



## **Brunnen- und Tiefbrunnenpumpen online bestellen**

*Hochwertige Brunnen- und Tiefbrunnenpumpen zu günstigen Preisen*

Das Angebot des Unternehmens Bosswerk beinhaltet Brunnenpumpen für die verschiedensten Anwendungsbereiche. Bevor man eine Pumpe auswählt, sollte man sich im Klaren sein, welche Tiefbrunnenpumpe benötigt wird. Dank der Firmen- Web-Seite [www.diepumpe.com](http://www.diepumpe.com) erhalten Interessenten nützliche Informationen zu allen Fragen bezüglich des Themas Tiefbrunnenpumpen. Das Sortiment des Anbieters enthält neben Tiefbrunnenpumpen auch das Zubehör für diese Pumpen.

Die ZDS Tiefbrunnenpumpen, die sandresistente Eigenschaften besitzen, werden mit 24 Monaten ohne Wenn und Aber Garantie geliefert. Da alle Schutzfunktionen wie ein Übertemperatur-/Überspannungs-/Unterspannungs Schutz bereits vom Hersteller in diese Pumpen eingebaut wurden, kann man bei den ZDS Pumpen als Benutzer gar nichts falsch machen. TAIFU Tiefbrunnenpumpen vertreibt das Unternehmen bereits seit 2003 auf dem europäischen Markt. Mittlerweile sind bereits über 100000 Pumpen in Europa im Einsatz. Diese Pumpen vereinen ausgezeichnete Qualität und Langlebigkeit mit einem einmaligen Preis-Leistungsverhältnis.

Wer mit einer Tiefbrunnenpumpe eine hochwertige Hauswasserversorgung errichten will, sollte auch daran denken einen ausreichend dimensionierten Druckkessel gleich mit zukaufen. Bosswerk bietet hier trinkwassergeeignete Druckkessel von 24 bis 1000 Litern Inhalt mit Edelstahlflansch an. Die Servicestation der Firma Bosswerk mit Pumpenprüfstand stellt ein besonderes Highlight des Unternehmens dar. Für jede Pumpe werden nicht nur Ersatzmotoren und Hydraulikstufen sondern auch alle übrigen Einzelteile gelagert. Wer bei Bosswerk eine Tiefbrunnenpumpe kauft hat die Auswahl den Kaufpreis bequem per Überweisung, Nachnahme oder per Vorkasse zu zahlen. Die Waren werden nach Deutschland, Tschechien, Luxemburg, Österreich, Frankreich, Niederlande, Belgien und Polen geliefert. Auf der Webseite des Unternehmens befindet sich eine übersichtliche Liste mit den Versandkosten. Nach dem Zahlungseingang wird die Ware verschickt. Bei Fragen und Anregungen können sich die Kunden an ein qualifiziertes Mitarbeiter-Team wenden, welches per Mail oder Telefon erreichbar ist.

Das Unternehmen Bosswerk hat es sich zum Ziel gesetzt, seinen Kunden Produkte anzubieten, die sich durch günstige Preise und hervorragende Qualität auszeichnen. Der Online-Shop des Unternehmens auf der Web-Seite [www.diepumpe.com](http://www.diepumpe.com) verfügt über ein selektiertes Sortiment an erstklassigen Tiefbrunnenpumpen.

### Angaben zum Unternehmen

Bosswerk GmbH & Co. KG  
Am Bahndamm 4  
D - 41334 Nettetal  
Tel.: +49(0) 2153 95 07943  
Fax.: +49 (0) 2153 121 86 72  
E-Mail: [info@bosswerk.de](mailto:info@bosswerk.de)  
Internet: [www.diepumpe.com](http://www.diepumpe.com)

Verantwortlich für Texterstellung:  
DieWebAG  
Email: [presse@diewebag.de](mailto:presse@diewebag.de)  
Internet: [www.diewebag.de](http://www.diewebag.de)

### Pressekontakt

Eisknecht

Herr Thorsten Felzen  
Am Bahndamm 4  
41334 Nettetal

[diepumpe.com](http://diepumpe.com)  
[info@bosswerk.de](mailto:info@bosswerk.de)

### Firmenkontakt

Eisknecht

Herr Thorsten Felzen  
Am Bahndamm 4  
41334 Nettetal

[diepumpe.com](http://diepumpe.com)  
[info@bosswerk.de](mailto:info@bosswerk.de)

Wie funktioniert eine Tiefbrunnenpumpe?

Tiefbrunnenpumpen bestehen meist aus 2 Grundmodulen. Unten befindet sich der Motor der Tiefbrunnenpumpe. Der Motor treibt über eine verzahnte Motorwelle und eine Kupplung die Pumpendruckstufe an. Auf der zentralen Pumpenwelle befinden sich einzelnen Turbinen-Laufräder. Bei der Drehung der Laufräder wird das Wasser durch Zentrifugalkräfte nach außen gedrückt und durch ein weiteres Bauteil den Diffuser an das nächste Laufrad eine Ebene höher weitergeleitet. Je mehr Laufräder die Pumpenstufe hat, um so größere Drücke oder Förderhöhen können mit einer Tiefbrunnenpumpe erreicht werden. Pro Laufrad wird der mögliche Druck bei einer 4 Zoll Pumpe um ca. 0,6 Bar erhöht. Bei einer 3 Zoll Pumpe beträgt die Druckerhöhung nur 0,3 Bar pro Stufe, da der Durchmesser der Zentrifuge viel kleiner ist.

Das Brunnenwasser wird in der Mitte, also zwischen Motor und Pumpendruckstufe der Tiefbrunnenpumpe eingelassen und von Laufrad mit Zentrifuge zum nächsten Laufrad bis zum oberen Austritt der Tiefbrunnenpumpe unter ständiger stufenweiser Druckerhöhung weiter befördert. Der obere Austritt der Pumpe hat je nach Pumpengröße einen Durchmesser zwischen 1 Zoll und 2 Zoll. In diesen Austritt ist ein Rückschlagventil eingebaut. Tiefbrunnenpumpen werden meist mit 20 Meter Anschlusskabel und einer Anschlussbox geliefert. In der Anschlussbox befindet sich der Startkondensator, ein Motorschutzschalter und ein Ein/Ausschalter mit Kontrolllampe. In manchen Pumpen ist der Startkondensator auch in der Pumpe integriert.