

Пристрій для «Торнадо» містить в собі центрифугу з подвійною обшивкою, яка має простір між стінками шириною 12 мм, які з'єднані між собою за допомогою системи жорстких дірчатих перегородок, а сам простір між стінками заповнюється газом гелію при його тиску рівному 0,02 атм або не більше указаної величини, зверху якої розміщується конусна оболонка з внутрішнім кутом сходження 60° й діаметром у два рази більшому від діаметра центрифуги, яка то же має подвійну обшивку аналогічної конструкції.