

Montageanleitung **PolyLine PP – Starr**

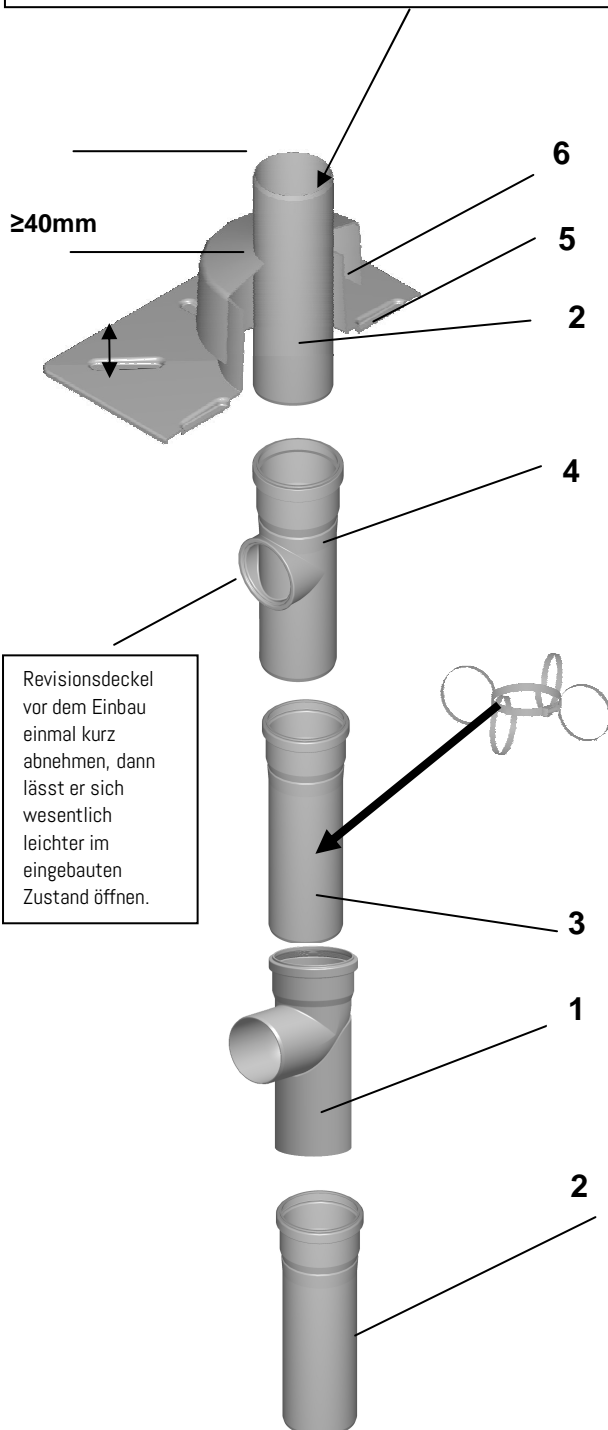
DN 125 – DN 250

Allgemeine Sicherheitshinweise	<p>Bei Arbeiten in großen Höhen und im Dachbereich ist auf das Anlegen von Sicherungs- und Haltesystemen zu achten. Es gelten hierbei die allgemeinen Sicherheitsvorschriften für den Arbeitsschutz!</p>
	<p>Alle Werkzeuge und Kaminkomponenten sind während der Montage gegen Herabfallen zu sichern oder entsprechende Rückhalte- und Auffangvorrichtungen zu installieren.</p>
	<p>Bei der Verwendung von fixen oder fahrbaren Gerüsten oder Arbeitsbühnen sind die entsprechenden Sicherheitsvorschriften genau einzuhalten.</p>
	<p>Während der Montage sind entsprechende Absperrmaßnahmen im Gefahrenbereich zu treffen.</p>
Benötigtes Werkzeug	<p>Bohrmaschine mit Verlängerungskabel und Steinbohrersatz</p>
	<p>Säge oder scharfes Messer</p>
	<p>Werkzeugsatz</p>
	<p>Bei der Montage sind alle Dichtungen mit Silikonfett einzuschmieren. Das erleichtert das Zusammenstecken der Rohre und verhindert das Herausrutschen der Dichtungen. Bitte keine Öle oder Schmierfette verwenden, denn sie könnten die Dichtungen anlösen und spröde werden lassen.</p>
	<p>Bei der Montage des Kamins in einem Schacht ist vor Montagebeginn die ausreichende Standfestigkeit und Trockenheit zu prüfen (Einsturzgefahr bei Versottung)</p>
	<p>Vor der Montage mit Probekörper oder Kamera feststellen ob der Schachtquerschnitt über die gesamte Schachtlänge gleich groß ist und ob Verzüge oder andere Hindernisse bestehen.</p>
	<p>Der Kamin muss mit Rohrschellen oder Abstandhaltern in ausreichendem Maße befestigt werden um ein Umfallen oder eine Lageveränderung im Schacht zu verhindern.</p>
	<p>Beim Einbau der Steckmuffen ist auf die Fließrichtung des Kondensats zu achten! Muffe oben!</p>
	<p>Bei den Steckmuffen ist auf ausreichende Eintauchtiefe der Eintauchstücke zu achten.</p>
	<p>Beim Hinablassen des zusammengesteckten Kamins ist darauf zu achten, dass die Eintauchstücke nicht aus den Muffen herausrutschen.</p>

**Bei Rückfragen zur Montage wenden Sie sich
bitte an unsere Technik-Hotline +43 512 28 88 81 – 24**

Montageablauf System PolyLine PP starr

Brennwertkamine dürfen nicht abgedeckt werden.
Bauseitige Regenhauben müssen mit dem Rohr durchdrungen werden.



- **Kamineinführung (1)** in den Schacht stellen oder mit **Längenelementen (2)** nach unten abstützen. **ACHTUNG!** Die **Kamineinführung (1)** darf **nicht eingemauert** werden, damit die **Wärmeausdehnung des Rohres nicht behindert** wird! Die **Verbindungsleitung** ist mit **mind. 3° Gefälle** zur **Feuerstätte** hin zu verlegen.
- **Vor der Montage** im Schacht werden die **Abstandhalter (3)** im **Abstand von ca. 3m** an den **Längenelementen (2)** montiert.
- Die **Dichtgummis** der Muffen sind werksseitig vorgefettet, sollten aber mit **Silikonfett eingeschmiert** werden. Bitte **keine Öle oder Schmierfette** verwenden, denn sie könnten die Dichtungen anlösen und spröde werden lassen.
- **Längenelemente (2)** von der **Mündung** aus in den Schacht einbringen. Es ist beim **Ablassen** darauf zu achten, dass die **Eintauchstücke** nicht aus den Muffen **herausrutschen**. Die **Rohrelemente** müssen hierbei immer **außerhalb** des Schachts schon fest **zusammengesteckt** werden.
- **Unterstes Längenelement (2)** in die Muffe der **Kamineinführung (1)** stecken.
- Falls im **Dachboden** erforderlich, werden die **Längenelemente (2)** nur bis unterhalb der **Putztür** eingebracht (die **Längenelemente (2)** sind beliebig **an der Eintauchseite kürzbar**) und anschließend das **Revisionselement (4)** eingesetzt.
- Das **Revisionselement (4)** darf nicht am Schacht fixiert werden, damit sich das **starre PP Rohr** ausdehnen kann.
- Einbringen der übrigen **Längenelemente (2)** in den Schacht.
- **Oberstes Längenelement (2)** auf passende Länge **kürzen**. Der **Überstand** des obersten **Längenelementes (2)** gegenüber der **montierten Abdeckhaube (6)** muss **mindestens 40mm** betragen.
- **Abdeckplatte (5)** mit dem beiliegenden Befestigungsset und etwas **Silikon** **plan auf dem Schacht montieren**.
- **Abdeckhaube (6)** über das Rohr schieben bis diese an der Oberkante der **Abdeckplatte (5)** aufliegt.
- Die **Schachtbelüftung** ist durch die **Ausbildung** der **Abdeckhaube (6)** gegeben.