

VZLÚ

Případy zatížení.

L 40

004-2

Počet listů:

Použité předpisy.

Letadlo jest počítáno podle britských civilních předpisů -  
British Civil Airworthiness Requirements, Section D,  
January, 1951

Kategorie normální  $W = 920 \text{ Kg}$

Kategorie pobakrobotická  $W = 760 \text{ Kg}$  (viz list 17)

Základní násobky

Základní násobky podle BCAR tabulka I (D3-2)

$$n_1 = 2,1 + \frac{10890}{W + 4540} = 2,1 + \frac{10890}{920 + 4540} = 2,1 + 2,0 = 4,1$$

Kde  $W = \text{maximální váha letadla} = 920 \text{ Kg}$

násobek však nemusí být větší než 3,5 a tedy

$$\underline{n_1 = 3,5}$$

$$\underline{n_2 = 0}$$

$$\underline{n_3 = 1,0}$$

$$\underline{n_4 = 0,75 n_1 = 0,75 \cdot 3,5 = 2,625}$$

Vpracoval:

Šadek

Schválil:

Přezkoušel:

Datum:

3.8.56.

Změna

Datum

Podpis

Index

Nahrává se: