

SCHLUMPF Hydraulischer Widder



SIGRIST AG ⁺
TURBINENBAU

Wasserpumpe ohne Fremdenergie

Möchten Sie ohne Fremdenergie Wasser von einer tiefer gelegenen Quelle in Ihr Reservoir pumpen? Dann ist unser SCHLUMPF Widder genau die richtige Lösung für Sie.

Ein hydraulischer Widder ist eine wassergetriebene Pumpe. Er nutzt den Druckstoss oder Staudruckeffekt, um einen Teil des Wassers, mit dem die Pumpe angetrieben wird, auf ein höheres Niveau zu befördern.

Johann Georg Schlumpf verkaufte 1885 seinen ersten Widder. Von ihm stammte eine der wichtigsten Verbesserungen, die dem Widder erst seine Zuverlässigkeit brachte: 1923 entwickelte er die selbstbelüftende Arbeitsweise. Somit läuft ein SCHLUMPF Widder wartungsarm und ohne Fremdenergie problemlos über Jahrzehnte.

Alle mechanischen Teile für den hydraulischen Widder stellen wir bei uns im Haus auf modernsten Fertigungsmaschinen her. Verschleiss und Ersatzteile können für Anlagen ab Jahrgang 1905 geliefert werden.

100% Swiss Made



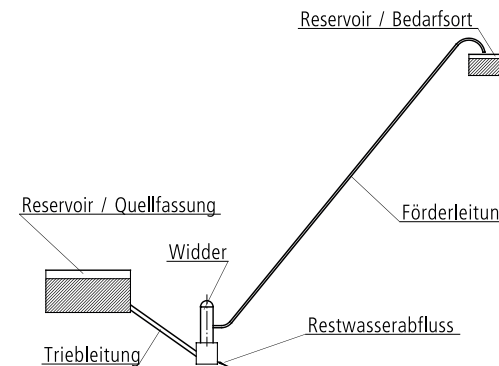
SCHLUMPF Standard-Widder

Unsere SCHLUMPF Widder sind ideal für folgende Einsatzgebiete:

- SAC- und Alphütten
- Ferien- und Lagerhäuser
- Alpgenossenschaften
- Bergrestaurants
- Fischeiche
- Bewässerung
- Viehtränke

Wir gewähren zehn Jahre Garantie auf Gehäuse und Luftkessel und fünf Jahre auf Ventile und Verschleissmaterial.

Standard- und Kompakt-Widder



Funktionsprinzip einer Widder-Anlage

Für Standard-Widderanlagen sind Gefälle bis etwa 35 Meter und Förderhöhen ab Standort Widder bis etwa 150 Meter möglich.

Schon ab Quellwassermengen von 0.5 Liter pro Minute ist der Betrieb eines SCHLUMPF Widders möglich.

Ein Kompakt-Widder schafft problemlos Förderhöhen von mehreren hundert Metern.



Kompakt-Widder für Förderhöhen bis 1000 m

Das gesamte Sortiment und weitere Informationen finden Sie unter www.sigrist-ag.ch/schlumpf-widder

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie unverbindlich.

PERPETUUM MOBILE...?





SIGRIST AG 
TURBINENBAU

