

ALKALMAZÁSOK

1. Cseppleválasztó

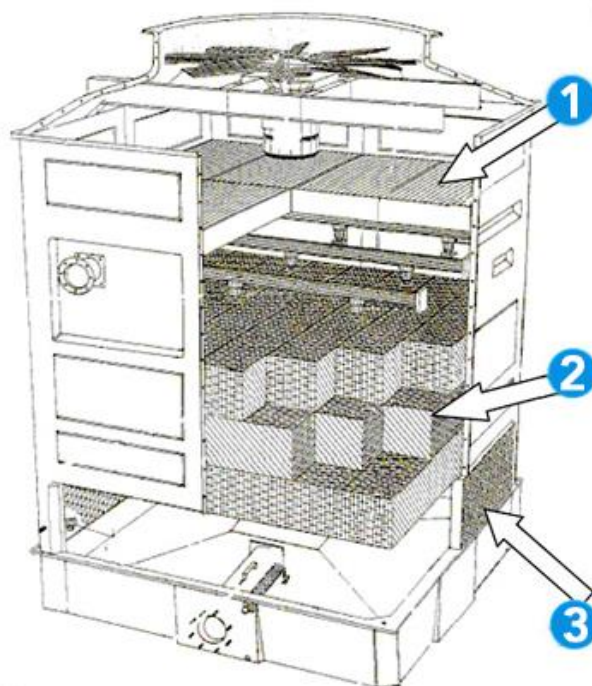
A hűtőtornyokból való vízkiszóródás megakadályozására szolgál. Formázott PVC, vagy PP lemezekből készül.

H130 – két iránytöréses cseppleválasztó panel, alacsony légellenállásra optimalizálva. Elsősorban axiál ventilátoros (szívott) hűtőtornyokhoz.

DRIFT130, H200, H260 – Négy iránytöréses cseppleválasztó panel, vízleválasztási hatásokra optimalizálva. Elsősorban centrifugál ventilátoros (nyomott) hűtőtornyokhoz.

CELLULARMAX – Három iránytöréses (szinuszhullám alakú csatornákkal) cseppleválasztó panel. Erősített kivitel, mind szívott, mind nyomott hűtőtornyokhoz.

MUNDROP – Kifejezetten függőleges áramlású párologtató tornyokhoz tervezték, extrudált és rendkívül konzisztens.



2. Párologtató betét

Biztosítja a hűtendő víz és a hűtőlevegő nagy felületen való érintkezését, elősegítve a párologást. Formázott PVC, vagy PP lemezekből készül. A típusjelzésben a szám a hullámosított lemezek hullámmagasságát (9-13-20-27mm) jelölik. A hűtendő víz tisztasága dönti el, hogy az adott feladatra melyiket használják. A kis hullámmagasság nagy felület/térfogat arányt biztosít, de hajlamosabb az elrakódásra.

ONDA 13 – A legmegfelelőbb típus olyan hűtőtorny-alkalmazásokhoz, ahol a víz viszonylag tiszta, és a torony térfogatát minimalizálni kell, jellemzően a légkondicionálásban.

ONDA 20, ONDA 27 – Az ONDA 20 alkalmas a nagyobb, az ONDA 27 pedig a különösen magas szennyeződésveszéllyel járó ipari alkalmazásokhoz.

ONDA S21 – Ez a legmegfelelőbb típus az ipari alkalmazásokhoz, ahol a szennyeződések kockázata nagyobb, mint a háztartási alkalmazásoknál. Ellenáramú és keresztáramú alkalmazásokban egyaránt használható.

APPLE 75, APPLE 75ID – Halszállás szerkezetű betétek, függőlegesen egymás után elhelyezve, keresztáramú tornyok belsejében töltetként és cseppleválasztóként használatosak.

COREFILL 20 – A víz és a levegő áramlását folyamatos irányváltoztatásra kényszerítő szerkezete lehetővé teszi a hűtőfelület növelését, így a levegő és a víz keveredése hatékonyabbá válik.

DOKNET 20 – Rácsos szerkezetű nagy teljesítményű töltetek, amelyeket elsősorban indukált áramlású párologtató tornyokban használnak, optimális nyomáserőssé tesznek lehetővé közepesen vagy erősen szennyezett víz esetén.

3. Levegő-bemeneti panel

NET 65, NET 65 LIGHT – Az indukált áramlású párologtató tornyokhoz tervezett légbeömlő bemeneti panelek négy funkciót látnak el:

- tárgyak (pl. falevél) beszívásának megakadályozása
- a víz gyűjtőmedencéből való kifröccsenésének csökkentése
- a belépő légáram simítása
- a gyűjtőmedence árnyékolása, alga vagy más mikroorganizmus megjelenése ellen

4. Hang-elnyelő panelek

WATER NET 100 – A hűtőtoronyokban lehulló víz keltette zaj csökkentésére szolgáló panel. A zajcsökkenés a rajtuk található polisztirol nylon hálónak köszönhető mely megakadályozza a közvetlen érintkezést a betétekből kifolyó, és a torony aljában összegyűlt vízmennyiség között.

5. Szórófejek

NOZZLE CAT-Z1 – A szórófej által működtetett háromfokozatú permetező rendszer optimalizálja a hiperbolikus vagy kényszerhűtőtoronyok permetezési zónáját. A speciális kialakításnak köszönhetően, a víz a csőrendszerből való kikerülés után azonnal, már a töltőközeg felett (permetezési zóna) hűtést generál, így maximalizálva a torony hűtőteljesítményét.

FORGALMAZÓ:

LÉGHUZAM MÉRNÖKI, KERESKEDELMI KFT.

H-5000 SZOLNOK, Mészáros Lőrinc utca 18.

Mobil: +36 20 360 23 74 Tel.: +36 56 344 606

Web: ipariventilatorok.hu E-mail: office@leghuzam.hu

Származási hely: Olaszország