

# Übersicht Schächte Wassermanagement

Technische Daten 2025

# Übersicht Verteilerschächte Geothermie

Technische Daten 2025

## Übersicht Schächte Wassermanagement

Wassermanagement							
	Energieumwandlungs- schacht	Gewässerschutzschacht	Pumpenschacht	Armaturenschacht	Schlamm-sammlerschacht	PE-Schacht für geschweisste Systeme	Individualfertigung Wickelrohr
							
<b>Anwendung</b>	Als Energievernichter bei Steilleitungen	Als Kontrollschacht in Gewässerschutzzonen	Als Pumpenschacht für Schmutz und Regenwasser	Als Zugang zu Armaturen	Als Schmutzsammler von Dächern und Plätzen	Als Kontrollschacht und Reinigungsschacht	Schächte aller Anwendungsarten und weitere wie z.B. Trinkwassertank, Eisspeicher, Regenwassersammler
<b>Korpus</b>	Stehender Rundschaft aus PE	Stehender Rundschaft aus PE	Stehender Rundschaft aus PE	Stehender Rundschaft aus PE	Stehender Rundschaft aus PE	Stehender Rundschaft aus PE oder PP	Liegender oder stehender Rundschaft aus Vollwand- oder Wickelrohr PE
<b>Dimension Korpus</b>	ø 600 - 1000	ø 800 - 1250	ø 400 - 2500	ø 1000 - 2500	ø 600 - 2500	ø 800 - 1000	> 800 - 2500
<b>Höhe Boden</b>	650 - 1000	650 - 1150	650 - 1000	Individuell	650 - 1150	500	Kein Rundboden möglich
<b>Gesamthöhe</b>	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	> 6500
<b>Vorteile PE-Schacht</b>	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport, integrierte Steigstufen, angeschweisste Stutzen, glatte Oberfläche, unterhaltsarm	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport, integrierte Steigstufen, angeschweisste Stutzen, glatte Oberfläche, unterhaltsarm	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport, heller Inliner, integrierte Steigstufen, angeschweisste Stutzen, glatte Oberfläche, unterhaltsarm	Langlebig, leicht, kompakt, dicht und individuell anpassbar, korrosionsfrei, einfacher Transport, integrierte Steigstufen, angeschweisste Stutzen, glatte Oberfläche, unterhaltsarm
<b>Vorteile System</b>	Druckbrechung, Energieumwandlung, lange Lebensdauer, auch bei steilen Lagen einsetzbar	Mit Inspektions- und Kontrollmöglichkeit durch Entlüftungs- & Entleerungsventile	Anschlussfertig, werkseitig dicht geschweisst	Komplett individuell nach Kundenwunsch herstellbar, Flexibilität, kurze Bauzeit	Volumensparend, Reduktion von Verstopfungen, umweltschonend	Geringer Unterhalt, einfache Zugänglichkeit, geringe Verschmutzung	Individuell nach Kundenwunsch, anschlussfertig, werkseitig dicht geschweisst
<b>Druckstabilität</b>	> 3 mWs	> 3 mWs	> 3 mWs	> 10 mWs	> 3 mWs	> 2 mWs (PP 5 mWs)	> 10 mWs
<b>Deckel Klassen, ab Klasse D entkoppelt</b>	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400
<b>Ein- / Auslaufstutzen</b>	> ø 500	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	ø 160 - 400	Individuell

## Übersicht Verteilerschächte Geothermie

### Geothermie

Beispielhafte Darstellung

		JANSEN ecobox 	JANSEN eco 625/700/950 	JANSEN easy 800 - 1600 	JANSEN u-boot 1200 - 1800 
	Kreisanzahl	2 - 6	2 - 6	2 - 20	Bis 80
<b>Dimension</b>	Hauptleitung	ø 63 - ø 90	ø 63 - ø 90	ø 63 - ø 110	Individuell
	Verteilerbalken	ø 90	ø 90 - ø 110	ø 90 - ø 110	Individuell
	Kreisanschlüsse	ø 50	ø 32 - ø 50	ø 32 - ø 50	ø 32 - 63
<b>Abmessungen</b>	Höhe	430 mm	ca. 850 mm	800 - 1800 mm	Individuell
	Breite	430/560/690/820 mm	ca. 750 mm	800 - 1600 mm	Individuell
	Tiefe	515 mm	ca. 750 mm	800 - 1600mm	Individuell
	Kreisordnung	horizontal / vorne	seitlich - beidseitig	seitlich - beidseitig	seitlich - beidseitig
	Deckelklasse	500kg	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400
	Teleskopierbar	nein	Individuell	Individuell	Individuell
<b>Armaturen</b>	Durchflussmesser	5 - 42 l/min	5 - 42 l/min	5 - 42 l/min	Individuell
	Spülanschluss	Ja	Ja	Ja	Ja
	Entlüfter	Nein	Ja	Ja	Ja
	Druckstabilität	-	1.5 mWs	1.5 mWs	individuell
	Zubehör	-	-	individuell	individuell
<b>Aufbau</b>		Statisch stabile Kopruskonstruktion mit 10mm Materialstärke Hauptleitungen beidseitig abgehend. Alle Kreisanschlüsse absperrbar inkl. Durchflussmesser aus Kunststoff und Spül-/ Füllanschlüssen	Plattenmaterial mit mind. 8 mm Wandstärke, Hauptleitungen absperrbar, Anordnung der Kreisanschlüsse frei wählbar, Deckel Klasse wählbar (B125 als Standard), inkl. Durchflussmesser aus Kunststoff, Manometer, Spülanschluss und Entlüfter	Statisch stabile Kopruskonstruktion mit min. 8mm Materialstärke Hauptleitung absperrbar. Position der Kreisanschlüsse wählbar. absperrbar inkl. Durchflussmesser aus Kunststoff und Spül-/ Füllanschlüssen. Deckel wählbar (B125 Standard)	Kundenspezifischer Schacht aus Wickelrohr mind. Rohrklasse SN2, Hauptleitungen absperrbar, Anordnung der Kreisanschlüsse frei wählbar, Deckel Klasse wählbar (B125 als Standard), inkl. Einstiegsleiter, Durchflussmesser aus Kunststoff, Manometer, Spülanschluss und Entlüfter
<b>Vorteile</b>		Einfache Montage, Richtung der Hauptleitung den Gegebenheiten anpassbar	Richtung der Kreisanschlüsse den Gegebenheiten anpassbar, absperrbare Hauptleitungen, Armaturen und weitere Spezifikationen möglich	Richtung der Kreisanschlüsse den Gegebenheiten anpassbar, absperrbare Hauptleitungen, Armaturen und weitere Spezifikationen möglich	Komplett frei und individuell konfigurierbarer, Gross-Verteilerschacht für komplexe Projekte, (für die Statik, den Komfort, die Automation und smart technology)

Jansen AG

**Plastic Solutions**  
Industriestrasse 34  
9463 Oberriet  
Schweiz  
[jansen.com](http://jansen.com)

**JANSEN**