



PÁROLGÁSOS HŰTÉS ELVE

A párolgásos hűtés egy természetes jelenség, melyet akkor is tapasztalunk, ha a szellő hűvös érzetet kelt a bőrünkön. A levegő elpárologtatja a nedvességet a bőrfelületről, miközben a párolgáshoz szükséges hőenergiát a testünk biztosítja. Ez a folyamat hőelvonással jár, ami hűtő hatást eredményez.

A **Breezy rendszer** nagy nyomású szivattyú segítségével juttatja a vizet speciálisan kialakított fúvókákon keresztül a levegőbe, ahol rendkívül apró, átlagosan 10 mikronnál kisebb vízcseppekből álló finom köd képződik. Ezek az apró cseppek gyorsan elnyelik a környezetben jelen lévő hőenergiát, majd elpárolognak, azaz vízgőzzé alakulnak. A párolgáshoz szükséges hőenergia azonnal kivonódik a levegőből, ennek eredményeként a környezet hőmérséklete csökken – így jön létre a hűtő hatás.

Alkalmazható:
Teraszokon
Medencénél
Üvegházakban

Breezy Szett

Párásító rendszer





Professzionális megoldás otthoni használatra

Ez a háztartási felhasználásra tervezett nagynyomású rendszer ideális választás kis és közepes alapterületű kültéri helyszínek párasításához.

A magas minőségű alkatrészek – például kerámiadugattyúk, alumínium szivattyúfej és hosszú élettartamú tömítések – biztosítják a zavartalan működést és a megbízhatóságot hosszú távon.



**Digitális időzítő –
jelentős megtakarítás**

A beépített digitális időzítő segítségével pontosan beállítható a párasítási ciklusok gyakorisága, így akár 70%-os víz- és energia-megtakarítás érhető el a hagyományos rendszerekhez képest.

**Automatikus ürítőszelep
és csepegésgátló funkció**

A szivattyú automatikus ürítőszelepe biztosítja a csővezeték teljes visszaürítését, így csepegésmentes működést garantál.

**QES – Csendes
működésű
motorral**

A QES (Quiet Engine System) alacsony zajszintű motorral felszerelt egységei ideálisak otthoni felhasználásra, ahol kiemelten fontos, hogy a működés ne zavarja Önt vagy vendégeit.

