

Awt-putkenpuhdistuselementit

Allwatec Oy:n valmistamat kertakäyttöiset puhdistuselementit soveltuvat erilaisten putkimateriaalien puhdistukseen. Niitä käytetään paineviemäreiden, prosessiputkistojen ja kemikaaliputkistojen puhdistukseen sekä elintarvikekelpoisina ja hygieenisinä myös vesijohtojen puhdistukseen. Elementtejä käytetään yleisesti uusien putkien ilmanpoistoon ja puhdistukseen ennen käyttöönottoa sekä tarvittaessa teknisen toimivuuden toteamiseksi. Uusilla vesijohdoilla ennen käyttöönottoa puhdistustoimenpide on välttämätön lian saamiseksi pois putkista. Käytössä jo olevien johto-osien puhdistus on ajoittain tarpeellista niin vesihuollossa kuin teollisuudessa, jotta saadaan putkien tekninen, taloudellinen ja hygieeninen toimivuus pidettyä hyvänä.



Paineellisten putkien puhdistuselementit toimivat vesivirtauksen avulla. Elementti laitetaan sopivaan syöttölaitteeseen ja ajetaan veden virtauksen avulla puhdistettavaan putkeen. Elementti on hieman putken sisämittaa suurempi, jolloin elementti niin sanotusti jarruttaa etenemistä. Tämän seurauksena syntyy elementin ja putken seinämän väliin nopea vesisuihku, joka leikkaa lian pois putken seinämästä.

Awt-puhdistuselementtejä on saatavana erilaisten käyttötarkoitusten mukaan eri kovuusluokkina.

SOVELTUVUUSTAULUKKO kääntöpuolella.

Awt-puhdistuselementit voidaan varustaa tehtaalla erilaisin lähetinlaittein, joiden avulla voidaan selvittää ei-metallisten putkijohtojen vuotoja, tukoksia ja kartoittaa niiden tai johtolinjan sijainti maanalaisten johtojen lisäksi myös vesistöjen alituksissa.

Tuotteiden lisäksi valmistajalta on saatavana vesihuoltoalan palveluja asiakkaan tarpeiden mukaan mm. puhdistusten suunnittelua ja koulutusta, neuvontaa ja konsultointia sekä valvontaa ja työsuorituksia. Työsuorituksista mainittakoon johtolinjojen paikannus, puhdistus, desinfiointi ja painekokeet.

Annamme mielellämme lisätietoja. Ole hyvä, ota yhteyttä.

Myynti: T:mi Jan Stenman Infra

Lottelundintie 10, 67300 KOKKOLA



Jan Stenman

 0449 720 901

@ jan.stenman@jast.fi

Valmistus: Allwatec Oy

Tervahauta 5, 13430 HÄMEENLINNA



Timo Tolonen

 040 583 1000

@ timo.tolonen@allwatec.com

AWT-PUHDISTUSELEMENTTIEN MITAT JA SOVELTUVUUSTAULUKKO

Puhdistuselementti			Puhdistettava putki				
Kokomerkintä	Halkaisija	Pituus	Metalli	PVC 6	PVC 10	PE 6	PE 10
AWT-PE30-	30	51				32	32
AWT-PE40-	40	68				40	40
AWT-PE50-	50	85				50	50
AWT-PE60-	60	102				63	63
AWT-PE70-	70	119				75	75
AWT-PE85-	85	145	80	90	90	90	90
AWT-PE105-	105	180	100	110	110	110	110
AWT-PE130-	130	220	125			140	140
AWT-PE160-	160	270	150	160	160	160	160
AWT-PE185-	185	320				200	200
AWT-PE205-	205	350	200			225	225
AWT-PE225-	225	390		225	225	250	250
AWT-PE260-	260	442	250			280	280
AWT-PE310-	310	530	300	315	315		
AWT-PE340-	340	570				355	355
AWT-PE410-	410	697	400	400	400		
AWT-PE470-	470	800				500	500
AWT-PE510-	510	870	500	500	500		
AWT-PE540-	540	910				560	560
AWT-PE610-	610	1 037	600	630	630	630	630
AWT-PE710-	710	1 207	700			710	710
AWT-PE >700-	Mitat ja soveltuvuus kysyttäessä						
Puhdistuselementin kokomerkinnän loppuun lisätään puhdistuselementin tyyppimerkintä: P (normaali, pehmyt), PK (normaali, puolikova), SW, PKE, KTS, KTP (erityismalleja). PKE = Puolikova erikoiselementti, vahvistettu viilloilla ja pinnoitteella KTS = Kova, valettu erillisellä muotilla, sileäpintainen KTP = Kova, valettu erillisellä muotilla, pultitettu SW = Swamp, ei pinnoitusta muualla kuin perässä > 50 kokoiset varustetaan tarvittaessa lähetinelementeiksi lisämerkinnällä L Merkintäesimerkki: AWT-PE160-PKL							