



PSI Ausschreibungstext

KuRRi® Kunststoffrollenringe

KuRRi® Kunststoffrollenringe mit Grundkörper aus hochfestem Kunststoff, mit drei Hochlast-Kunststoffrädern, sternförmig angeordnet, zur nicht kraftschlüssigen Führung, zum Einziehen / Lagern von Medienrohrleitungen in ein Schutzrohr, liefern und gemäß Einbauvorschriften des Herstellers montieren.

Hierbei muss sichergestellt sein, dass der Grundkörper einen guten Fluss des Dämmörtels ermöglicht (nur bei anschließender Ringraumverdümmung).

Durch die KuRRi® Kunststoffrollenringe wird ein definierter Achsabstand der Rohrleitungen zueinander für leichtes Verbinden / Verschweißen der Einzelrohre gewährleistet.

Die Verbindung der einzelnen Kunststoffrollenringe untereinander wird mit Gewindestangen inkl. Verschraubungen ermöglicht, so dass durchgehend der geplante Stützweitenabstand eingehalten wird. Der Rohreinzug erfolgt gleichermaßen über die Medienrohrleitungen sowie über die Kunststoffrollenring-Einzugskonstruktion.

Radachsen, Gewindestangen und Verschraubungen in Ausführung Stahl.

Eine Verdrehsicherung ist ggf. erforderlich. Vergütung der Verdrehsicherung (Führungsschiene) nach gesonderter Position.

Zur besseren Ausrichtung der Medienrohre (vor dem Verschweißen / Verbinden) bzw. zur leichteren Montage der Medienrohre mit den KuRRi® Kunststoffrollenringen ist eine Einfahrrampe zu verwenden. Vergütung der Einfahrrampe nach gesonderter Position.

Vom Auftragnehmer sind im Auftragsfalle die Ausführungspläne zu erstellen und dem Auftraggeber zu übergeben. Vor Fertigungsbeginn müssen die Ausführungszeichnungen vom Auftraggeber geprüft und genehmigt werden.

KuRRi® Kunststoffrollenringe liefern und gemäß Einbauvorschriften des Herstellers montieren.

Fabrikat: PSI Products GmbH oder gleichwertig

Nach dem Einzug der Medienrohre mit den KuRRi® Kunststoffrollenringen wird der verbleibende Ringraum im Schutzrohr

- o mit Dämmen (Flüssigbeton) verfüllt
- o nicht mit Dämmen verfüllt

Innendurchmesser Schutzrohr: _____ mm

Länge des Schutzrohres: _____ m

Anzahl KuRRi® Kunststoffrollenringe: _____ Stück

Anzahl, Art und Nennweite der Medienrohre:
_____ x PE-HD-Rohr, Da _____ mm (Muffen-Verbindung)

Art.-Nr.: _____



Menge: _____ Stück

Einzelpreis: _____ €

Gesamtpreis: _____ €

Führungsschiene für KuRRi® Kunststoffrollenringe

Führungsschiene, durchgehend für die gesamte Schutzrohlänge zum Anschweißen bei Stahlschutzrohren oder gebohrt zum Anschrauben bei Betonschutzrohren inkl. Dübelbefestigung, als Verdrehsicherung der KuRRi® Kunststoffrollenringe während des Rohreinzuges.

Die Verlegung der Führungsschiene erfolgt mit einer Verlegeschaablone als Montagehilfe.

Anschließend sind die Stöße der Führungsschiene an den beiden Innenseiten miteinander zu verschweißen, um einen dauerhaften leichten Übergang für die Führungsausschnitte der KuRRi® Kunststoffrollenringe zu gewährleisten. Schweißstellen anschließend kalt nachverzinken (nur bei verzinkten Führungsschienen).

Einzel-Baulänge der Führungsschienen á 3 m

Ausführung der Führungsschiene: Stahl roh Stahl verzinkt

Gesamtlänge der Führungsschiene: _____ m

Art.-Nr.: _____

Menge: _____ Meter

Einzelpreis: _____ €

Gesamtpreis: _____ €

Einfahrrampe für KuRRi® Kunststoffrollenringe

Einfahrrampe bestehend aus einer vertikal und horizontal ausgerichteten Trägerkonstruktion, mit deren Hilfe die KuRRi® Kunststoffrollenringe im Startschacht mit den Medienrohren kommissioniert / bestückt, fixiert, ausgerichtet (zum Verschweißen / Verbinden) und anschließend in das Schutzrohr eingefahren werden können.

Die Einfahrrampe ist nach statischen Erfordernissen bemessen.

Die Einfahrrampe, bestehend aus 2 miteinander verschraubbaren Teilstücken, muss in die Startgrube eingebracht, verschraubt (bei geteilter Ausführung) und auf das erforderliche Höhen-Niveau unterbaut und fixiert werden.



Vom Auftragnehmer sind im Auftragsfalle die Ausführungspläne zu erstellen und dem Auftraggeber zu übergeben. Vor Fertigungsbeginn müssen die Ausführungszeichnungen vom Auftraggeber geprüft und genehmigt werden.

Fabrikat: PSI Products GmbH oder gleichwertig

Länge der Einfahrrampe: 2x _____ m

Werkstoff: Stahl roh

Art.-Nr.: _____

Menge: _____ Stück

Einzelpreis: _____ €

Gesamtpreis: _____ €