HyXo Oy

MONOSCREEN RSM -VÄLPPÄ

HIENOVÄLPPÄ RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ

Meva Monoscreen on itsepuhdistava välppä, jossa on erittäin korkea kiinteiden aineiden erittelyaste. Mallin suunnittelussa keskityttiin parantamaan erittelyä välpän pohjalla, mikä on ollut heikkoutena markkinoilla olevissa muissa välpissä. Meva Monoscreen takaa aukkoleveyden koko välpän alalta, ja sitä voidaan käyttää täysin peittävän välpematon kanssa. Aukkoleveys 0,5-6 mm

TÄRKEIMMÄT KÄYTTÖTARKOITUKSET JA TOIMINNOT

- Patentoitu hieno seula, jonka aukkoleveys 0,5-6 mm
- Vain vähän liikkuvia osia
- Tarkka aukkoleveys koko käyttösyklin ajan
- Täysin koteloitu
- Täysin peittävä seulontamatto
- Markkinoiden paras kiinteiden aineiden erittelyaste
- Korkea teho
- Erinomainen viimeistely takaa pitkän käyttöiän

TOIMINTA

Ainutlaatuinen patentoitu muotoilu tuo Meva Monoscreen välpälle monia etuja, erityisesti vedenpinnan alla ja välpän pohjalla. Meva Monoscreen liikkuu siten, että aukkoleveys voidaan taata koko välpän alalta. Etenevän liikkeen ansiosta vain pieni osa välpematosta kulkee ulos kunkin syklin aikana. Tämä minimoi välpän läpi kulkevan ”syöksyn”, joka tapahtuu perinteisen välppäyssyklin jälkeen. Hiekan ja lian aiheuttamat tukokset vältetään tällä mallilla, jossa välppä ei koskaan avaa suurempaa reikä kuin aukkoleveys on.

Meva Monoscreen -välppää voidaan käyttää erittäin lyhyissä jaksoissa, ja sen ei tarvitse tehdä täyttä käyttösykliä takaisin perusasentoon. Lyhyitä käyttöjaksoja käytettäessä välpematto voi olla täysin peittävä koko syklin ajan, mikä saa aikaan erittäin hyvän tuloksen.

AUTOMAATTINEN OHJAUS

Meva MRS toimii sykäyksittäin, ja toimintaa voidaan säätää tulevan virtauksen mukaan. Pinnankorkeusanturi asennetaan kanavaan välpän eteen. Välppä käynnistyy, kun ennalta määritellyn veden taso saavutetaan, ja käy kunnes veden taso laskee ennalta määritellyn tason alle. Sama toistuu, kun vesi nousee taas tarpeeksi korkealle.

MEVA
by Nordic Water

HyXo Oy

MONOSCREEN RSM -VÄLPPÄ
HIENOVÄLPPÄ RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ

Meva Monoscreen jäteveden puhdistuslaitoksessa

Meva Monoscreen kiinnitettynä säiliöön SWP:n kanssa

Hyvä saavutettavuus takaa helpon huollon ja visuaalisen valvonnan.

	RSM 7	RSM 8	RSM11	RSM 15	RSM 20	RSM 26	RSM 31	RSM 35	RSM 38
Maksimi-välppäyskorkeus (A)	640	750	1100	1450	2040	2565	3080	3500	3800
Pituus välppäykseen (B)	940	1110	1516	1670	2845	3280	4115	4480	4590
Kokonaispituus (C)	1100	1270	1738	1800	3185	3580	4415	4880	4870
Kokonaiskorkeus (D)	900	1300	1574	2100	2675	3285	3750	3900	4200
Käyttöleveys (E)	200-400	200-550	190-890	300-1000	455-1755	455-1755	510-1720	510-1720	510-1720
Kokonaisleveys (F)	280-480	300-650	290-990	400-1100	585-1885	585-1885	680-1880	680-1880	680-1880
VEDEN TASO (H1)									
Maksimi ylävirtaan	600	740	820	1320	1800	2200	2500	2550	2900
Minimi alavirtaan	450	450	450	450	550	550	550	550	550

MEVA

HyXo Oy
Palokorvenkatu 2, PL 16
04261 KERAVA
Puhelin 010 417 4500