

TERMÉK ADATLAP

NEM KÖZVETLEN AJÁNLATTÉTEL!

Termék megnevezése: SPIROVENT Mikroburorék leválasztó 1

Gyártó: SPIROTECH - Cikkszám: SPIRO-AA100 - A termék súlya: 1.3 kg

Webshop: www.mestercentrum.hu

E-mail: info@mestercentrum.hu

Mobil: +3630/677-4360, +3630/677-4362

Bruttó fogy. ár: **36 990 Ft / db**

TERMÉKLEÍRÁS:

Csatlakozás : 1" belső menet

Elhelyezés : vízszintes áramlásnak megfelelően

Beépítési hossz : 88 mm

Max. üzemi nyomás : 10 bar



A működés elve :

Levegő tartalmú víz melegítésekor a hőcserélő falán szabad mikrobuborékok keletkeznek. A víznek természetes tulajdonsága, hogy légelnyelő képessége növekvő hőmérséklettel csökken. Lehűlésnél a víz ismét levegőt nyel el, hogy a felborult egyensúlyt helyreállítsa. Az elnyelőképeség változását használjuk fel arra hogy a berendezésben levő szabad levegőt megkössük és a Spirovent légtelenítő készülékkel a szabadba vezessük. Ez olyan folyamat, amelynek eredményeképpen végül erősen telítetlen és tartósan elnyelőképes állapotú vizet nyerünk.

Előnyök :

- * Nagy légtelenítő teljesítmény.
- * Önműködő levegő beszívás a rendszer ürítésekor.
- * Automatikus, karbantartást nem igénylő üzem.
- * Hosszú élettartam, megbízható működés.
- * A védett rendszer korróziója csökken, az elemek élettartama meghosszabbodik.
- * Az egész rendszert folyamatosan abszorbenssé teszi, így a légtelenítés az áramlásban részt nem vevő helyeken is megvalósul.
- * Közvetlenül a kazán előremenő csonkjába érdemes beépíteni. (Max. hőm.)

Szerkezeti kialakítás :

A levegőleválasztó DN 40 méretig bronz, DN 50 mérettől acél házzal készül. Ennek belsejében kap helyet a különleges kialakítású Spirocső, amely egy rézcsőre forrasztott rézdrót fonalból áll. Ez a betét széttördeli az áramlást, illetve az áramló gázbuborékokat, így ezek lefékeződve kiemelkednek a vízszintes áramlási zónából, majd a nyugalmi zónán keresztül felszállnak az automata légtelenítőbe. A ház felső részén elhelyezett automata légtelenítő szelep a leválasztott és a légkamrában összegyűlt levegőt automatikusan kivezeti.

A jelen termék adatlap kizárólag tájékoztató jellegű, nem minősül ajánlatnak. Az árak, kondíciók mindenkori változtatásának jogát a Mestercentrum Áruház Kft. fenntartja. Az aktuális árakról a fenti elérhetőségeinken keresztül tájékozódhat.