

Brunnenaus- baumaterialien

Brunnenausbaumaterial aus Stahl



Stahlrammfilter und
-Verlängerungen

Stahlrammfilter

Verzinktes Stahlrohr mit äußerem Filtergewebe, Messingschutzmantel und fester Rammspitze, Anschluß: Rohr-Außengewinde.

Stahlrammfilter - Verlängerung

Ausführung wie Stahlrammfilter jedoch mit beidseitigem Rohr-Außengewinde und einer verzinkten Muffe, ohne Rammspitze



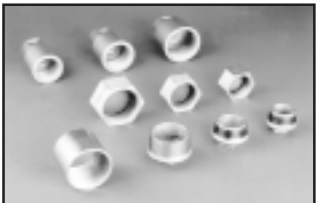
Aufsatzrohre

Aufsatzrohr

Verzinktes Stahlrohr nach DIN 2440, beidseitig mit Rohr-Außengewinde und einer verzinkten Muffe

Übergangsschlagkopf

Zum Einschlagen von Stahlrammfiltern und Aufsatzrohren



verzinkte Kappen,
Stopfen und Muffen

Verschlüßkappen, Verschlüßstopfen und Muffen

verzinkte Sechskantstopfen mit Rohr-Außengewinde
verzinkte Sechskantkappen mit Rohr-Innengewinde
verzinkte Muffen mit Rohr-Innengewinde

Bestellinformationen:

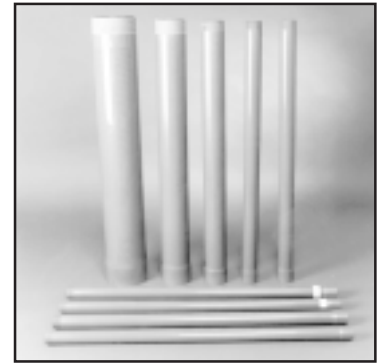
Beschreibung	Abmess.	1 1/4"	1 1/2"	2"	3"	4"	5"
Stahlrammfilter	1000 mm	130201000	130211000	130221000			
Stahlrammfilterver- längerung	1000 mm	130202000	130212000	130222000			
verzinktes Aufsatzrohr	1000 mm	130203000	130213000	130223000	130233000	130243000	130253000
verzinktes Aufsatzrohr	500 mm	130204000	130214000	130224000	130234000	130244000	130254000
verzinktes Aufsatzrohr	2000 mm	130205000	130215000	130225000	130235000	130245000	130255000
Übergangsschlagkopf	M20	130206000	130216000	130226000			
Übergangsschlagkopf	M22	130207000	130217000	130227000			
verzinkte Verschlüßkappe		130208000	130218000	130228000			
verzinkte Verschlüßstopfen		130209000	130219000	130229000			
verzinkte Muffe		130210000	130220000	130230000	130240000	130250000	130260000

Brunnenausbaumaterial aus PVC

PVC Filter- und Aufsatzrohre

PVC-Rohr und PVC-Filter mit aufgemufftem Innengewinde, anderseitig mit Außengewinde. Die Filter werden standardmäßig mit 3-fach Schlitzung (0,3 mm) geliefert. Andere Schlitzungen auf Anfrage.

Rohre und Filter werden bis 3" mit DIN-Rohrgewinde, von 3" bis 6" mit Trapezugewinde geliefert.



PVC-Filter und Rohre

PE-Spitzen, -Stopfen und -Kappen

PE-Spitzen zum leichteren Nachdrücken des Pegels in bestehendes Bohrloch. Stopfen und Kappen zum Verschließen des Pegels.



Stopfen, Spitzen und Kappen

Bestellinformationen:

Typ	Länge	1 1/4"	1 1/2"	2"	3"	4"	5"
Filter	1000 mm	130301000	130311000	130321000	130331000	130341000	130351000
Filter	500 mm	130302000	130312000	130322000	130332000	130342000	130352000
Filter	2000 mm	130303000	130313000	130323000	130233000	130343000	130353000
Aufsatzrohr	1000 mm	130304000	130314000	130324000	130334000	130344000	130354000
Aufsatzrohr	500 mm	130305000	130315000	130325000	130235000	130345000	130355000
Aufsatzrohr	2000 mm	130306000	130316000	130326000	130236000	130346000	130356000
PE Verschlußkappe		130307000	130317000	130327000	130237000	130347000	130357000
PE Verschlußstopfen		130308000	130318000	130328000			
PE Spitze		130309000	130319000	130329000			
Gummistopfen		130310000	130320000	130330000			

Brunnenausbaumaterial aus HDPE (schwarz)

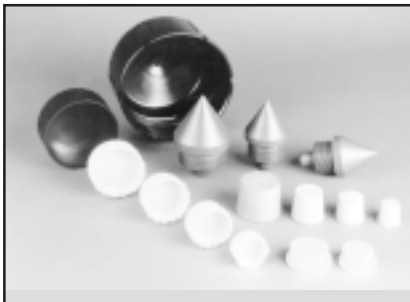


HDPE-Filter und Röhre mit
Rohrgewinde

HDPE Filter- und Aufsatzrohre

HDPE-Rohr und HDPE-Filter mit aufgemufftem Innengewinde, anderseits mit Außengewinde. Die Filter werden standardmäßig mit 3-fach Schlitzung (0,3 mm) geliefert. Andere Schlitzungen auf Anfrage.

Röhre und Filter werden bis 3" mit DIN-Rohrgewinde, von 3" bis 5" mit Trapezgewinde geliefert.



Stopfen, Spitzen und Kappen

PE-Spitzen, -Stopfen und -Kappen

PE-Spitzen zum leichteren Eintreiben des Pegels in bestehendes Bohrloch. Stopfen und Kappen zum Verschließen des Pegels.

Bestellinformationen:

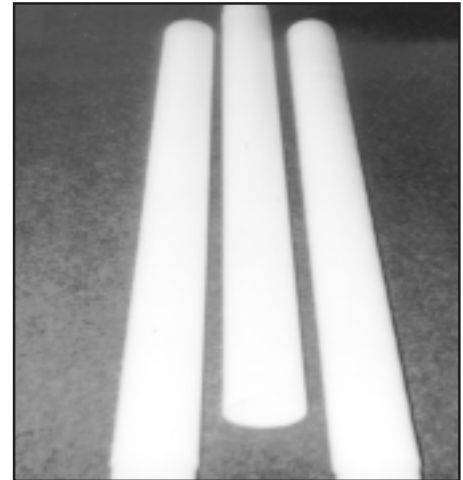
Beschreibung	Länge	1 "	1 1/4"	1 1/2"	2"
Filter	1000 mm	130401000	130411000	130421000	130431000
Aufsatzrohr	1000 mm	130402000	130412000	130422000	130432000
PE Verschlusskappe		130407000	130307000	130317000	130327000
PE Verschlussstopfen		130408000	130308000	130318000	130328000
PE Spitzen		130409000	130309000	130319000	130329000
Gummistopfen		130410000	130310000	130320000	130330000

Brunnenausbaumaterial aus HDPE 100 (weiß)

HDPE100 (weiß) Filter- und Aufsatzrohre

HDPE100-Rohr und HDPE100-Filter aus dickwandigem-, weißem Material (keine Muffe - gleichbleibender Außendurchmesser). Die Filter werden standardmäßig mit 4-fach Schlitzung (0,3 mm) geliefert. Andere Schlitzungen auf Anfrage.

Rohre und Filter werden mit Trapezzgewinde geliefert.



HDPE1000-Fliter und Rohre

HDPE1000-Spitzen, Stopfen und Kappen

PE-Spitzen zum leichteren Eintreiben des Pegels in bestehendes Bohrloch (verschiedene Ausführungen). Stopfen und Kappen zum Verschließen des Pegels.



HDPE1000-Spitzen, Stopfen und Kappen

Bestellinformationen:

Beschreibung	Länge (mm)	Durchmesser (mm)					
		32	40	50	63	75	90
Filter	1000	130501000	130511000	130521000	130531000	130541000	130551000
Filter	2000	130502000	130512000	130522000	130532000	130542000	130552000
Aufsatzrohr	1000	130503000	130513000	130523000	130533000	130543000	130553000
Aufsatzrohr	2000	130504000	130514000	130524000	130534000	130544000	130554000
Verschlusskappe		130505000	130515000	130525000	130535000	130545000	130555000
Verschlussstopfen		130506000	130516000	130526000	130536000	130546000	130556000
Verschlussstopfen mit Dichtring		130506100	130516100	130526100	130536100	130546100	130556100
Spitze normal	Innengewinde	130507000	130517000	130527000	130537000	130547000	130557000
Spitze lang	Innengewinde	130508000	130518000	130528000	130538000	130548000	130558000
Spitze normal	Außengewinde	130509000	130519000	130529000	130539000	130549000	130559000
Spitze lang	Außengewinde	130510000	130520000	130530000	130540000	130550000	130560000

HDPE100 (weiß) Übergänge



HDPE1000-Übergänge

verschieden Übergänge zum Adaptieren anderer Pegelsysteme mit DIN-Rohrgewinde

Bestellinformationen:

Übergänge von Trapezgewinde innen auf Rohrgewinde außen

Durchm.	Länge	1"	1 1/4"	1 1/2 "	2"	3"
32	150	130601000				
40	150		130611000			
50	150			130621000		
63	150				130631000	
90	150					130641000
32	500	130602000				
40	500		130612000			
50	500			130622000		
63	500				130632000	
90	500					130642000

Übergänge von Trapezgewinde außen auf Rohrgewinde außen

Durchm.	Länge	1"	1 1/4"	1 1/2 "	2 "	3"
32	150	130603000				
40	150		130613000			
50	150			130623000		
63	150				130633000	
90	150					130643000
32	500	130604000				
40	500		130614000			
50	500			130624000		
63	500				130634000	
90	500					130644000

Aufpressübergänge (ohne Gewinde) auf Rohrgewinde außen

Durchm.	Länge	1"	1 1/4"	1 1/2 "	2 "	3"
32	150	130605000				
40	150		130615000			
50	150			130625000		
63	150				130635000	
90	150					130645000

Brunnenverschlußkappen

RK - Brunnenverschlußkappe

Die Röhrenwerk Kupferdreh-Brunnenverschlußkappe für Peil- und Grundwasserbeobachtungspegel ist tagwasserdicht. Sie ist aus glas-kugelfaser verstärktem Polyamid gefertigt. Schlagfest, wärmebeständig, kaltzäh, UV-beständig und vertikal verschließbar. Mit einem Rohrgewinde (innen) wird die Brunnenverschlußkappe auf den Pegel geschraubt.



RK-Brunnenverschlußkappen

Aluminium Brunnenverschlußkappe

Brunnenverschlußkappe für Peil- und Grundwasserbeobachtungspegel, aus Aluminium, wärmebeständig, seitlich verschließbar, Rohrgewindeanschluß (innen).



Alu-Brunnenverschlußkappen

Aluminium Brunnenverschlußkappe ohne Gewinde

Tagwasserdichte Brunnenverschlußkappe für Peil- und Grundwasserbeobachtungspegel, aus Aluminium, wärmebeständig, vertikal verschließbar, ohne Gewinde.



Alu-Kappen ohne Gewinde

Bestellinformationen:

Beschreibung	1 1/4"	1 1/2"	2"	3"	4"	5"	6"
Polyamid	130701000	130711000	130721000				
ALU mit Rohrgewinde	130702000	130712000	130722000	130732000	130742000	130752000	130762000
ALU ohne Gewinde			130723000		130743000	130753000	130763000
ALU mit Sicherh.-verschl.	130704000	130714000	130724000	130734000	130744000	130754000	130764000

Zuberhör:

Außensechskantschlüssel	130771000
Innensechskantschlüssel	130772000
VITON-Dichtungsring für Polyamid Verschlußkappen	130773000
Innenfünfkantschlüssel (Sicherheitsschlüssel für BHT...S)	130774000

Unterfurdeckel



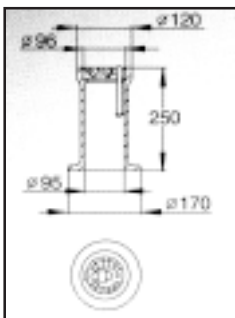
130801000

Unterfurdeckel (tagwasserdicht)

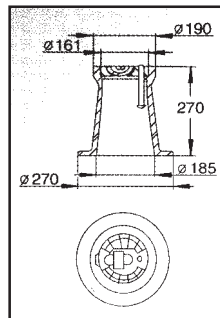
Strassenkappe in tagwasserdichter Ausführung (Viton-Dichtung), Oberfläche kunststoffbeschichtet, Eindruck: GWM (Grundwassermeßstelle). Maße ähnlich DIN 4056.

Unterfurdeckel ähnlich DIN 4057 / 4056 / 4055 / 3583

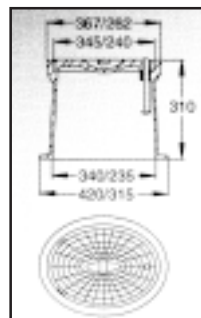
Gußeiserne Strassenkappen zum Abschluß einer Grundwassermeßstelle mit Eindruck GWM (Grundwassermeßstelle). Abmessungen siehe unten.



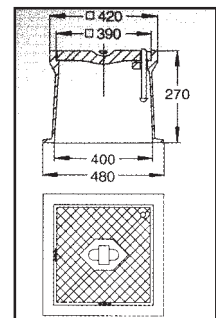
130802000



130803000



130804000



130805000



130806000

Fussbodenabdeckung

Robuste-, runde Bodenabdeckung für garantierte Dichtung von Bohrlöchern in Beton Ø 120 mm. Nachdem die Bodenabdeckung in das Bohrloch gesetzt wurde, wird sie mit einer Sechskantschraube befestigt.

Bestellinformationen:

Artikel-Nr.	Beschreibung	Ø innen (oben)	Ø innen (unten)	Höhe	Gewicht
130801000	rund (tagwasserd.)	161 mm	185 mm	270 mm	13,4 kg
130802000	rund	96 mm	95 mm	250 mm	6,0 kg
130803000	rund	161 mm	185 mm	70 mm	13,4 kg
130804000	oval	345/240 mm	340/235 mm	310 mm	29,5 kg
130805000	quadratisch	390x390 mm	400x400 mm	270 mm	56,0 kg

Fussbodenabdeckung

130806000	rund (tagwasserd.)	120 mm	120 mm		
-----------	--------------------	--------	--------	--	--

Bentonitabdichtung und Filterkies

Bentonitpellets

Bentonitpellets zeichnen sich durch eine außerordentlich hohe Quellfähigkeit aus. Es gibt zwei verschiedene Arten von Hydranpellets: Enslin Wert (nach 24 h) 300 % oder 700 %. Der Korndurchmesser beträgt 6 bis 7 mm.



Bentonitpellets



Schwellkapazität von Bentonit

Filterquarz

Aquagran-Filterquarz entspricht der DIN 19 623 für Wasserreinigungsfilter. Der Filterquarz wird mehrmals ohne jegliche Zusätze gewaschen, klassiert, heißluftgetrocknet und in Säcke verpackt. Es gibt zwei verschiedene Standardkörnungen 2-3 mm und 1-2 mm.



Aquargan Filterquarz

Bestellinformationen:

Artikel-Nr.	Beschreibung	Abmessung	Enslinwert	Gewicht
130901000	Bentonitpellets	6-7 mm	300%	25kg
130902000	Bentonitpellets	6-7 mm	700%	25kg
130903000	Bentonitpellets (Palette)	6-7 mm	700%	30 x 25 kg
130904000	Filterquarz	1-2 mm		50 kg
130905000	Filterquarz	1-2 mm		25 kg
130906000	Filterquarz	2-3 mm		50 kg

Zubehör für Brunnenausbau



Schutzgestell

131001000 Schutzgestell

Zur Sicherung von Überflur ausgebauten Pegeln.
Signal-lackiertes Dreieck-Rohrgestell.