

लाखमोलाचे पाणी वाचवा

EVALOC® SRP

बाष्पीभवन नुकसान कमी करा - इव्हॅलॉक

इव्हॅलॉक

- इव्हॅलॉक - सरासरी ३५% बाष्पीभवन नियंत्रण
- इव्हॅलॉक - ३० वर्षांपासून सर्वदूरपणे कार्यरत
- इव्हॅलॉक - आजवर शेकडो ठिकाणी सुमारे १५०० कोटी लिटर पाण्याची बचत
- इव्हॅलॉक - माणसे, मासे, जनावरे, पिकांसाठी १००% सुरक्षित
- इव्हॅलॉक - सहज, सोपा वापर
- इव्हॅलॉक - अत्यल्प गुंतवणूक (१००० लिटर साठी अंदाजे रु. ७.५/- फक्त)
- इव्हॅलॉक - कुठल्याही साठवलेल्या स्थिर पाण्यावर उपयोगी
- इव्हॅलॉक - वर्षातील २५० / ३०० कोरड्या दिवसांमध्ये अत्यंत उपयोगी

* १,००० चौ. मी. (पाव एकर) तलावातील २५० / ३०० कोरड्या दिवसामधील रोज सरासरी १० मी. मी. बाष्पीभवन इव्हॅलॉकमुळे ४०% कमी करून सुमारे १०,००,००० लिटर अथवा १०० टँकर पाणी, प्रती टँकर रु १,००० प्रमाणे ...

ईव्हॅलॉक - काय ? कसे ? कुठे ? केव्हा ? किती ?



१. प्र. ईव्हॅलॉक काय आहे व ते कशा प्रकारे काम करते ?

उ. ईव्हॅलॉक पुर्णपणे वनस्पतीजन्य शाकाहारी पदार्थ असून त्याचा अत्यंत तलम थर (फिल्म) पाण्यावर आपोआप पसरून पाण्याच्या पृष्ठभागावरील सुक्ष्म पाण्याचे कण लगतच्या वातावरणात निघून जाण्यास अटकाव होतो व बाष्पीभवनाचे प्रमाण कमी होते.

२. प्र. ईव्हॅलॉक कसे व किती वापरावे ?

उ. ईव्हॅलॉक ही परिपूर्णपणे पाण्याचे बाष्पीभवन कमी करण्याची यंत्रणा आहे. यामध्ये ईव्हॅलॉक पाण्यावर सतत ठराविक प्रमाणात पसरण्यासाठी, विशेष पॅकिंग असून ते एका जागी स्थिर राहण्यास लंगर (Anchor) ची सोय असते. १,००० चौ. मी. (पाव एकर) तलावावर ५ दिवसांसाठी ०.५ किलो ईव्हॅलॉक वापरावे.

पध्दत -

- १) ०.५ कि. बॅगचे वरचे आवरण कापावे. आतील जाळीच्या पिशवीला सोबत दिलेली ५ मी. लांबीची नायलॉन दोरीचे टोक बांधावे. (अथवा खोलीप्रमाणे वाढीव दोरी बांधावी)
- २) दोरी मोकळी करून दिलेल्या दुसऱ्या जाळीच्या पिशवीत वजनाकरता (पाव कि.) दगड टाकून त्याला दोरीचे दुसरे टोक बांधावे.
- ३) हे सर्व बंडल एकत्र तळ्याच्या मध्यभागाकडे (०.५ कि पॅकिंग १००० चौ. मी) पाण्यात फेकून द्यावे.
- ४) वरिल क्रिया दर ५ दिवसाने २५० / ३०० दिवस कोरड्या हवामानात करावी.



३. प्र. ईव्हॅलॉक वापरण्यासाठी विशेष यंत्रणा व कुशल कामगारांची जरूर आहे का?

उ. ईव्हॅलॉक वापरण्यासाठी अत्यंत साधी, सोपी यंत्रणेमुळे कुशल कामगारांची जरूर नसते.

४. प्र. ईव्हॅलॉक वापरून बाष्पीभवनामध्ये किती बचत होते?

उ. अशा रितीने संपूर्ण तळे (पाव एकर) सतत ईव्हॅलॉकच्या अच्छादनाखाली राहून सरासरी ४०% बाष्पीभवन, म्हणजेच सुमारे १००० घन. मी किंवा १०० टँकर एवढे नुकसान कमी होते असा शेकडो तलावावरील अनेक वर्षांचा अनुभव सांगतो.

५. प्र. केवढ्या आकाराच्या तलावावर ईव्हॅलॉक वापरता येते?

उ. ईव्हॅलॉक वापरण्याच्या विशिष्ट पध्दतीमुळे कुठल्याही छोट्यामोठ्या तलावावर (०.१ हे. ते १,००० हे.) ईव्हॅलॉक सहजपणे वापरता येते.

६. प्र. ईव्हॅलॉक पिण्याचे पाणी, मासे, माणसे यांच्यासाठी सुरक्षित व प्रमाणित आहे का ?

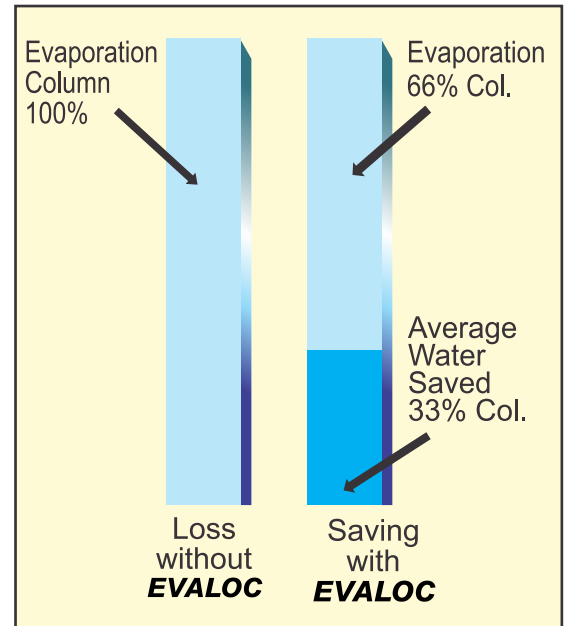
उ. ईव्हॅलॉक हे राष्ट्रीय व आंतरराष्ट्रीय प्रयोगशाळांकडून O E C D या विशिष्ट प्रकाराच्या १० तपासणी निकषांनुसार पिण्याचे पाणी, मासे, माणसे यांच्यासाठी पुर्णपणे सुरक्षित आहे.

७. प्र. यापुर्वी ईव्हॅलॉक वापरून कोठे व किती पाणी वाचवले आहे?

उ. १९८३ पासून ७ राज्यातील शेकडो धरणे, तलाव (सरकारी व खाजगी) यामधून सुमारे १५ दल.घ.मी = १५ लाख टँकर = १५०० कोटी लीटर पाणी, ईव्हॅलॉक मुळे अत्यंत आवश्यक काळी वाचवले आहे.

८. प्र. ईव्हॅलॉक वापरून शेततळ्यामध्ये किती वाचते व त्याला काय खर्च येतो?

उ. सर्वसाधारण १,००० चौरस. मी. (पाव एकर) शेततळ्यातून २५०/३०० कोरड्या दिवसात भौगोलीक स्थळानुसार २.५ ते ३.५ मी (९-११ फुट) अथवा सरासरी ३ मी. पाण्याचे बाष्पीभवन होते म्हणजेच ३,००० घन. मी. पाणी उडून जाते. त्यातील सरासरी ३३% बचत प्रमाणे १,००० घन. मी. पाणी वाचते. यासाठी सुमारे २५/३० की. (रु. ७,५०० ते ९,०००/-) ईव्हॅलॉक वापरावे लागेल. म्हणजेच १,००० घन. मी. / १०० टँकर पाण्यासाठी रु. ७,५०० ते ९,०००/- अथवा १,००० लीटर पाणी रु. ७ ते ९ खर्च येतो.



AquaSavio

Pune 411 004. (India).

Tel. : (020) 3290 4159 | Mob: (0) 93255 01271 / 95950 40239

E-mail: aquasavio@yahoo.co.in | Website: www.evaloc.net