



## FŐPILÓTA EJTŐERNYŐS HELYETTES 1/2010. számú Intézkedése

### a légcellás ejtőernyő kupolák képzettség szerinti felületének meghatározásáról

#### 1. Képzettség szerinti minimális kupolafelületek

Az FAI IPC, hazai tapasztalatok és más nemzetek ejtőernyős szervezeteinek ajánlásai alapján, a légcellás főejtőernyők minimális felületét – képzettségeknek megfelelően – az alábbi táblázatban határozom meg, négyzetlábban.

Képzettség/Súly	font	-154	154-	187-	198-	220-	242-	253-
	kg	-70	70-	85-	90-	100-	110-	115-
Tanuló	Min. kupola felület	200	220	240	240	260	260	280
FAI„A”		180	180	200	200	220	220	220
FAI„B”		150	170	170	180	190	200	200
FAI”B”100 ugrással		150	150	150	150	170	170	190
FAI„C”		135	135	135	150	150	150	170

Légcellás tartalék-ejtőernyők minimális felületét – képzettségeknek megfelelően – az alábbi táblázatban határozom meg, négyzetlábban.

Képzettség/Súly	Font	-154	154-	187-	209-	220-	231-	242-
	Kg	-70	70-	85-	95-	100-	105-	110-
Tanuló	Min. kupola felület	170	180	190	190	220	220	220
FAI„A”		170	180	180	180	200	200	200
FAI„B”		150	150	170	170	180	190	190
FAI„C”		120	120	120	135	135	135	150

#### 2. A felületi terhelés meghatározása és kiszámítása

Az ejtőernyős teljes felszerelt súlya (teljes ejtőernyőrendszer, ruházat, sisak, súlymellény, egyéb kiegészítők. stb.) a gépből való kiugráskor, viszonyítva a főernyő méretéhez, font/négyzetlábban meghatározva. (font = 0,4536 kg, négyzetláb = 0,0929 m<sup>2</sup>) (1 kg = 2,20 font, 1 m<sup>2</sup> = 10,76 négyzetláb)

Egy átlagos felszerelés súlya kb. 10-12 kg, egy tanuló felszerelésé kb. 14-15 kg.

#### 3. A használható kupolafelület engedélyezése és dokumentálása

##### 3.1 Az ugró által használható kupolafelület meghatározása és engedélyezése

Az ugró által használható minimális kupolaméretet - az ugró képzettségét, felkészültségét, tapasztalatát és gyakorlottságát figyelembe véve - a szakmai vezetőjének kell meghatároznia a



fenti táblázat alapján, de nem lépheti túl a gyártó által meghatározott maximális terhelhetőséget.

Az ugró által használható minimális kupolaméretet meghatározásánál figyelembe kell venni az ugró légcellás ejtőernyővel történt ugrásszámát, a fokozatosságot és a gyártó ajánlását.

Nem határozható meg a táblázatban előírt minimális kupolafelület alatti méret.

3.2 A szakmai vezető az általa engedélyezett minimális kupolaméretet, illetve a vonatkozó kupola kategóriáját, az ugrókönyvben elhelyezett, e célra szolgáló lapon engedélyezi.

3.3 Az engedélyezhető 4 kategória:

- 1) tanuló kupola,
- 2) normál nem elliptikus kupola,
- 3) elliptikus kupola,
- 4) keresztmervítéses kupola.

Nem számítanak elliptikus kupolának azok a kilépőéleknél enyhén lekerekített kupolák, amelyeknek a teljesítménye és tulajdonságai hasonlóak, az azonos méretű, nem elliptikus kupolákéval.

#### 3.4 Keresztmervítése kupolák használata

Nagyteljesítményű, keresztmervítése légcellás kupolákat, csak FAI „D” vizsgával rendelkezőknek lehet használni.

#### 4. Záró rendelkezések

Jelen rendelkezés a mai naptól lép hatályba.

Jelen rendelkezés hatálybalépésével hatályát veszti a „FŐPILÓTA EJTŐERNYŐS HELYETTES 2/2005. számú Intézkedése a légcellás ejtőernyő kupolák képzettség szerinti felületének meghatározásáról”.

FAI „D” vizsgával nem rendelkező ejtőernyős ugró csak akkor hajthat végre légcellás ejtőernyővel ugrást, ha a használható kupolafelületet a szakmai vezetője az ugrókönyvébe bejegyezte.

A pilóta mentőejtőernyő kupolák méretére, a gyártó által meghatározott terhelhetőség a meghatározó.

Az ugrásvezetőnek/ugrásszervezőnek, bekötött légcellás és gyorsított szabadeső oktatóknak az ejtőernyős üzem során, joguk és kötelességük megakadályozni, olyan ejtőernyősök ugrását, akinél azt tapasztalják, hogy képzettségüknek és gyakorlottságuknak nem megfelelő méretű kupolát használnak.

Budapest, 2010. február 09



Tóth János  
főpilóta ejtőernyős helyettes

