



# Systemschächte

Preisliste JANSEN Schächte aus PP und PE 2017

# JANSEN Systemschächte aus PP oder PE

Die einzelnen Schachtkomponenten können in verschiedenen Werkstoffen und Durchmessern geliefert werden.

Je nach Werkstoff können die einzelnen Schachtkomponenten in den Durchmessern 625, 800 und 1000 mm geliefert werden. Auf Anfrage sind auch grössere Dimensionen möglich. Die Schachtböden sind mit vorgefertigten, geraden Durchlaufrippen – dn 160 bis 500 mm – sowie zusätzlichen Einläufen wahlweise rechts und/oder links ausgestattet. Gebogene Gerinne in Abstufungen von 15° ergänzen das Sortiment. Mittels Auswinkelung in den eingeschweissten Steckmuffen bis zu 7,5° können alle Winkel von 0 bis 90° abgedeckt werden. Durch Zusammenstecken der einzelnen Schachtelemente (Boden, Ringe und Konus) und genaue Höhenanpassung durch Kürzung des Konus bis maximal 250 mm, kann jede beliebige Bauhöhe erreicht werden.

Unter der Rubrik Spezialschächte sind auch Schächte für Gewässerschutzzonen, Druckbeckerschächte sowie Flachböden ohne Gerinne und Rundböden mit einer Halbkugelform zu finden. Die JANSEN-Schachtabdeckungen (von begehbar bis Klasse D für 10 to. Radlast) sowie der Betonauflagering für handelsübliche Schachtabdeckungen runden das gesamte Sortiment ab.



# Technische Überlegenheit

Dank geringem Gewicht kann der JANSEN Systemschacht auch in schwierigem Gelände schnell und einfach von Hand eingebaut werden.

Ein absolut dichtes und homogenes Entwässerungsnetz ergibt sich aus zwei möglichen Kombinationen: Einerseits können Jansen Entwässerungssysteme aus PP – JANSEN ottimo TF oder JANSEN nuovo – zusammen mit den JANSEN Schachtböden aus PP kombiniert werden. Diese Ausführung findet Anwendung bei gesteckten Rohrsystemen.

Andererseits gibt es die Möglichkeit JANSEN bianco Kanalisationsrohre aus PEHD mit den JANSEN Schachtböden aus PE zu kombinieren. Dieses System wird bei verschweissten Rohrsystemen angewendet.

Das einfache, modulare Schachtsystem gewährleistet zudem bei engen Terminvorgaben einen schnellen Baufortschritt. Für den Transport und den Einbau sind aufgrund des geringen Gewichtes keine grossen Hilfsmittel erforderlich. Mit einer 3-fach-Lippendichtung wird zwischen den einzelnen Schachtkomponenten eine absolute Dichtheit gegen Wasserdruck von innen und aussen erreicht. Zudem benötigt das modulare Schachtsystem aus hochwertigstem Kunststoff nur einen sehr geringen Aufwand im Unterhalt.

**Anwendungsbereiche:** Kanalisation, Liegenschaftsentwässerung, Energieumwandlung, Gewässerschutzzone

---

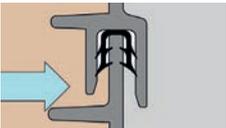
## Vorteile

---

Absolute Dichtheit	3-fach-Elementdichtung
Geringes Gewicht	einfache und schnelle Montage
Langlebigkeit	einheitliche Systeme in PP oder PE
Gute Flexibilität	bei Setzungen und Erdbewegungen
Integrierte Steigstufen	korrosionsbeständig
Auftriebssicherheit	geringer Rippenabstand

---

## Übersicht JANSEN Systemschächte für gesteckte Rohrsysteme

	Schachtelemente DN 1000	Schachtelemente DN 800	Schachtelemente DN 625
<b>Aufbau</b>			
<b>Material</b>	PP	Schachtboden PP Schachtaufbau PE	PE
<b>Schachtkonus</b> (exzentrisch) mit korrosionsbe- ständigen Steigstufen	DN 1000/625 aus PP Bauhöhe 750 mm (bis 250 mm kürzbar)	DN 800/625 aus PE Bauhöhen 750 / 1000 / 1250 / 1500 mm (bis 250 mm kürzbar)	
<b>Schachtkonus</b> (zentrisch) ohne Steigstufen		DN800/625 aus PE Bauhöhe 400mm (bis 100mm kürzbar) Bauhöhe 600mm (bis 300mm kürzbar)	
<b>Schachtringe</b> mit korrosionsbe- ständigen Steigstufen	DN 1000 aus PP Bauhöhen 250 / 500 / 750 / 1000 mm	DN 800 aus PE Bauhöhen 500 und 1000 mm	
<b>Schachtringe</b> ohne Steigstufen			DN 625 aus PE, Bauhöhen 400 / 600 / 900 mm
<b>Schachtboden</b> mit 0,5% Standard- gefälle (Spritzguss)	DN 1000 aus PP Gerinne dn 160-400mm (in diversen Ausführungen) Ein- und Auslauf mit gelenkiger Steckmuffe	DN 800 aus PP Gerinne dn 160-315mm (in diversen Ausführungen) Ein- und Auslauf mit gelenkiger Steckmuffe	
<b>Schachtboden PE</b> 3-Punkt-Auflager (Rotationsinterung)	DN 1000 aus PE Gerinne dn 500 mm (mit Durchlaufgerinne gerade oder gekrümmt) Ein- und Auslauf mit glattendigen Stutzen	DN 800 aus PE (3B = Durchlaufgerinne 160 mm 5B = Durchlaufgerinne 200 mm) Einläufe verschlossen und Auslauf mit glattendigen Stutzen	DN 625 aus PE Gerinne dn 160-315 mm (Durchlaufgerinne 1B) Gerinne dn 160 mm (mit max. 5 Einläufen 5B) Einläufe mit Dichtung, Auslauf mit Stutzen
<b>Elementdichtung</b> 	3-fach Lippendichtung (Triple-Safety-Seal)	3-fach Lippendichtung (Triple-Safety-Seal)	3-fach Lippendichtung (Triple-Safety-Seal)

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5° von glatten Kunststoffrohren



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 1 B 100.15/50	1000	160	500	50.000	700.00
PP 1 B 100.20/50	1000	200	500	51.000	715.00
PP 1 B 100.25/50	1000	250	500	52.000	755.00
PP 1 B 100.30/50	1000	315	500	55.000	840.00
PP 1 B 100.40/50	1000	400	500	60.000	945.00

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5° von glatten Kunststoffrohren ohne Sohl sprung, zusätzlich Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 2 BL 100.15/50 - 90°	1000	160	500	55.000	1295.00
PP 2 BL 100.20/50 - 90°	1000	200	500	56.000	1330.00
PP 2 BL 100.25/50 - 90°	1000	250	500	57.000	1350.00
PP 2 BL 100.30/50 - 90°	1000	315	500	60.000	1530.00
PP 2 BL 100.15/50 - 270°	1000	160	500	55.000	1295.00
PP 2 BL 100.20/50 - 270°	1000	200	500	56.000	1330.00
PP 2 BL 100.25/50 - 270°	1000	250	500	57.000	1350.00
PP 2 BL 100.30/50 - 270°	1000	315	500	60.000	1530.00

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen  
+/- 7,5° ohne Sohl sprung, Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 2 BT 100.20/50 - 90°	1000	200	500	56.000	1330.00
PP 2 BT 100.25/50 - 90°	1000	250	500	57.000	1350.00
PP 2 BT 100.30/50 - 90°	1000	315	500	60.000	1530.00

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen  
+/- 7,5°, 2 cm Sohl sprung bei zusätzlich Einläufe bei 90° und 270°.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 3 BL 100.15/50 - 90°	1000	160	500	61.000	1295.00
PP 3 BL 100.20/50 - 90°	1000	200	500	61.000	1330.00
PP 3 BL 100.25/50 - 90°	1000	250	500	62.000	1390.00
PP 3 BL 100.30/50 - 90°	1000	315	500	65.000	1530.00

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5° von glatten Kunststoffrohren, Krümmung rechts oder links.  
Gerinne: industriell gefertigt, nahtlos abgewinkelt (nicht segmentiert).



SBRPP/SBLPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 1 BB 100.15/50 - Winkel	1000	160	500	50.000	1190.00
PP 1 BB 100.20/50 - Winkel	1000	200	500	51.000	1225.00
PP 1 BB 100.25/50 - Winkel	1000	250	500	52.000	1300.00
PP 1 BB 100.30/50 - Winkel	1000	315	500	55.000	1390.00
PP 1 BB 100.40/50 - Winkel	1000	400	500	60.000	1700.00

#### SBRPP, Gradzahl für Artikelbezeichnung (rechts)



#### SBLPP, Gradzahl für Artikelbezeichnung (links)



## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Standard



SABO Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
1B 100.50/80 BIR	1000	500	800	53.600	1395.00

### Schachtboden PE

Standard, gebogen auf 18° oder 45° rechts oder links



SABR / SABL Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
1BB 100.50/80 BIR	1000	500	800	53.600	1555.00

- BI = Standard, mit 3-Punkt-Auflager  
R = beidseitig mit angeschweissten Stutzen

### Auf Anfrage

Spezialausführungen auch mit Gerinne dn 630 mm möglich

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtring PP

mit hellgrauen, korrosionsbeständigen Steigstufen



SRPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP E 100/25 S	1000	250	15.000	330.00
PP E 100/50 S	1000	500	25.000	465.00
PP E 100/75 S	1000	750	35.000	640.00
PP E 100/100 S	1000	1000	45.000	755.00

### Schachtkonus PP

exzentrisch, mit hellgrauen, korrosionsbeständigen Steigstufen  
(kürzbar um 250 mm)



SKPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP UE 100.63/75 S	1000/625	500-750	25.000	546.00

### Schachtring-Dichtung

Triple-Safety-Seal



SARD Bezeichnung	Durchmesser mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
ES 100 IM	1000	1.400	49.00

S = mit integrierten Steigstufen

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5° von glatten Kunststoffrohren.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 1 B 80.15/50	800	160	500	34.000	790.00
PP 1 B 80.20/50	800	200	500	37.000	820.00
PP 1 B 80.25/50	800	250	500	44.000	835.00
PP 1 B 80.30/50	800	315	500	56.000	870.00

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5° von glatten Kunststoffrohren ohne Sohlspung, zusätzlich Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 2 BL 80.15/50 - 90°	800	160	500	39.000	1060.00
PP 2 BL 80.20/50 - 90°	800	200	500	42.000	1090.00
PP 2 BL 80.25/50 - 90°	800	250	500	49.000	1120.00
PP 2 BL 80.30/50 - 90°	800	315	500	61.000	1180.00
PP 2 BL 80.15/50 - 270°	800	160	500	39.000	1060.00
PP 2 BL 80.20/50 - 270°	800	200	500	42.000	1090.00
PP 2 BL 80.25/50 - 270°	800	250	500	49.000	1120.00
PP 2 BL 80.30/50 - 270°	800	315	500	61.000	1180.00

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5° ohne Sohl sprung, Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 2 BT 80.20/50 - 90°	800	200	500	42.000	1090.00
PP 2 BT 80.25/50 - 90°	800	250	500	49.000	1120.00
PP 2 BT 80.30/50 - 90°	800	315	500	61.000	1180.00

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen +/- 7,5°, 2 cm Sohl sprung bei zusätzlich Einläufe bei 90° und 270°.



SBPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 3 BL 80.15/50 - 90°	800	160	500	47.000	1150.00
PP 3 BL 80.20/50 - 90°	800	200	500	47.000	1190.00
PP 3 BL 80.25/50 - 90°	800	250	500	54.000	1250.00
PP 3 BL 80.30/50 - 90°	800	315	500	66.000	1290.00

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PP

Zu- und Auslauf ausgeführt mit Muffe für gelenkige Einbindungen  
+/- 7,5° von glatten Kunststoffrohren, Krümmung rechts oder links.  
Gerinne: industriell gefertigt, nahtlos abgewinkelt (nicht segmentiert).

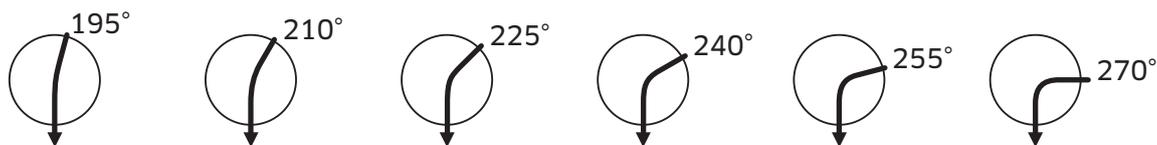


SBRPP/SBLPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP 1 BB 80.15/50 - Winkel	800	160	500	34.000	1010.00
PP 1 BB 80.20/50 - Winkel	800	200	500	37.000	1025.00
PP 1 BB 80.25/50 - Winkel	800	250	500	44.000	1050.00
PP 1 BB 80.30/50 - Winkel	800	315	500	56.000	1090.00

SBRPP, Gradzahl für Artikelbezeichnung (rechts)



SBLPP, Gradzahl für Artikelbezeichnung (links)



### Schachtboden PE

Standard  
kürzbar um 170 mm



SABO Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
3B 80.15/60 BI	800	160	600	24.500	540.00
5B 80.20.15/65 BIT	800	200/160	650	29.000	620.00

Einlauf aufbohren und Dichtung einlegen (ohne Dichtung) CHF 30.00/Stk.

BI = Standard, mit 3-Punkt-Auflager

T = Traverse

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtring PE

mit korrosionsbeständigen Steigstufen aus GFK



SARI Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
E 80/50 FIB S	800	500	20.000	325.00
E 80/100 FIB S	800	1000	34.000	620.00

### Schachtkonus PE

kürzbar um 250 mm



SAKO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
U 80.63/60	800/625	600*	19.000	330.00
UE 80.63/75 FIB S	800/625	750	23.000	420.00
UE 80.63/100 FIB S	800/625	1000	30.000	570.00
UE 80.63/125 FIB S	800/625	1250	37.500	720.00
UE 80.63/150 FIB S	800/625	1500	43.000	865.00

\* kürzbar um 300 mm

### Schachtring-Dichtung

Triple-Safety-Seal



SARD Bezeichnung	Durchmesser mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
ES 80	800	1.100	39.00

FIB S = mit integrierten Steigstufen aus GFK

U = zentrisch

UE = exzentrisch

## Schachtelemente ø 625 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Standard  
(kürzbar um 300 mm)



SABO Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
1B 63.15/90 BITD	625	160	900	18.000	390.00
1B 63.15/120 BITD	625	160	1200	24.500	490.00
1B 63.25.20/90 BIT	625	250/200	900	21.500	430.00
1B 63.25.20/120 BIT	625	250/200	1200	28.000	530.00
1B 63.30/90 BIT	625	315	900	21.000	430.00
1B 63.30/120 BIT	625	315	1200	28.000	530.00

### Schachtboden PE

Standard  
(kürzbar um 300 mm)



SABO Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
5B 63.15/90 BITD	625	160	900	20.500	390.00
5B 63.15/120 BITD	625	160	1200	25.500	490.00

Einlauf aufbohren und Dichtung einlegen (ohne Dichtung) CHF 30.00/Stk.

### Flachboden PE

ohne Gerinne  
(kürzbar um 300 mm)



FLBO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
F 63/90 BS	625	900	19.000	425.00
F 63/120 BS	625	1200	25.500	525.00

BI = Standard, mit 3-Punkt-Auflager  
T = Traverse

D = Haupteinlauf aufgebohrt und Dichtung eingelegt  
BS = Flachboden

## Schachtelemente ø 625 mm für gesteckte Rohrsysteme

### Schachtring PE

ohne Steigstufen  
(kürzbar um 300 mm)



SARI Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
E 63/40.8	625	400	10.000	180.00
E 63/60.8	625	600	12.500	255.00
E 63/90.8	625	900	17.500	365.00

### Schachtring-Dichtung

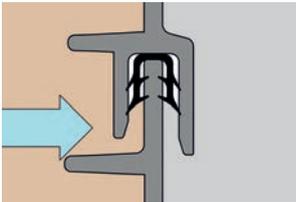
Triple-Safety-Seal



SARD Bezeichnung	Durchmesser mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
ES 63	625	0.650	30.00



## Übersicht JANSEN Systemschächte für verschweisste Rohrsysteme

	Schachtelemente DN 1000	Schachtelemente DN 800
<b>Aufbau</b>		
<b>Material</b>	Schachtboden PE Schachtaufbau PP	PE
<b>Schachtkonus</b> (exzentrisch) mit korrosionsbeständigen Steigstufen	DN 1000/625 aus PP Bauhöhe 750 mm (bis 250 mm kürzbar)	DN 800/625 aus PE Bauhöhen 750 / 1000 / 1250 / 1500 mm (bis 250 mm kürzbar)
<b>Schachtkonus</b> (zentrisch) ohne Steigstufen		DN 800/625 aus PE Bauhöhe 400 mm (bis 100 mm kürzbar) Bauhöhe 600 mm (bis 300 mm kürzbar)
<b>Schachtringe</b> mit korrosionsbeständigen Steigstufen	DN 1000 aus PP Bauhöhen 250 / 500 / 750 / 1000 mm	DN 800 aus PE Bauhöhen 500 und 1000 mm
<b>Schachtboden</b> mit 0,5% Standardgefälle (Spritzguss)	DN 1000 aus PE Gerinne dn 160-400 mm (in diversen Ausführungen) Ein- und Auslauf mit glattendigen Stützen	DN 800 aus PE Gerinne dn 160-315 mm (in diversen Ausführungen) Ein- und Auslauf mit glattendigen Stützen
<b>Elementdichtung</b> 	3-fach Lippendichtung (Triple-Safety-Seal)	3-fach Lippendichtung (Triple-Safety-Seal)

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
R PE 1 B 100.15/47	1000	160	470	54.000	1125.00
R PE 1 B 100.20/47	1000	200	470	56.000	1150.00
R PE 1 B 100.25/47	1000	250	470	56.000	1300.00
R PE 1 B 100.30/47	1000	315	470	59.000	1350.00
R PE 1 B 100.40/47	1000	400	470	65.000	1500.00

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen ohne Sohlsprung, zusätzlich Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
R PE 2 BL 100.15/47 - 90°	1000	160	470	55.000	1420.00
R PE 2 BL 100.20/47 - 90°	1000	200	470	58.000	1450.00
R PE 2 BL 100.25/47 - 90°	1000	250	470	58.000	1490.00
R PE 2 BL 100.30/47 - 90°	1000	315	470	62.000	1570.00
R PE 2 BL 100.15/47 - 270°	1000	160	470	55.000	1420.00
R PE 2 BL 100.20/47 - 270°	1000	200	470	58.000	1450.00
R PE 2 BL 100.25/47 - 270°	1000	250	470	58.000	1490.00
R PE 2 BL 100.30/47 - 270°	1000	315	470	62.000	1570.00

Mehrkosten pro Dimensionswechsel CHF 85.00

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen ohne Sohlspung, Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
R PE 2 BT 100.20/47 - 90°	1000	200	470	58.000	1450.00
R PE 2 BT 100.25/47 - 90°	1000	250	470	58.000	1490.00
R PE 2 BT 100.30/47 - 90°	1000	315	470	62.000	1570.00

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen, Sohlspung bei zusätzlichen Einläufen bei 90° und 270°



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
R PE 3 BL 100.15/47 - 90°	1000	160	470	61.000	1600.00
R PE 3 BL 100.20/47 - 90°	1000	200	470	60.000	1630.00
R PE 3 BL 100.25/47 - 90°	1000	250	470	60.000	1680.00
R PE 3 BL 100.30/47 - 90°	1000	315	470	65.000	1780.00

Mehrkosten pro Dimensionswechsel CHF 85.00

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren  
mit E-Muffen, Krümmung rechts oder links.

Gerinne: industriell gefertigt, nahtlos abgewinkelt (nicht segmentiert).



SBRPE / SBLPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
R PE 1 BB 100.15/47 - Winkel	1000	160	470	54.000	1250.00
R PE 1 BB 100.20/47 - Winkel	1000	200	470	56.000	1270.00
R PE 1 BB 100.25/47 - Winkel	1000	250	470	56.000	1425.00
R PE 1 BB 100.30/47 - Winkel	1000	315	470	59.000	1480.00
R PE 1 BB 100.40/47 - Winkel	1000	400	470	65.000	1660.00

#### SBRPE, Gradzahl für Artikelbezeichnung (rechts)



#### SBLPE, Gradzahl für Artikelbezeichnung (links)



Mehrkosten pro Dimensionswechsel CHF 85.00

## JANSEN Systemschächte ø 1000 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtring PP

mit hellgrauen, korrosionsbeständigen Steigstufen



SRPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP E 100/25 S	1000	250	15.000	330.00
PP E 100/50 S	1000	500	25.000	465.00
PP E 100/75 S	1000	750	35.000	640.00
PP E 100/100 S	1000	1000	45.000	755.00

### Schachtkonus PP

exzentrisch, mit hellgrauen, korrosionsbeständigen Steigstufen  
(kürzbar um 250 mm)



SKPP Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PP UE 100.63/75 S	1000/625	500-750	25.000	546.00

### Schachtring-Dichtung

Triple-Safety-Seal



SARD Bezeichnung	Durchmesser mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
ES 100 IM	1000	1.400	49.00

S = mit integrierten Steigstufen

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PE 1 B 80.15/50	800	160	500	34.000	790.00
PE 1 B 80.20/50	800	200	500	37.000	820.00
PE 1 B 80.25/50	800	250	500	44.000	835.00
PE 1 B 80.30/50	800	315	500	56.000	870.00

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen ohne Sohl sprung, zusätzlich Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PE 2 BL 80.15/50 - 90°	800	160	500	39.000	1150.00
PE 2 BL 80.20/50 - 90°	800	200	500	42.000	1180.00
PE 2 BL 80.25/50 - 90°	800	250	500	49.000	1210.00
PE 2 BL 80.30/50 - 90°	800	315	500	61.000	1270.00
PE 2 BL 80.15/50 - 270°	800	160	500	39.000	1150.00
PE 2 BL 80.20/50 - 270°	800	200	500	42.000	1180.00
PE 2 BL 80.25/50 - 270°	800	250	500	49.000	1210.00
PE 2 BL 80.30/50 - 270°	800	315	500	61.000	1270.00

Mehrkosten pro Dimensionswechsel CHF 85.00

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen ohne Sohl sprung, Einläufe bei 90° oder 270°.



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PE 2 BT 80.20/50 - 90°	800	200	500	42.000	1180.00
PE 2 BT 80.25/50 - 90°	800	250	500	49.000	1210.00
PE 2 BT 80.30/50 - 90°	800	315	500	61.000	1270.00

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren mit E-Muffen, Sohl sprung bei zusätzlichen Einläufen bei 90° und 270°



SBPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PE 3 BL 80.15/50 - 90°	800	160	500	47.000	1390.00
PE 3 BL 80.20/50 - 90°	800	200	500	47.000	1430.00
PE 3 BL 80.25/50 - 90°	800	250	500	54.000	1480.00
PE 3 BL 80.30/50 - 90°	800	315	500	66.000	1570.00

Mehrkosten pro Dimensionswechsel CHF 85.00

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtboden PE

Zu- und Auslauf glattendig für den Anschluss von PE-Rohren  
mit E-Muffen, Krümmung rechts oder links.

Gerinne: industriell gefertigt, nahtlos abgewinkelt (nicht segmentiert).



SBRPE/SBLPE Bezeichnung	Durchmesser mm	Rinne/Auslauf mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
PE 1 BB 80.15/50 - Winkel	800	160	500	50.000	1010.00
PE 1 BB 80.20/50 - Winkel	800	200	500	51.000	1025.00
PE 1 BB 80.25/50 - Winkel	800	250	500	52.000	1050.00
PE 1 BB 80.30/50 - Winkel	800	315	500	55.000	1090.00

SBRPE, Gradzahl für Artikelbezeichnung (rechts)



SBLPE, Gradzahl für Artikelbezeichnung (links)



Mehrkosten pro Dimensionswechsel CHF 85.00

## JANSEN Systemschächte ø 800 mm für verschweisste Rohrsysteme

### Schachtring PE

mit korrosionsbeständigen Steigstufen aus GFK



SARI Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
E 80/50 FIB S	800	500	20.000	325.00
E 80/100 FIB S	800	1000	34.000	620.00

### Schachtkonus PE

kürzbar um 250 mm



SAKO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
U 80.63/60	800/625	600*	19.000	330.00
UE 80.63/75 FIB S	800/625	750	23.000	420.00
UE 80.63/100 FIB S	800/625	1000	30.000	570.00
UE 80.63/125 FIB S	800/625	1250	37.500	720.00
UE 80.63/150 FIB S	800/625	1500	43.000	865.00

\* kürzbar um 300 mm

### Schachtring-Dichtung

Triple-Safety-Seal



SARD Bezeichnung	Durchmesser mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
ES 80	800	1.100	39.00

FIB S = mit integrierten Steigstufen aus GFK

U = zentrisch

UE = exzentrisch

# Spezialschächte für Gewässerschutz

Doppelwandsysteme werden für Kanalisationen oder Versorgungsleitungen in Gewässerschutzzonen eingesetzt.

## Gewässerschutzzonen

Die Schutzzonen bezwecken einen abgestuften, vorsorglichen Schutz des näheren Einzugsgebietes einer Trinkwasserfassung in qualitativer und quantitativer Hinsicht. Das Doppelwandsystem verfügt über die Möglichkeit das mediumführende Rohr über das äussere Schutzrohr in regelmässigen Zyklen zu kontrollieren.

Zusammen mit den JANSEN Doppelrohrleitungen steht Ihnen mit dem JANSEN Spezialschacht ein einheitliches System aus Polyethylen zur Verfügung, das speziell für den Einsatz in Gewässerschutzzonen konzipiert wurde. Im Normalfall kommt der Flachboden mit dem Durchmesser DN 1000 zum Einsatz. Wir unterscheiden dabei zwischen verschiedenen Schachttypen: Anfangsschacht (AS), Mittelschacht (MS) und Endschacht (ES).

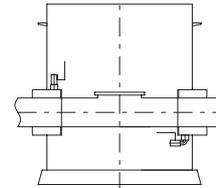


## Spezialschächte für Gewässerschutzzonen

### Flachboden PE

für GSZ ø 1000 mm

mit Kontrollöffnung, Entlüftung und Entleerung



FGSZ Bezeichnung	Durch- messer mm	Medium- rohr mm	Schutz- rohr mm	Höhe Sohle WL-OK mm	Element- höhe mm	Gewicht kg/Stk.	Anfangs- schacht CHF/Stk.	Mittel- schacht CHF/Stk.	End- schacht CHF/Stk.
FGSZ 100 BS	1000	110	160	750	1150	78.00	2337.00	2438.00	2299.00
FGSZ 100 BS	1000	125	200	750	1150	83.00	2459.00	2563.00	2422.00
FGSZ 100 BS	1000	160	250	750	1150	88.00	2539.00	2650.00	2502.00
FGSZ 100 BS	1000	200	315	750	1150	96.00	2920.00	3040.00	2883.00
FGSZ 100 BS	1000	250	355	750	1150	104.00	3164.00	3276.00	3111.00
FGSZ 100 BS	1000	315	400	750	1150	116.00	3435.00	3534.00	3360.00

Anfangsschacht (AS) inkl. Entlüftungshahn

Mittelschacht (MS) inkl. Entleerungs- und Entlüftungshahn

Endschacht (ES) inkl. Entleerungshahn

Angaben zur Dichtheitsprüfung entnehmen Sie unserem  
Technischen Handbuch Entwässerung

Spezialschächte in Kombination mit Druckleitungen sind auf Anfrage erhältlich

Doppelwandige Leitungen für GSZ siehe  
Preisliste Doppelwandssysteme

# Druckbrecherschächte

In stark abfallendem Gelände entstehen grosse Rohrleitungsgefälle. Die dadurch auftretenden, hohen Fliessgeschwindigkeiten können durch den Einsatz von Druckbrecherschächten reduziert werden.

Das Einlaufrohr wird tangential, mit möglichst wenig Gefälle in den Schacht geführt. Das Wasser rotiert entlang der Schachtwand, bis die Energie durch Reibung soweit verringert wird und das Wasser zum Ablauf in der Schachtmitte absinkt. Eine gute Be- und Entlüftung ist Voraussetzung für die Funktionstauglichkeit des Systems. Dies kann über eine Schachtabdeckung mit Ventilation oder einen zusätzlichen Belüftungsstutzen erfolgen. Das geringe Gewicht des Schachtes bringt wesentliche Vorteile in der Handhabung, vor allem in schwer zugänglichen Gebieten. Die Halbkugelform des Bodens hat eine «selbstreinigende» Wirkung und bringt somit eine hohe Betriebssicherheit und entsprechend geringen Unterhaltsaufwand mit sich.

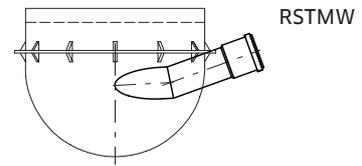
Das entsprechende Bestellformular finden Sie auf unserer Homepage.



## Einlaufstutzen

aus PEHD

tangential angeschweisst,  
abgewinkelt (wo erforderlich), mit Steckmuffe

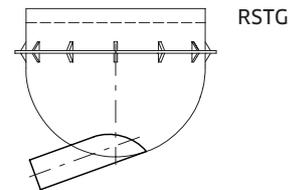


Bezeichnung	Durchmesser mm	CHF/Stk.
RSTMW 110/50	110	171.00
RSTMW 125/50	125	174.00
RSTMW 160/50	160	200.00
RSTMW 200/50	200	244.00
RSTMW 250/50	250	263.00
RSTMW 315/50	315	319.00
RSTMW 355/50	355	405.00
RSTMW 400/50	400	451.00

## Auslaufstutzen

aus PEHD

an Rundboden angeschweisst, glattendig



Bezeichnung	Durchmesser mm	CHF/Stk.
RSTG 110/50	110	203.00
RSTG 125/50	125	205.00
RSTG 160/50	160	228.00
RSTG 200/50	200	230.00
RSTG 250/50	250	277.00
RSTG 315/50	315	313.00
RSTG 355/50	355	382.00
RSTG 400/50	400	392.00

## Spezialschachtelemente ø 1000 mm aus PE

### Schachtkonus PE

exzentrisch, mit korrosionsbeständigen Steigstufen  
(kürzbar um 250 mm)



SAKO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
UE 100.63/75 S	1000/625	750	33.000	546.00
UE 100.63/100 S	1000/625	1000	45.000	760.00

### Schachtring PE

mit korrosionsbeständigen Steigstufen



SARI Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
E 100/50 S	1000	500	29.000	640.00
E 100/100 S	1000	1000	51.000	1250.00

### Rundboden PE

kürzbar um 420 mm



RUBO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
RB 100/100 BS	1000	1000	47.500	1440.00

- S = mit integrierten Steigstufen  
BS = mit Standfuss

Angeschweisste Stutzen siehe Seiten 29 und 33

## Spezialschachtelemente ø 1000 mm aus PE

### Flachboden PE

ohne Gerinne



FLBO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
F 100/115 SBS	1000	1150	72.500	1750.00
F 100/65 SBS	1000	650	46.700	1290.00

### Combischacht PE

Flachboden exzentrisch, ohne Gerinne  
kürzbar um 250 mm



COFL Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
FCE 100.63/140 SBS	1000	1400	75.500	1750.00
FCE 100.63/165 SBS	1000	1650	88.500	2060.00

S = mit integrierten Steigstufen  
BS = mit Standfuss

## Spezialschachtelemente ø 800 mm aus PE

### Rundboden PE

kürzbar um 330 mm



RUBO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
RB 80/80 BS	800	800	25.500	734.00

### Flachboden PE

ohne Gerinne



FLBO Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
F 80/65 FIB S BS	800	650	34.000	782.00

### Combischacht PE

Flachboden exzentrisch ohne Gerinne  
kürzbar um 250 mm



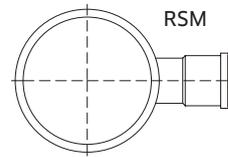
COFL Bezeichnung	Durchmesser mm	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
FCE 80.63/115 FIB S BS	800	1150	41.500	1082.00

FIB S = mit integrierten Steigstufen aus GFK

BS = mit Standfuss

## Einlaufstutzen

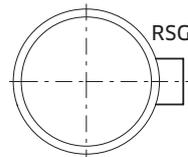
aus PEHD  
mit Steckmuffe, zentrisch an Schachtboden  
angeschweisst



Bezeichnung	Durchmesser mm	CHF/Stk.
RSM 110/30	110	115.00
RSM 125/30	125	116.00
RSM 160/30	160	121.00
RSM 200/30	200	155.00
RSM 250/30	250	162.00
RSM 315/30	315	196.00
RSM 355/30	355	261.00
RSM 400/30	400	264.00

## Ein- oder Auslaufstutzen

aus PEHD  
glattendig, zentrisch an Schachtboden angeschweisst



Bezeichnung	Durchmesser mm	CHF/Stk.
RSG 32-90/25	32-90	67.00
RSG 110/25	110	83.00
RSG 125/25	125	84.00
RSG 160/25	160	85.00
RSG 200/25	200	98.00
RSG 250/25	250	99.00
RSG 315/25	315	120.00
RSG 355/25	355	159.00
RSG 400/25	400	161.00

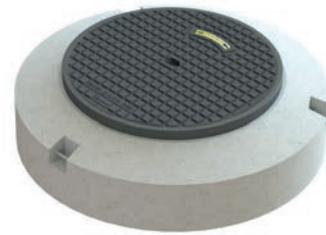
## Schachtabdeckungen und Zubehör

**LGH 63 D**

tagwasser-/geruchsdicht

**PP115-60P****1D60.31.21**

(mit Pickelloch)

**LEA 63 G****PP133-60B2**verschraubt  
tagwasser-/geruchsdicht**1D60.31.61**

(mit Handgriff)

**LDB 63 BV**

Ventilation

**1D60.31.23**Ventilation  
(mit Pickelloch)**1D60.31.62**verschraubt, tagwasser-/geruchsdicht  
(mit Handgriff)

## Schachtabdeckungen und Zubehör

SAAB Bezeichnung	Klasse	Radlast to	Material	tag- waser- dicht	geruchs- dicht	wasser- dicht	ver- riegel- bar	Venti- lation	Bauhöhe mm	CHF/Stk.
LGH 63 D		begeh- bar	PE	x	x				30	211.00
LEA 63 G	A	1	Guss						40	286.00
PP115-60P*	B	5	Guss						80	390.00
PP133-60B2	B	5	Guss	x	x		x		80	520.00
LDB 63 BV	B	5	BeGu					x	40	321.00
1D60.31.21**	D	10	Guss						240	790.00
1D60.31.61***	D	10	Guss						240	860.00
1D60.31.23**	D	10	Guss					x	240	790.00
1D60.31.62***	D	10	Guss	x	x		x		240	950.00

\* = mit Lastverteilerahmen

\*\* = mit höhenverstellbarem Betonsockel / Pickelloch

\*\*\* = mit höhenverstellbarem Betonsockel / Handgriff

## Allzweckschlüssel

zu PP133-60B2

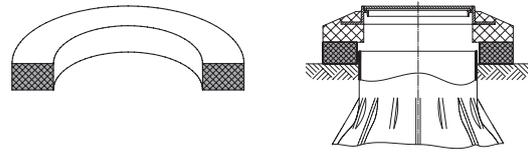


HESL Bezeichnung	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
4-9400	1.00	46.00

## Auflagering

aus Beton

für handelsübliche Schachtabdeckungen

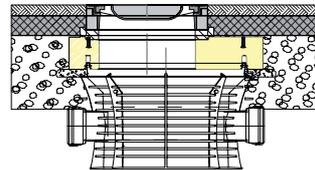


BARD Bezeichnung	Durchmesser mm	Klasse	Material	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
BARD 67 PAL	625	D	Beton	50	154.000	273.00

## Abdeckplatte

aus Beton

für handelsübliche Schachtabdeckungen

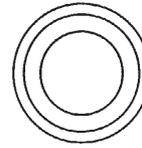


BAPD Bezeichnung	Durchmesser mm	Klasse	Material	Bauhöhe mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
BAPD 80/63 VS	625	D	Beton	140	400.000	665.00
BAPD 100/63 VS	625	D	Beton	140	580.000	725.00

Schachtringdichtungen sind separat zu bestellen (Triple-Safety-Seal)

## Einlaufrohr-Dichtung

IS / ISR



ERDI Bezeichnung	Durchmesser Rohrleitung mm	Durchmesser Bohrung mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
IS 110	110	124	0.160	22.00
IS 125	125	138	0.170	24.00
IS 160	160	175	0.230	31.00
IS 200	200	215	0.320	44.00
IS 250	250	265	0.380	52.00
IS 315	315	330	0.420	57.00
IS 400	400	415	0.640	70.00
ISR 160*	160	188	0.230	82.00
ISR 200*	200	228	0.320	90.00

\* zur gelenkigen Einführung eines nachträglichen Einlaufes bei gerippten Elementen

Einlauf aufbohren und Dichtung einlegen (ohne Dichtung) CHF 30.00/Stk.

## Kronenbohrer

zu Einlaufrohr-Dichtungen

KRBOR / ADAP Bezeichnung	Durchmesser Rohrleitung mm	Durchmesser Bohrung mm	Gewicht kg/Stk.	CHF/Stk.
CS 110	110	124	0.380	192.00
CS 125	125	138	0.460	237.00
CS 160	160	175	0.700	265.00
CS 200	200	215	1.060	305.00
CS 250	250	265	1.660	342.00
CS 315	315	330	2.520	385.00
CS 400	400	415	3.540	427.00
CS-I 160*	160	188	0.700	270.00
CS-I 200*	200	228	1.060	290.00
CSA 2 (Adapter für Kronenbohrer)			0.250	57.00







3024282 | JANSEN-Systemschächte aus PP und PE | Preisliste | 10.2017

Jansen AG

Plastic Solutions  
Industriestrasse 34  
9463 Oberriet  
Schweiz  
jansen.com

**JANSEN**  
Configure to Inspire