnica mocowania membran;

- - - - - Ø10620 - zewnętrzna granica obszaru mocowania membran;

	Date/ Data	Name/ Nazwisko	<div><div><div>SigA-Tech</div><div>sludge &amp; biogas solutions</div></div></div>	
Draftm./ Rys.	11.2015	M.Procelewski		
Des./ Proj.	11.2015	M.ZUCHARA		
Check/ Spr.				
System:	Zbiornik biogazu SGTc-dm 660			Numer rysunku
	Ogólne wytyczne projektowe fundamentu.			SGTc-dm 660
				Design/ Proj:
				Scale/ Skala: 1:60