

UCP 18 HŰTŐ-PÁRÁSÍTÓ BERENDEZÉS

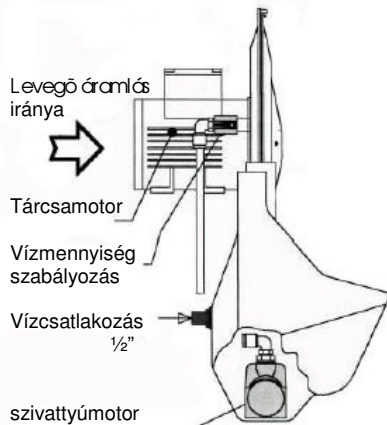
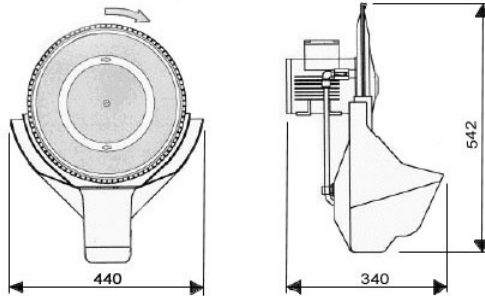


Az UCP 18 egy ventilátorra szerelhető hűtő - párasító egység, amely a centrifugális erő által egy forgó tárcsa peremén porlasztja szét a vizet és a légtelítő ventilátorral az istállóban eloszlatja.

Az elpárolgással okozott hőelvonás a hőstressz kivédéséhez igen egyszerű és jó eszköz.

Az elérhető hőmérsékletcsökkenés 5-7°C.

Maximálisan elporlasztható vízmennyiség: 36 l/óra



Működés:

- Egy nagy fordulatszámú tárcsa hátoldalára alacsony nyomású vizet folytatunk, amelyet a tárcsa peremén levő éles fogazat szétporlaszt.
 - A tárcsa alatti tartályban egy kis teljesítményű szivattyú gondoskodik a folyamatos vízáramról a tárcsára. A víz túlfolyását úszó szabályozza.
 - A rendszer nem kényes a vízminőségre.
 - Vízkő lerakódásra nem érzékeny.
 - Csak időszakos tisztítást igényel.
 - A mikrocseppek mérete (a ráfolyó vízmennyiség) beállítható a szabályozó szeleppel, amely a vizet adja a tárcsára.
 - Az almot lehulló vízcseppek nem nedvesítik el.
- A berendezést EMS 36-os felfüggeszthető ventilátorral szállítjuk.

Műszaki adatok:

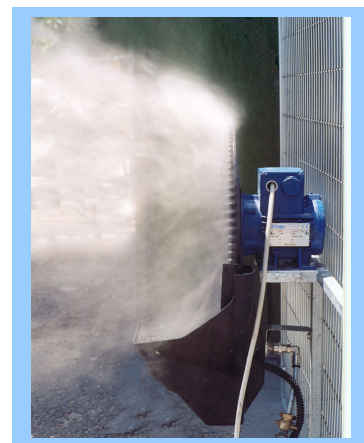
A tárcsamotor teljesítménye: 180 W
 fordulatszáma: 2820 f/perc
 A szivattyúmotor teljesítménye: 25 W
 Vízcsatlakozás: 1/2" tömlővégből csatlakozó
 A berendezés tömege: 7 kg

EMS36 tip. ventilátor légszállítása: 20 080 m³/óra
 vill. telj.: 0,55 kW (3~)
 tömege: 54 kg
 mérete: 1090x1090x425 mm

A berendezés használata:

A ventilátor indítása után kapcsoljuk be a porlasztótárcsa motorját, majd nyitjuk a vízcsapot. Leállításkor fordított sorrendben cselekszünk.

Szerelési magasság: a ventilátor alja a padlószinttől 2 m-re legyen.



A berendezés az EMS 36 típusú ventilátorra szerelve kb. 20-25 m távolsáig fejti ki hűtőhatását.

agrotechno

Motor Kft

2800 Tataháza, Táncsics M. u. 1.
 Tel.: 34/317-422 Tel/Fax: 34/316-999