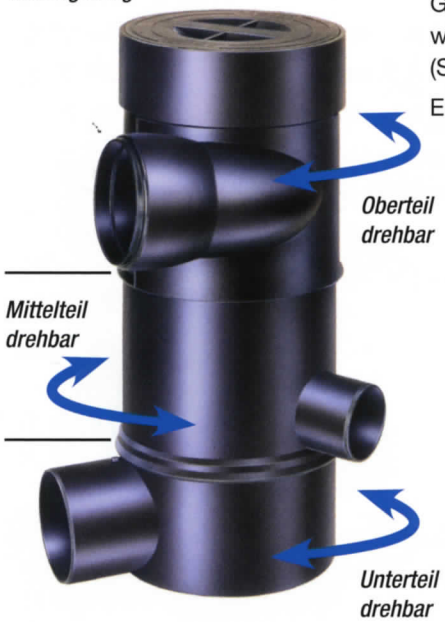
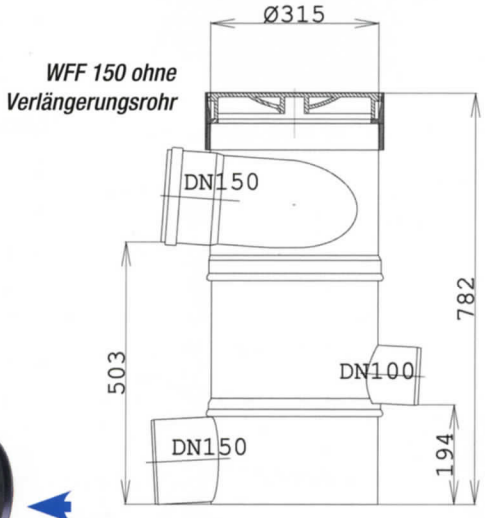
Wirbel-Fein-Filter WFF 150 (bis 500 m²)

Regenwasserfilter zum Einbau in horizontale Regenwasserrohre im Erdreich oder zur Freiaufstellung (z.B. bei industrieller Nutzung). Standardausführung mit 50cm Verlängerungsrohr zum Anpassen der Revisionsöffnung an die Erdgleiche. Alle Rohranschlüsse frei drehbar. *Nach ATV geprüft: Befahrbar für Fahrzeuge bis 30 t.* Optional auch ohne Verlängerungsrohr. Gehäuse aus Polypropylen (PP). Filtereinsatz aus Edelstahl, wartungsarm. Die Reinigung wird in einer Geschirr-Spülmaschine empfohlen. Maschenweite des Filtergewebes 0,28 mm (Standard-Ausführung) oder 0,44 mm.

Entwässerungssicher gemäß DIN EN 12056 / EN 752, erfüllt DIN 1989.

WFF 150 ohne Verlängerung

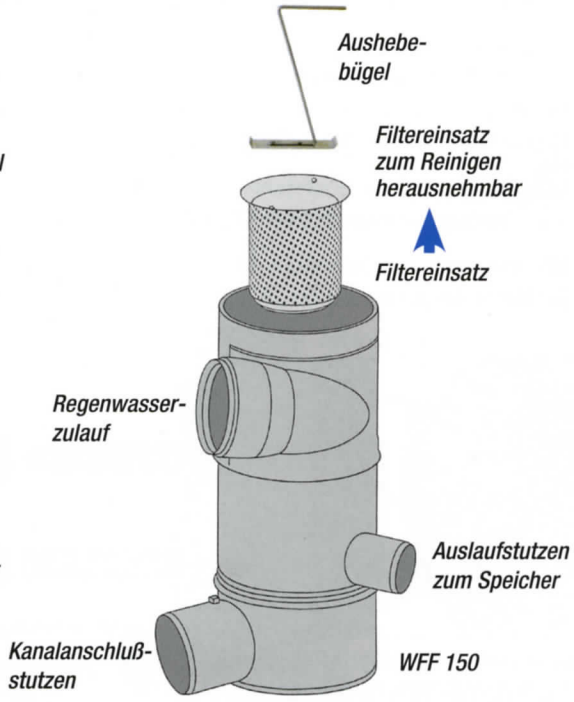


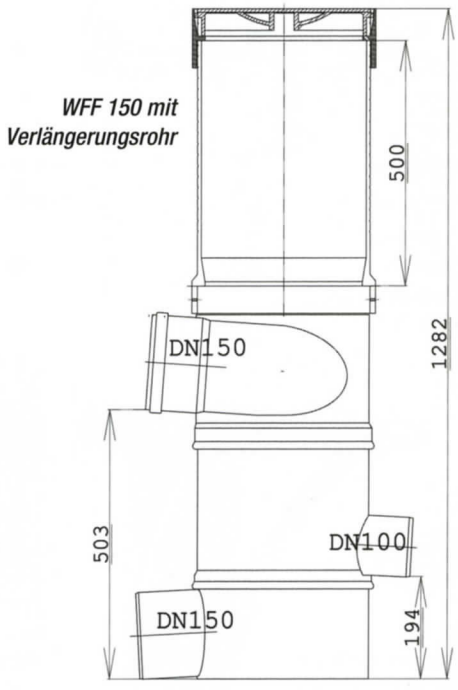


Vorteile der WISY-Filter

- **entwässerungssicher**
- **vollständiger Schmutzverwurf**
- **Sauerstoffanreicherung durch Wirbelstromeffekt**
- **wartungsarm**
- **große Wasserausbeute**

30t befahrbar
nach ATV geprüft
befahrbar mit Fahrzeugen bis 30t
Regelfahrzeuge nach DIN 1072/SLW 30



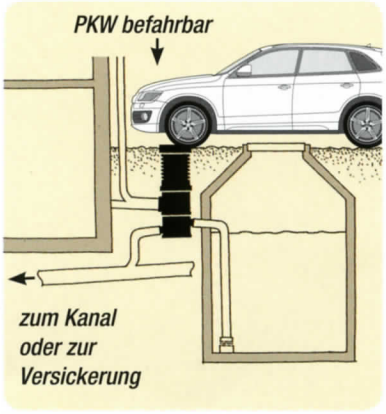


Wirbel-Fein-Filter WFF 150 (bis 500 m²)

NEU

WFF 150 mit Versickerungssieb

NEU
Fünf Jahre Garantie auf alle Materialien der Wirbelfilter.



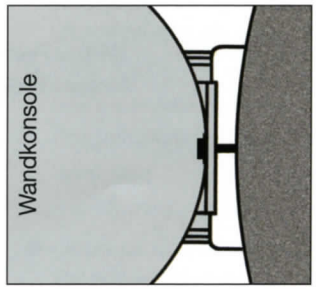
Wirbel-Fein-Filter WFF 150		**Art.-Nr.**
bestehend aus Gehäuse, Abschlußring mit Gehäusedeckel und Aushebebügel (30 cm) in folgenden Ausführungen:		
● WFF 150 mit Verlängerungsrohr	Filtereinsatz 0,28 mm	WF 10 11
● WFF 150 mit Verlängerungsrohr	Filtereinsatz 0,44 mm	WF 10 12
● WFF 150 ohne Verlängerungsrohr	Filtereinsatz 0,28 mm	WF 10 02
● WFF 150 ohne Verlängerungsrohr	Filtereinsatz 0,44 mm	WF 10 01

▶ *Optional sind alle WFF 150 mit einer runden Wasserwaagen Libelle erhältlich. Zur einfachen geraden Montage des Wirbelfilters.* *Siehe Seite 15.*

Einzelteile für WFF 150	**Art.-Nr.**
● Gehäusedeckel	WN 10 02
● Abschlußring	ZW 10 00
● Filtereinsatz aus Edelstahl *(VA)*	
Maschenweite *0,28 mm*	WE 03 00
Maschenweite *0,44 mm*	WE 03 01
● Aushebebügel aus Edelstahl *(VA)*, Höhe 21,5 cm zum Herausnehmen des Filtereinsatzes für Revisionszwecke	
Länge 30 cm *(Standard-Länge)*	WA 03 01
Länge 63 cm	WA 03 02
Länge 100 cm	WA 03 03
● Schnittmodell WFF 150: Aufbereitet für Demonstrationszwecke	WS 10 01

Zubehör für WFF 150	**Art.-Nr.**
● Zusätzliches Verlängerungsrohr Länge 50 cm, aus Polypropylen *(PP)* zur Erhöhung der Revisionsöffnung bis zur Erdgleiche. Mit angeformter Muffe zum Aufstecken auf das Filtergehäuse. Sägerillen am Außenumfang erleichtern eine gerade Schnittführung beim Einkürzen auf die exakte Einbautiefe.	WV 10 10
● Blindeinsatz aus Edelstahl *(VA)* Sorgt für den direkten Durchfluss des Wassers zum Kanal oder zur Versickerung, bei Winterbetrieb oder bei Wartungsarbeiten *(ohne Abb.)*	BE 03 02
● Versickerungssieb aus Edelstahl *(VA)* Soll das Restwasser in einer unterirdischen Rigole versickert werden, fängt das Versickerungssieb den Schmutz auf und hält so die Rigole funktionsfähig. Maschenweite *1,6 mm*	VS 03 01
● Wandhalterung aus Edelstahl *(VA)* Zur Montage an senkrechten Wänden	WH 03 03
● Wandkonsole aus Edelstahl *(VA)* für Beton-Regenspeicher	WH 04 00

Wandkonsole für Betonregenspeicher



Für die sichere Befestigung: Die Wandkonsole passt sich jeder Behälterrundung an.