



COOLNET PRO™

Nagyon finom cseppméretű párasító



ALKALMAZÁSI TERÜLET:

A CoolNet Pro nagyon finom cseppméretű sztatikus párasítót kimondottan növényházak és állattartó telepek hűtésére és párasítására tervezték.

MŰSZAKI ADATOK:

- Sztatikus párasító két különböző vízkibocsátással: 4 bar-on 5,5 l/óra illetve 7,5 l/óra
- Működési nyomástartomány 3.0 - 5.0 bar
- Bepattintós csatlakozás
- 3 különböző konfiguráció
 - kereszt** (4- fűvókák),
 - T** (2- fűvókák),
 - egyenes** (1- fűvókák)
- A fűvókák színkóddal jelöltek:
 - 5,5 l/h : világos zöld
 - 7,5 l/h : ezüst szürke
- Vakdugó a fűvóka helyére: narancs



JELLEMZŐK:

- Hídmentes kivitel kiküszöböli a csepegést
- Cserélhető alkotóelemek
- Saválló alapanyagokból készül, így a párasító rendszer megfelelő savas kezeléssel tisztítható
- Viszonylag alacsony (4 bar) nyomáson egyenletes eloszlást biztosít átlagosan 65 mikronos cseppmérettel
- Függesztett alkalmazásnál javasolt a CoolNet Pro-t SSPE (szuperlágú polietilén) csővel, stabilizátorral és csepegésgátlóval használni

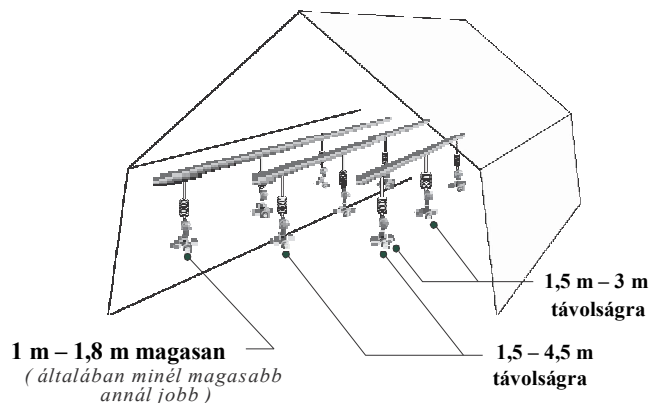
A PÁRÁSÍTÓK TIPIKUS ELHELYEZÉSE ÉS MŰKÖDTETÉSE:

Párásítók közötti távolság (m)	1	1,5	2	3	2	3
Sorok közötti távolság (m)	2	3	3	3	4	4
4-fúvókás párásító impulzus tartama (sec)	1	3	5	10	20	30
4-fúvókás párásító impulzus ismétlődési ideje (sec)	74	91	120	150	355	345

- Hűtési hatás maximalizálása céljából javasolt óránként kb. 20 alkalommal a levegőnek a cseréje
- Az impulzusok tartalma és ismétlődési ideje a helyi viszonyoknak megfelelően változtatandó
- A megadott párásítók távolságai tájékoztató jellegűek

4-FÚVÓKÁS PÁRÁSÍTÓ TIPIKUS ELRENDEZÉSE PÁRÁSÍTÁS VAGY HŰTÉS CÉLJÁBÓL :

4-fúvókás párásító tipikus elrendezése párásításra vagy hűtés céljából



MŰKÖDTETÉSI MEGFONTOLÁSOK:

- Elkerülendő a kilövellő víznek a tetőre vagy a szerkezeti elemekre való kerülése
- A működési ciklusidő beállításával megakadályozandó a csapadékképződés



metra Kft.
Ltd.
GmbH

2310 Szigetszentmiklós
Leshegy Ipari Park
Leshegy u.10.
Tel.:24-441-640 Fax:24-441-641
www.metra.hu