Storz-Kupplung mit Hülse – Aluminium



Die **Storz-Halbkupplung mit geriffelter Hülse** dient zum Anschluss eines Schlauchs mit **einem Durchmesser von 125 mm (5?)** an ein Netz oder eine Anlage, die das Storz-System verwendet.

Die Storz-Verbindung basiert auf einem **symmetrischen Klauensystem**. Die beiden kompatiblen Kupplungshälften lassen sich schnell durch Drehen zusammenstecken, ohne dass zwischen Stecker und Buchse unterschieden werden muss.

Storz-Kupplung mit einem Klauenabstand von 148 mm

Diese Ausführung entspricht der **Storz-Größe 125 (DN125)**. Der Klauenabstand von **148 mm** ermöglicht eine einfache Überprüfung der Kompatibilität mit der zugehörigen Kupplung.

Die **gerippte Muffe** ist für die Aufnahme eines **Schlauchs der Größe DN125** vorgesehen. Ihre Rippen verbessern den Halt des Schlauchs, sobald dieser aufgesteckt und mit einer Schelle festgezogen wurde.

Anwendungsbereiche

- Anschluss eines **DN125-Schlauchs** an eine Pumpe oder ein Storz-125-kompatibles Gerät
- Einbau in eine **Wasser**förderleitung **mit hohem Durchfluss**
- Anschluss an ein Netz oder eine Anlage, die **Storz-**Kupplungen **mit einem Klauenabstand von 148 mm** verwendet
- Ausstattung von Wasserleitungen für **Feuerwehr, Rettungsdienste oder technische Anlagen**

Technische Daten

	Storz-Halbkupplung mit geriffelter Muffe
	Storz 125 – DN125 (5?)

Muffe	Gerippt, für Schlauch DN125
Greiferabstand	148 mm

Zum Anschluss eines DN125-Schlauchs an einen Storz-Anschluss

Mit dieser Kupplung lässt sich ein **Schlauch DN125** an ein Netz, eine Pumpe oder ein Gerät anschließen, das mit einem kompatiblen Storz-125-Anschluss ausgestattet ist.

Der Schlauchdurchmesser allein reicht nicht aus, um die Kompatibilität zu gewährleisten. Es muss auch**der Abstand zwischen den Klauen von 148 mm** überprüft werden.

FAQ – Storz-Anschluss DN125

Wie lässt sich die Kompatibilität mit einem bereits installierten Storz-Anschluss überprüfen?

Zunächst muss**der Abstand zwischen den Klauen** überprüft werden. Bei diesem Modell beträgt er 148 mm. Die zugehörige Kupplung muss eine kompatible Storz-Geometrie aufweisen.

Kann diese Kupplung an einer Pumpe oder einer ortsfesten Anlage verwendet werden?

Ja, vorausgesetzt, das Gerät verfügt über eine Storz-125-Kupplung, die mit einem Klauenabstand von 148 mm kompatibel ist.

Was ist der Unterschied zwischen einem Storz 125 und einem Storz A?

Es handelt sich um zwei verschiedene Größen: Der Storz A hat einen Klauenabstand von 133 mm, der Storz 125 einen Klauenabstand von 148 mm. Sie lassen sich nicht miteinander verbinden.