**CanSat**

**Rozměry**

* 115 mm (výška)
* 66 mm (průměr)

Vše musí být uvnitř, vyjma padáku, ten může přidávat velikost pouze směrem nahoru, ne do strany! (stejně jako externí antény), pro externí prvky je nad CanSatem rezervováno 4,5 cm místa.

**Váha**

300-350 g

**Baterie**

* Baterie musí být vyjímatelná
* CanSat musí v zapnutém stavu vydržet na baterii minimálně 4 hod. (čistého času)

**Padák**

* Musí vydržet tažnou sílu 1000 N
* Doporučená přistávací rychlost je 6 m×s-1, nebo míň
* CanSat jako takový musí zvládnout zrychlení 20 g

**Budget**

Musíme se vejít do 12 729,07 Kč (XD)

**Kvalita vzduchu**

6,3 x 6,2 x 0,2 cm