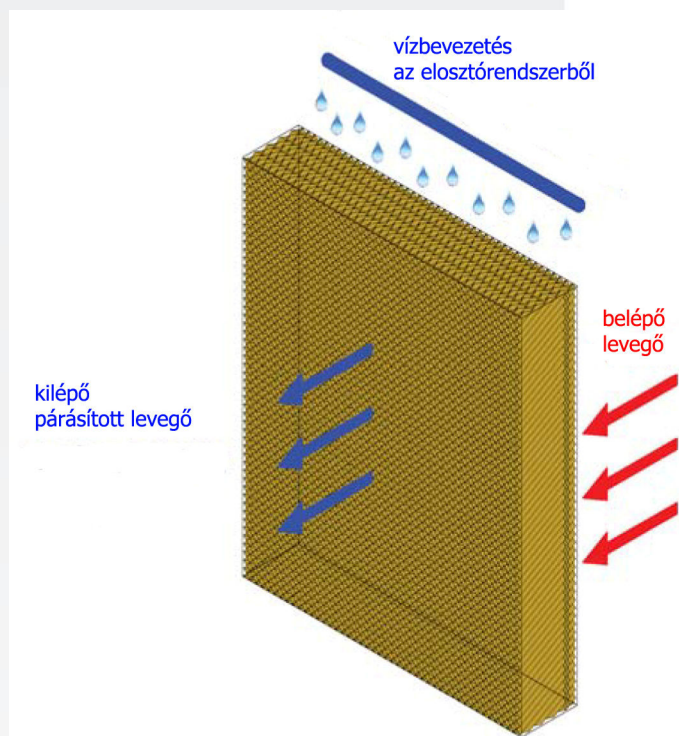


LEÍRÁS

Az EUROPAD légnedvesítő paneleket légkezelők nedvesítő zónájában és adiabatikus hűtőkben alkalmazzák.

Műgyantával átitatott nedvszívó cellulóz lemezekből áll, ahol a műgyanta a mechanikai stabilitást biztosítja. A lemezeket hullámos formára alakítják, és változó hullámírányal nem mérgező ragasztóval tömbökké ragasztják össze. Ez a forma nagy párologtatási felületet - ezáltal kiváló hatásfokot - biztosít.

A működési elv egyszerű, csak a teljes panel nedvesítéséről kell gondoskodni megfelelő vízelosztó rendszerrel, kerülve a száraz zónák kialakulását, amelyek a hatásfokot csökkentik. A levegő a nedves panelen áthaladva abból nedvességet vesz fel, a környezeti jellemzőktől függő mértékben.



Az EUROPAD légnedvesítő panel alapvető jellemzői:

- megnövelt hatásfok
- kis nyomásesés (légellenállás)
- alacsony költségek
- gyors beépíthetőség

A jó hatásfok és a higiéniai követelmények biztosítása céljából ajánlatos a nedvesítő zónát rendszeresen ellenőrizni.

2 m-nél magasabb légnedvesítő zónák esetében előfordulhat hogy a zóna alsó része száraz marad. Ilyen magasságú zónák esetében javasolt közbenső vízelosztó rendszer kialakítása.

Forgalmazó:

 **LÉGHUZAM**

MÉRNÖKI, KERESKEDELMI Kft.

H-5000 SZOLNOK, Mészáros Lőrinc u. 18.

Tel: +36 (56) 344-606 Fax: +36 (56) 370-041

web: leghuzam.hu e-mail: hajnal@leghuzam.hu

MÉRETEK, 100 mm panelvastagság	
Magasság (mm)	Szélesség (mm)
1.000	600
1.500	600
2.000	600

CSOMAGOLÁS		
Magasság (mm)	db	m ²
1.000	11	6
1.500	11	9
2.000	11	12

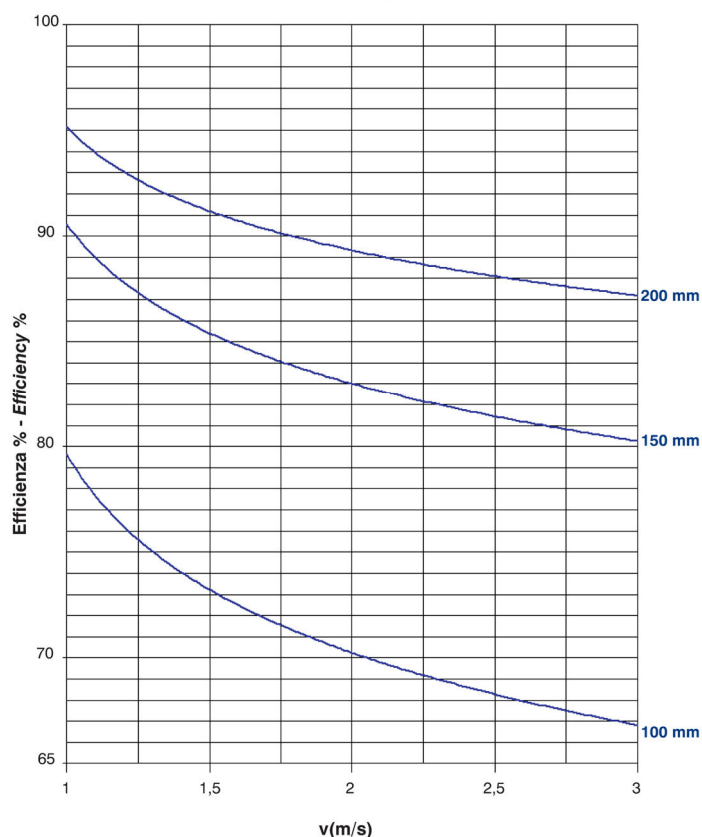
MÉRETEK, 150 mm panelvastagság	
Magasság (mm)	Szélesség (mm)
1.000	600
1.500	600
2.000	600

CSOMAGOLÁS		
Magasság (mm)	db	m ²
1.000	7	3.6
1.500	7	5.4
2.000	7	7.2

MÉRETEK, 200 mm panelvastagság	
Magasság (mm)	Szélesség (mm)
1.000	600
1.500	600
2.000	600

CSOMAGOLÁS		
Magasság (mm)	db	m ²
1.000	5	3
1.500	5	4.5
2.000	5	6

Légnedvesítési hatások
a légsebesség függvényében



Nyomáscsökkenés a légsebesség függvényében

