

A hűtőpanel-rendszer a következő alapsomagokban⁽¹⁾ érhetőek el

Papír panelekhez

Vastagság	3 m	6 m	12 m	18 m	24 m	30 m	36 m	42 m
4"	7959	7960	7962	7964	7966	7970	7972	7974
6"	7949	7950	7952	7954	7956	7980	7982	7984
Szivattyú	48 03 021		48 03 011			48 03 031		

Műanyag panelekhez

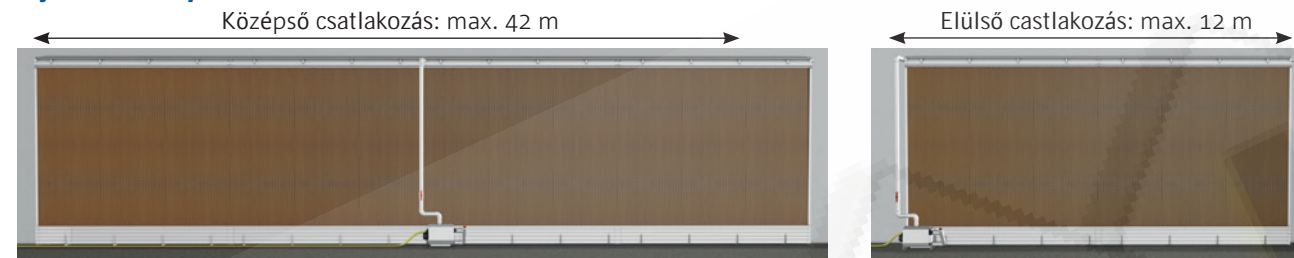
Vastagság	3 m	6 m	12 m	18 m	24 m
6"	7989	7990	7992	7994	7996
Szivattyú	48 03 021	48 03 011		48 03 031	

Csatlakozó készlet²⁾

Vastagság	5 m
4"	7938
6"	7939

¹⁾Az alapsomagok tartalmazzák az összes szükséges alkatrészt : a vízcsatorna rendszert , a vízelosztó rendszert és a tápegységet , mind összeszerelve.

Ajánlott telepítés



Szivattyúk típusai



Az összes szivattyú alapfeszültsége 230 V 50 Hz. Speciális feszültség igény szerint.

Csatlakozó készlet



²⁾A csatlakozókészletek tartalmazzák Ø2 ,4 x 2,5 m-es csöveket, tartókat, egyenes és 2 x 90 ° -os szögcsatlakozókat és további tartozékokat . Maximális panelhossz a csatlakozó készlet mögött: 4,5 m a papírpaneelnél, 3,0 m a műanyag paneelnél.

További információk: www.lubing.com

Műszaki változtatások joga fenntartva.

Hűtőpanel rendszerek a párával történő hűtés



LUBING

Itatórendszerek
Behordórendszerek
Klímarendszerek

LUBING Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Lubingstraße 6 · 49406 Barnstorf (Germany)
Tel.: +49 (0) 54 42 - 98 79-0 · Fax: +49 (0) 54 42 - 98 79-33
www.lubing.com · info@lubing.com

0842-1 / 10-16 / 1000

papír és
műanyag
panelek

Hűtőpanel rendszerek

A LUBING Hűtőpanel rendszer teljesen műanyagból készült.

A LUBING párologtató hűtőpanel rendszer olyan rendszereknél használatos, ahol rendkívül hatékony hűtés szükséges. Sok különböző hűtési célra használható, de különösen alkalmas baromfi ólakban történő párologtató hűtésre.

A párologtató hűtés technológia

A vizet a rendszeren keresztül egy szivattyú keringeti, és szállítja a hűtőpanel tetejére egy elosztó csövön keresztül.

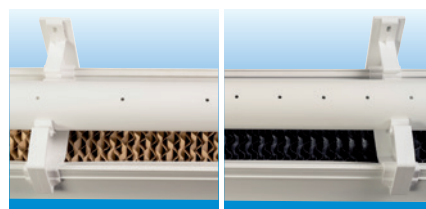
A víz a párologtató hűtőpanel hullámos felületén folyik le. A víz egy része elpárolog a meleg, száraz levegőnek köszönhetően, amely a panelen áthalad.

A maradék víz elősegíti a panel mosását, és egy csatorna rendszeren keresztül visszakerül a szivattyúhoz.

A párologtatáshoz szükséges hőt magától a levegőtől veszi el a víz. A panelen áthaladó levegő így egyszerre hűvös és párásított bármelyféle külső forrás felhasználása nélkül.

Vízelosztás

A speciálisan kialakított vízelosztó csövek és terelőknek köszönhetően optimális vízelosztást érünk el a panelokra.



Golyós szelepek

A vízmennyiség finomhangolását a csőben 2" golyós szelep teszi lehetővé. Az 1" golyós szelep az állandó vízkiáramlás (leeresztés) beállítására használják.



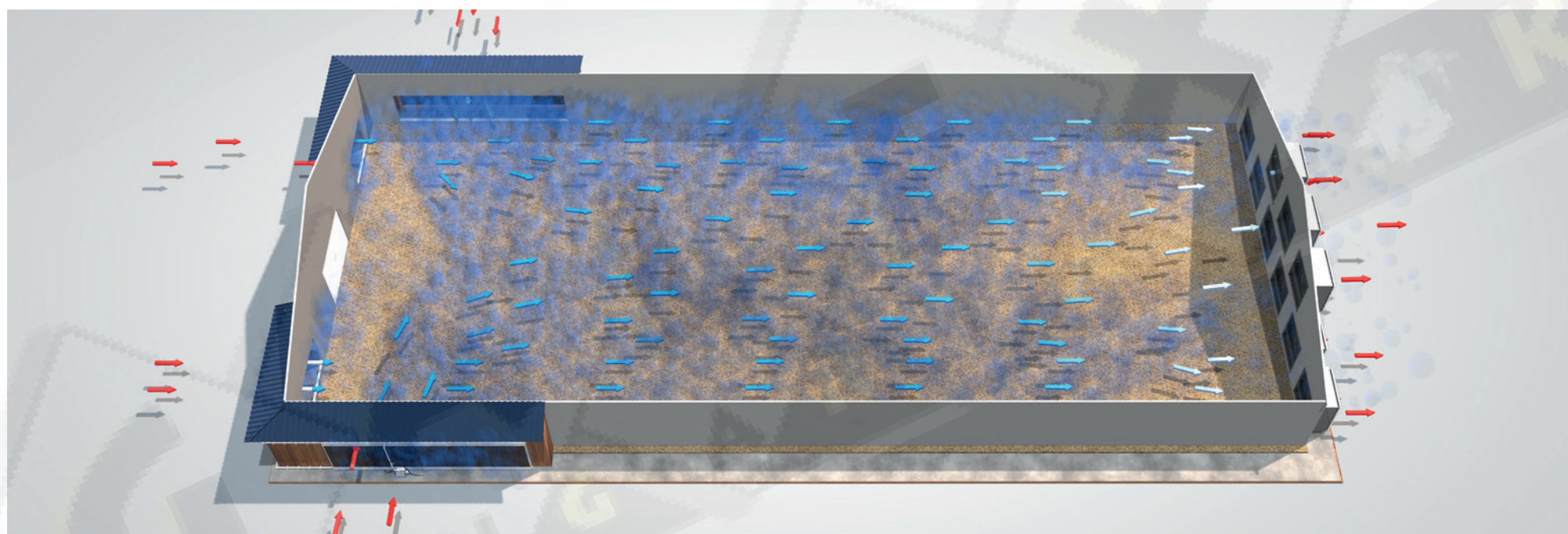
Panel vezető

A hűtőpanelek helyes és szoros rögzítését a panel vezető segítségével történik. A vízelosztó csövet a panelok fölé egyéni elosztásra is be lehet állítani.



Csipesz-funkció

Minden profil a felső konzolra van rögzítve. Könnyen összeszerelhető és szétszerelhető.



Vízcsatorna

A vízcsatorna a rendszer teljes vízigényét kiszolgálja, tehát nincs szükség külső víztartályra.



Tápegység

A tápegységet teljesen összeszerelt állapotban szállítják - beleértve a beépített öblítő adaptert a rendszer alapos öblítéséhez. A szelep biztosítja a vízellátást a rendszer állandó vízszintjéhez.



Vízszivattyú

Centrifugálszivattyúk integrált szűrővel és 2" csövekkel az optimális vízkeringéshez. A szivattyúk három méretben kaphatók különböző hosszúságú rendszerekhez és különböző feszültségekhez (lásd hátramenet).



Panel tartó a vízcsatornához

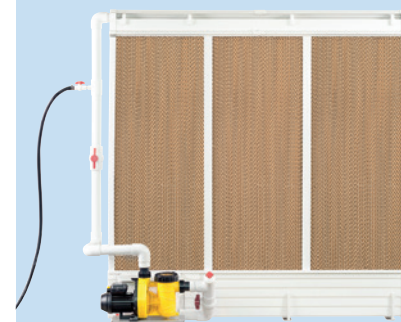
Tökéletes víz-visszakeringetés az újonnan kialakított panel tartó segítségével. Úgy tervezték, hogy megakadályozza a rágcsálók bejutását a tartályba.

Előnyök:

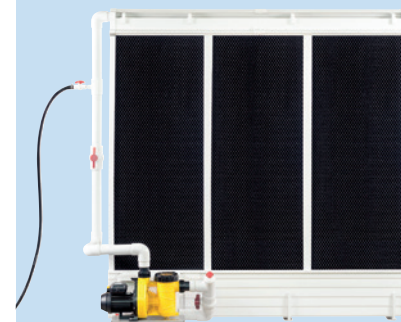
- Könnyen összeszerelhető
- Nincs korrózió - minden alkatrész PVC-ből vagy rozsdamentes acélból készült.
- A vízcsatorna a rendszer teljes vízigényét tartalmazza. Nincs szükség külső víztartályra.
- Tökéletes vízelosztás a hűtőpanelek tetején, mivel az újonnan kifejlesztett vízvezető beépített víztartályt tartalmaz az alsó ereszcsonnában.



Optimális vízelosztás a panelek



Papír panelek



Műanyag panelek