

Betriebsanleitung

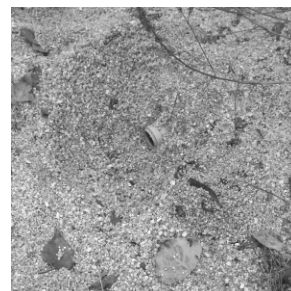
PKA ELSA

Merkblatt „Verteilersystem reinigen“

Eine wichtige Maßnahme zur Pflege und für die Erhaltung der Funktionstüchtigkeit besteht in der Reinigung der HT-Verteilereinrichtung auf der Oberfläche der ELSA-PKA.

Die Verteilerleitung ist im Regelfall nur während des Beschickungsvorganges mit Wasser gefüllt. Ablagerungen können ein vollständiges Leerlaufen der Verteilereinrichtung jedoch verhindern. Durch regelmäßiges Spülen der Verteilereinrichtung mindestens einmal pro Jahr zu den Wartungsarbeiten und vor Beginn der Frostperiode, ist ein wirksamer Beitrag zum Erhalt der Funktionstüchtigkeit, auch im Winterbetrieb.

- Zuerst entfernen Sie die Muffenstopfen an den Enden der Seitenverteiler.
- Legen Sie nun die Enden mit den 90° HT-Bögen frei.
- Entfernen Sie die 90° HT-Bögen. Halten Sie dabei das Ende des Verteilerstranges fest an seiner Position. Die Lage der einzelnen Stränge sollte nicht verändert werden, ansonsten muss der gesamte Verteiler neu ausgerichtet werden.
- Füllen Sie nun die Einstauleitung oder den Pumpenschacht mit sauberem Wasser (auch Regen- oder Brunnenwasser) bis der maximale Füllstand erreicht ist und die Beschickung startet (Pumpe springt an oder Kippwaage kippt)
- Wiederholen Sie den Vorgang mindestens zweimal.
- Entfernen Sie dann den 90° HT-Bogen am Ende des Hauptverteilers (dickes HT-Rohr von dem die Seitenverteiler abzweigen) auf die gleiche Weise wie oben beschrieben. Spülen Sie ein weiteres mal.
- Stecken Sie die 90° HT-Bögen wieder auf die Enden der Seitenverteiler und verschließen Sie die Enden mit den Muffenstopfen.
- Bedecken Sie die Rohrenden wieder leicht mit Kies.



aqua nostra

Gersdorf 23, 09661 Striegistal

www.aqua-nostra.de, info@aqua-nostra.de