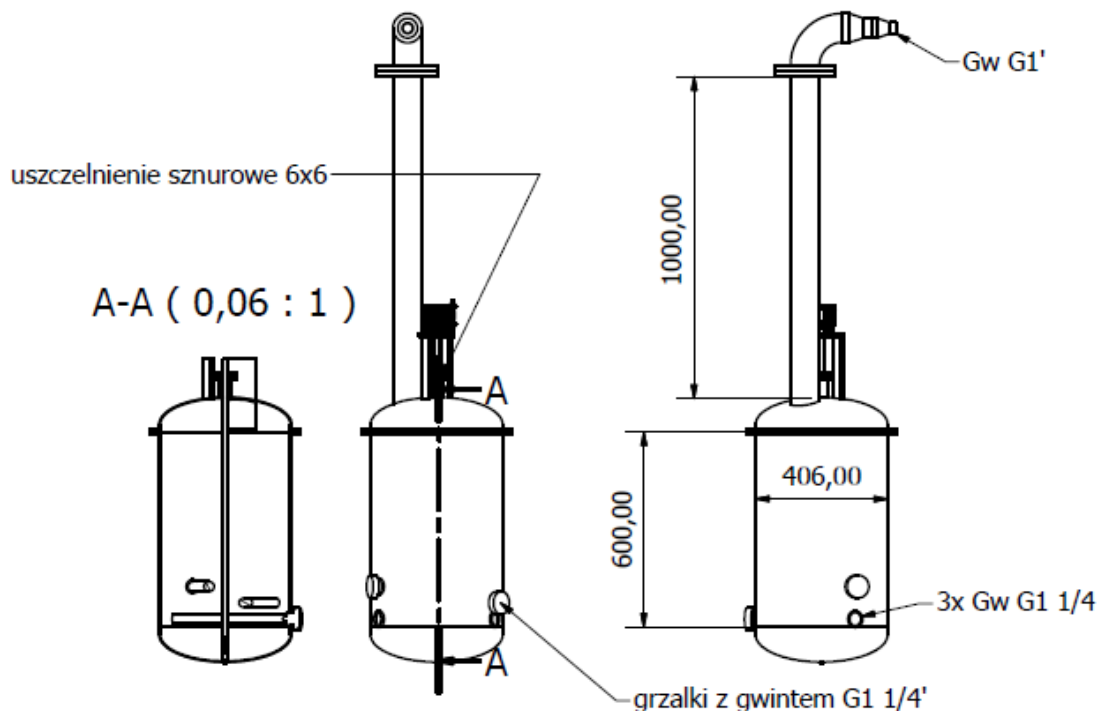


SOPZ – 2/D/ApBad/2017

- 1) Wykonanie destylatora ze stali nierdzewnej AISI 304 o parametrach
 - a) Pojemność bojlera min. 70 dm³
 - b) Kolumna destylacyjna niewypełniona o długości min 1 m.
 - c) Konstrukcja umożliwiająca wyczyszczenie wewnętrznych części destylatora
 - d) Mieszanie mechaniczne w bojlerze (min. 30 Nm)
 - e) Sznurowe uszczelnienie wału
 - f) Cieczowskaz rurkowy
 - g) Króciec napełniający min. 1 cal zakończony zaworem
 - h) Króciec spustowy min. 1 cal zakończony zaworem
 - i) Grzanie elektryczne o mocy min. 10 kW
 - j) Wymiennik ciepła (skraplacz) chłodzony wodą w obiegu otwartym o powierzchni min. 0,5 m²
- 2) Szafa sterująca wolnostojąca wyposażona w sterownik PLC z wyświetlaczem (preferowany marki Siemens) zasilana napięciem 3x400V 32A umożliwiająca:
 - a) Kontrolę temperatury w bojlerze i /lub skraplaczu
 - b) Precyzyjną regulację mocy grzałek w zakresie 0-100% (fazowo lub PWM)
- 3) Informacja na temat destylatu w karcie produktu (załącznik do postępowania).



Rysunek poglądowy bez konstrukcji nośnej

Gwarancja: przynajmniej 12 miesięcy