

LEVEGŐELOSZTÓ RENDSZEREK GAZDASÁGOSSÁGI ÖSSZEHASONLÍTÁSA:

- A) FÉM LÉGCSATORNÁK SZABVÁNYOS DIFFÚZOROKKAL
B) TEXTIL LEVEGŐELOSZTÓ RENDSZER

KÖLTSÉG (EURÓ)

	A		B
	fűvókák	spiro	
ANYAG	10 087	3 157	3 620
SZÁLLÍTÁS	42		13
TELEPÍTÉS	3 109		1 005
LÉGÁRAM BEÁLLÍTÁSA	200		0
ÖSSZESEN	16 595		4 633
TISZTÍTÁS 1X	2 000		400

ELHELYEZÉS:

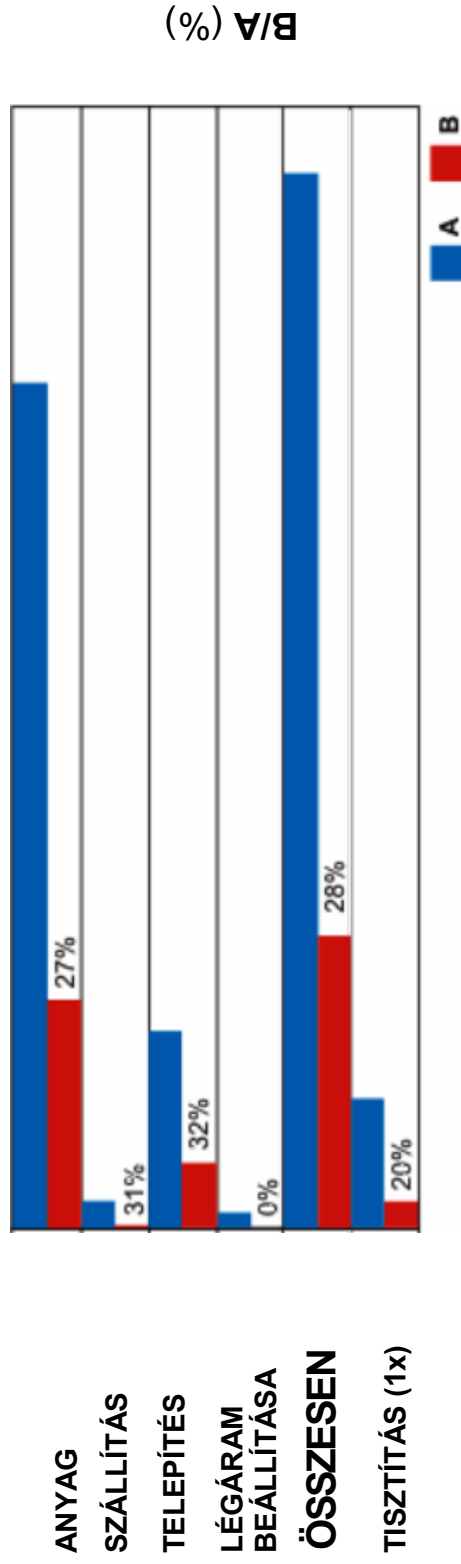
gyártócsarnok, 6 m magasan
telepítés 4 m magasságban

SZERELÉS:

textil rendszer: kettős felfügg. vezetékre
egyenes diffúzorok
alakos elemek nélkül
teljes hossz 119 m

fém rendszer: teljes hossz 119 m

egyenes légcatornák
alakos elemek nélkül
elosztóelemek: kör
alakú fűvókák



GRAFIKUS BEMUTATÁS

A megadott adatok egy Csehországban 2004. decemberében ténylegesen megvalósult rendelést mutatnak. Az eredetileg kör alakú fűvókákkal tervezett fém légcatornák textil diffúzorokkal helyettesítettek. Egy sor lyuk van (átmérő 12 mm, egymástól mért távolság 20 mm) a textilbe perforálva, hogy elegendő légáramot lehessen elérni. A 150 Pa túlnyomással meghatározott közepes légsebesség és izoterm hőáramlás 0,5 m/s 6 méteres távolságon.