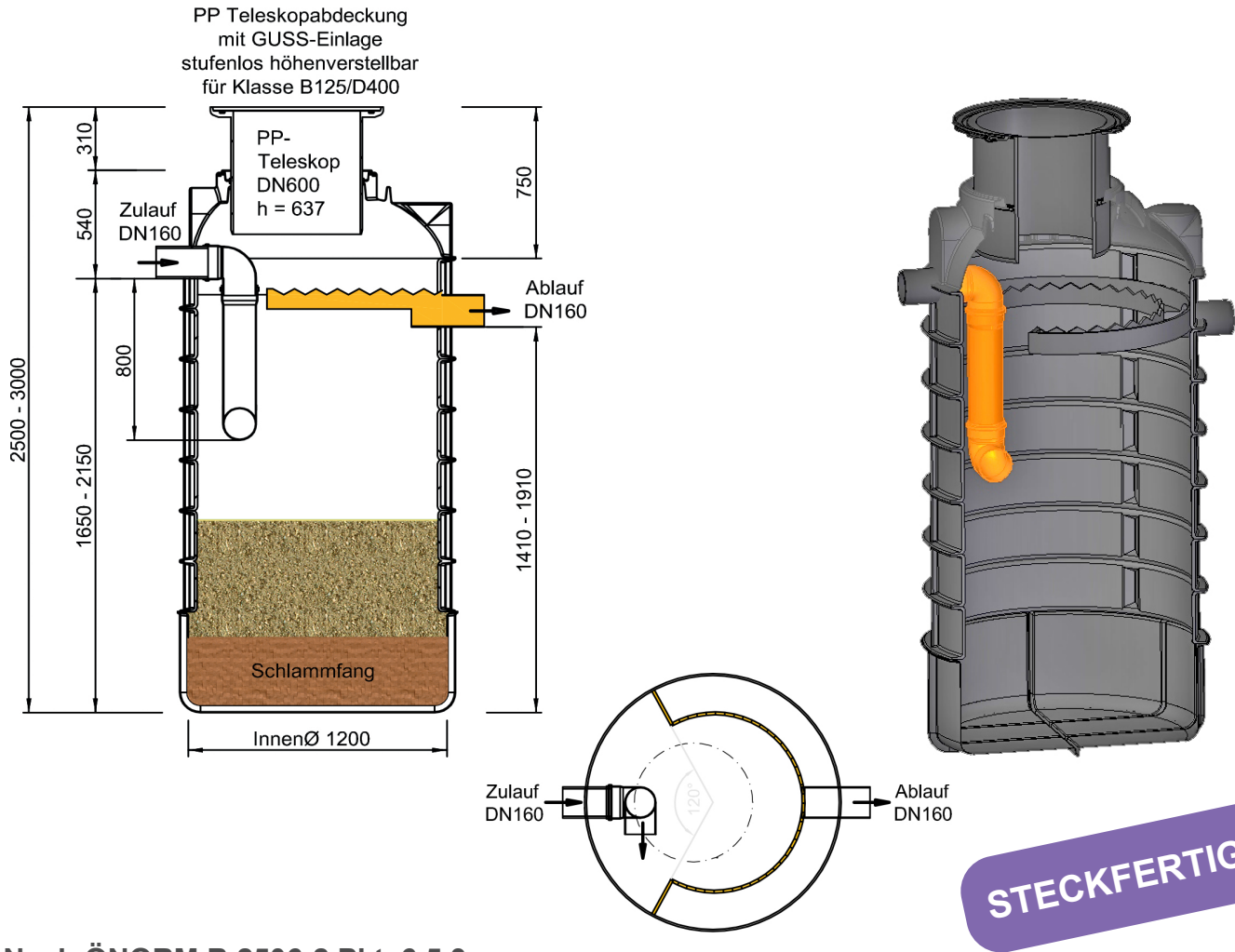


Schwerkraftabscheider mit Zahnschwelle. In monolithischer Bauweise aus hochwertigem, abwasserbeständigem Polyethylen, wasserdicht, zum Einbau ins Erdreich.

Entscheidende Reduzierung der Strömungsgeschwindigkeit mit vergleichmäßiger Abgabe.



Nach ÖNORM B 2506-2 Pkt. 6.5.3

Art.Nr	Schacht Ø [mm]	Schachthöhe [mm]	Einbautiefe inkl. Abdeckung [mm]	Zulauf / Ablauf Ø [mm]	Zulauf Tiefe [mm]	Ablauf Tiefe [mm]	Schlamm-speicher Liter	Euro
SKA 950	1200	2200	2300-2750	160	630 - 1070	870 - 1310	950	3.150,00 *
SKA 1250	1200	2450	2550-2950	160	630 - 1070	870 - 1310	1250	3.300,00 *
SKA 1500	1200	2700	2800-3200	160	630 - 1070	870 - 1310	1500	3.600,00 *

*: mit Schachtabdeckung B 125 | Aufzahlung auf D 400: € 200,00

Größere Anlagen auf Anfrage!

Die Einbauanleitung ist zu beachten!

Angegebene Preise ohne MwSt.

Einbau- und Verlegehinweise

1. Vor dem Einbau auf Beschädigungen oder Verunreinigungen kontrollieren, eventuell reinigen.
2. Vor Verfüllung des Schachtbauwerkes ist die Dichtheit aller Anschlüsse gemäß ÖNORM B2503 zu kontrollieren.
3. Der Schacht ist vertikal auszurichten. Zur lagenweisen Verfüllung (nicht größer als 30 cm) mit leichten Verdichtungsgeräten (mind. $D_{pr} \geq 95\%$) sind nicht bindende Baustoffe zu verwenden. Empfohlene Schachtumhüllung von mind. 30 cm mit geeignetem Aushubmaterial oder Kies 8/16.
4. Den Schachtunterteil sorgfältig mit geeigneten Geräten unterstopfen. Als Unterbau ist verdichteter Kies (max. Körnung 8/16, Dicke 8-10 cm, $D_{pr} \geq 95\%$) vorzusehen.
5. Die im Konus vormontierte Dichtung ist auf strengen Sitz zu kontrollieren.
6. Die PP-Teleskopabdeckung ist am Spitzende ausreichend mit Gleitmittel zu versehen.
7. Überprüfung der Dichtheit zwischen Konus und Teleskopabdeckung.
8. Die Schachthöhe ist so auszurichten, dass die Teleskopabdeckung ($h = 637$ mm) in der endgültigen Lage mind. 50 mm in den Konus hineinragt bzw. mind. 100 mm über Konus OK positioniert ist (begehbare Abdeckung). Die Teleskopabdeckung für Klasse C und D muß mind. 400 mm über Konus OK positioniert sein. Ein direkter Kontakt der Teleskopabdeckung mit dem Schachthals ist unbedingt zu vermeiden.
9. Die Teleskopabdeckung ist bei Herstellung des Strassenniveaus (Schotter oder Asphalt) um ca. 30-50 mm herauszuziehen, mit Schotter oder Mischgut zu unterstopfen und danach bündig auf das entsprechende Strassenniveau ausgerichtet einzuwalzen (Einwalzsystem).
10. Die Auftriebssicherung ist bei einem Grundwasserstand von 80 cm bei Einhaltung der Verlegehinweise gegeben. Bei einem höheren Grundwasserstand sind zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen zu treffen und diese sind mit Schachtprofi abzuklären.