



Stadtentwässerungsbetrieb Paderborn  
Eigenbetrieb der Stadt Paderborn

# Legende der Kanalkatastersymbole für den Stadtentwässerungsbetrieb Paderborn (STEB)



Stand: 24.02.2020



# Inhaltsverzeichnis

- Zeichenerklärung..... 3
- Abkürzungen der Materialien..... 4
- Schachtarten..... 5-7
- Haltungen..... 8
- Revisionschachtarten..... 9
- Sonderbauwerke..... 10

# Zeichenerklärung

## Schachtbox

<b>8321 0689</b>	
+ 3,21	163,09
Ø 1,00	159,88

Schachtnummer	
Tiefe	Sohlhöhe
Durchmesser	Deckelhöhe

## Haltungsbeschriftung

**KH012345**  
**DN 500 KA**  
**12,18m 2,46‰**

Haltungsbezeichnung  
Rohrdurchmesser Material  
Haltungslänge Gefälle

**KH123456**  
**1000/500 SB**  
**12,03m 2,49‰**

Haltungsbezeichnung  
Sonderprofilmaße Material  
Haltungslänge Gefälle

# Materialien

KA	Keine Angabe
B	Beton
STZ	Steinzeug
AZ	Asbestzement
BKU	Beton mit intgr. PVC-Innenauskleide
CNS	Edelstahl
SB	Stahlbeton
SM	Sondermaterial
STZv	Steinzeug wandverstärkt
ST	Stahl
STZB	Steinzeug mit Betonummantelung
GFK	Glasfaserverst. Kunststoff
GG	Grauguss
GGG	Duktiles Gusseisen
MA	Mauerwerk
MAB	Mauerwerk/ Betonaufsatz
PEHD	Polyethylen (High Density)
PP	Polypropylen
PVC	Polyvinylchlorid
PVCB	Polyvinylchlorid mit Betonummantelung
PVCr	Polyvinylchlorid Ultra-Rib
P	Porosit
VBK	Verbundrohr Beton/Kunststoff

# Schachtarten

	ZES	Einstiegschacht
	ZEXL	Einstiegschacht >1.0m (nicht mehr verwenden!)
	ZKS	Kontrollschacht (nicht begehbar)
	ZTA	Tangentialschacht
	ZVS	verdeckter Schacht
	ZFI	fiktiver Schacht
	ZAU	fiktiver Schacht als Abmauerung
	ZSI	Sickerschacht
	ZFS	Fallschacht
	ZSS	Spülschacht
	ZWS	Wirbelfallschacht
	ZZWI	Zwillingschacht
	ZDUE	Düker
	ZSO	Sonderschacht
	ZIDM	Schacht mit induktiver Durchflussmessung

 ZOPS Schacht mit offenem Pumpensumpf

 ZSA Schacht mit Straßenablauf

 ZSN Schacht mit Notüberlauf

 ZMOE Mönch

 ZVT Verteilerbauwerk

 ZAL Auslaufbauwerk

 ZEL Einlaufbauwerk

 ZDRO Drosselbauwerk

 ZPW Pumpwerk

 ZSB Schieberbauwerk

 ZKB Kurvenbauwerk

 ZVB Verbindungsbauwerk

 ZREB Regenbecken

 ZRKB Regenklärbecken

 ZRUE Regenüberlauf

-  ZABU Absturzbauwerk mit Untersturz
-  ZABA Absturzbauwerk mit Untersturz Außen
-  ZABI Absturzbauwerk mit Untersturz Innen
-  ZABK Absturzbauwerk mit Kaskaden
-  ZABS Absturzbauwerk mit Schusrinne
-  ZDRE Reinigungsschacht einer Druckrohrleitung
-  ZDBE Belüftungsschacht einer Druckrohrleitung
-  ZSD Schieber einer Druckrohrleitung
-  ZDMU Muffe einer Druckrohrleitung
-  ZELS Einleitungsstelle (nicht mehr verwenden!)
-  ZESR rechteckiger Schacht (nicht mehr verwenden!)
-  ZTOT Toter Schacht
-  ZKA Keine Angabe

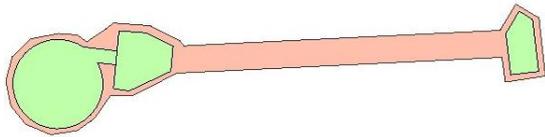
# Haltungen

	Regenwasser	Schmutzwasser	Mischwasser
Freispiegelkanal			
Toter Kanal			
Düker			
Doppelhaltung	-		-
Gewässer		-	-
Gewässer verrohrt		-	-
Druckrohrleitung			
Offener Graben		-	-
Druckrohrleitung im Schutzrohr			-
Quellleitung		-	-
Drainageleitung		-	-

# Revisionschachtarten

-  R      Revisionschacht
-  RV      Revisionschacht verdeckt
-  RUB      Übergabepunkt des Grundstücksanschlusses
-  RHK      Hauskontrollschacht
-  RFI      fiktiver Revisionschacht
-  RSA      Straßenablauf
-  RUEP      Untersuchungsendpunkt
-  RR      Regenfallrohr
-  ROE      Revisionsöffnung
-  RAO      Außenschacht offene Rinne
-  RRU      Regenüberlauf
-  RSPW      Schmutzwasserpumpwerk
-  RDBE      Druckrohrleitung Belüftungsschacht
-  RDRE      Druckrohrleitung Reinigungsschacht
-  RNA      Nachrichtlich, genaue Lage unbekannt
-  RINF      Information
-  RKA      Keine Angabe

# Sonderbauwerke



30.03.10.21.02

RÜB Paderborn Zentrum Kisau

	Schachtringe
	Bauwerksumring
<p>30.03.10.21.02</p>	Struktur-Element-Nummer (SEN)
<p>RÜB Paderborn Zentrum Kisau</p>	Sonderbauwerksbezeichnung

## Abkürzungen Bauwerkstypen

RÜB	Regenüberlaufbecken
RRB	Regenrückhaltebecken
RKB	Regenklärbecken
BF	Bodenfilter
RKA	Regenklär-Kompaktanlage
MRB	Mischwasserrückhaltebecken
RBF	Retentionsbodenfilter
PWR	Pumpwerk-Regenwasser
PWM	Pumpwerk-Mischwasser
PW	Pumpwerk
DKR	Düker-Regenwasser
DKM	Düker-Mischwasser
DKS	Düker-Schmutzwasser
VA	Versickerungsanlage
RNE	Regenwassernotentlastung
RÜR	Regenüberlaufbauwerk RW-System
VBR	Regenwasserverteilerbauwerk
RÜ	Regenüberlauf
MNE	Mischwassernotentlastung
VBS	Schmutzwasserverteilerbauwerk
VBM	Mischwasserverteilerbauwerk
PWH	Pumpwerk-Hochwasser
MBS	Schmutzwassermessbauwerk