



Brunnenausbaurohre
BODENSTÜCK



168-6401
Blatt 5

Gruppe 216

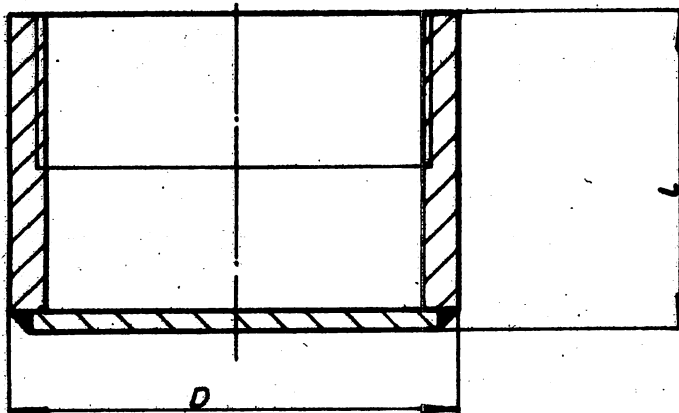
Осадочные трубы для колодцев
НИЖНИЕ КОНЕЧНИКИ

Well tubing
TOP PIECE

Verbindlich ab 1.1.1968

Maße in mm

Die Gestaltung braucht der bildlichen Darstellung nicht zu entsprechen, nur die angegebenen Maße sind einzuhalten.



Nennmaß 60
Gewinde nach TGL 0-2999

Nennmaß 108 bis 470
Gewinde nach TGL 168-6401
Blatt 4

Nennmaß	60	108	108	219	273	368	470
D	70	126	108	243	297	396	497
L	64	95	95	145	145	145	145

Bezeichnung eines Bodenstückes vom Nennmaß 108 mm mit Rundgewinde und Polyäthylenüberzug:

BODENSTÜCK 108 TGL 168-6401 Blatt 5 PE

Werkstoff: St 38u-2 TGL 7960

Maßangaben ohne Korrosionsschutz

Fortsetzung Seite 2

Zuständiger Fachbereich: 168, Geologische Erkundung
Bestätigt: 27.12.1967 Staatssekretariat für Geologie, Berlin

Ausführung: nicht geschützt
PE = Polyäthylenüberzug (nur für Rundgewinde)

Technische Forderungen

Die Bodenstücke sind entsprechend den Nennweiten aus Muffenteilen der jeweiligen Gewindeverbindung nach TGL 168-6401 Blatt 4 durch Aufschießen einer Platte herzustellen.¹⁾ Nach Vereinbarung kann die aufgeschweißte Platte mit einem oder mehreren Löchern zur Befestigung einer Bodenplatte²⁾ für mehrfache Kiesschüttung versehen werden.

Bei PE-geschützten Bodenstücken muß der Überzug porenfrei sein. Er darf im Dauerversuch unter natürlichen Bedingungen keine Spannungsrißkorrosion zeigen und muß beständig sein gegenüber allen aggressiven Eigenschaften der durch Bohrbrunnen zu erfassenden Wasser.

Kennzeichnung

Die Kennzeichnung hat auf den Lieferpapieren durch Stempelaufdruck zu erfolgen und folgendes beinhalten:

Hersteller
Bezeichnung
Standardnummer

Verpackung, Transport, Lagerung

Unverpackt. Bei Polyäthylenüberzug ist der Überzug vor mechanischen Beschädigungen zu schützen und eine Lagerung in direkter Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

1) Für Nennmaß 60 mm werden die Bodenstücke aus Rohr 70 x 8 TGL 9012 gefertigt.

2) Noch nicht standardisiert