



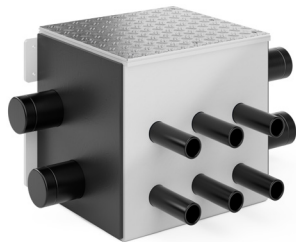
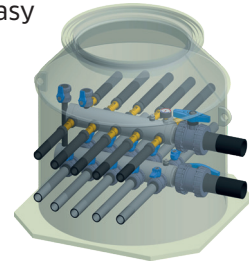
Übersicht

Schächte Wassermanagment
Verteilerschächte Geothermie

Übersicht Schächte Wassermanagement

	Energieumwandlungsschacht	Gewässerschutzschacht	Pumpenschacht	Armaturenschacht	Schlammsammlerschacht	PE- oder PP-Schacht für geschweisste/gesteckte Systeme	Individualfertigung Wickelrohr
							
Anwendung	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
Korpus	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
Dimension Korpus	ø 600 - 1000	ø 800 - 1250	ø 400 - 2500	ø 1000 - 2500	ø 600 - 2500	ø 800 - 1000	> 800 - 2500
Höhe Boden	650 - 1000	650 - 1150	650 - 1000	Individuell	650 - 1150	500	Kein Rundboden möglich
Gesamthöhe	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	> 6500
Vorteile PE-Schacht	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
Vorteile System	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
Druckstabilität	> 3 mWs	> 3 mWs	> 3 mWs	> 10 mWs	> 3 mWs	> 2 mWs (PP 5 mWs)	> 10 mWs
Deckel Klassen, ab Klasse D entkoppelt	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400
Ein- / Auslaufstutzen	> ø 500	Individuell	Individuell	Individuell	Individuell	ø 160 - 400	Individuell

Übersicht Verteilerschächte Geothermie

Beispielhafte Darstellung					
		JANSE cube 	JANSEN eco 625 	JANSEN easy 800 1000 1400 	JANSEN u-boot 1200 - 1800 
	Kreisanzahl	2 - 6	2 - 6	2 - 20	Bis 80
Dimension	Hauptleitung	ø 90	ø 63	ø 63 - ø 110	Individuell
	Verteilerbalken	ø 90	ø 90	ø 90 - ø 110	Individuell
	Kreisanschlüsse	ø 50	ø 50	ø 32 - ø 50	ø 32 - 63
Abmessungen	Höhe	558 mm	ca. 860 mm	800 - 1800 mm	Individuell
	Breite	550/680/810 mm	ca. 740 mm	800 - 1600 mm	Individuell
	Tiefe	410 mm	ca. 740 mm	800 - 1600mm	Individuell
	Kreisordnung	horizontal / vorne	seitlich - beidseitig	seitlich - beidseitig	seitlich - beidseitig
	Deckelklasse	500 kg	B125	A35 / B125 / D400	A35 / B125 / D400
	Teleskopierbar	Nein	Nein	Individuell	Individuell
Armaturen	Durchflussmesser	5 - 42 l/min	5 - 42 l/min	5 - 42 l/min	Individuell
	Spülanschluss	Ja	Nein	Ja	Ja
	Entlüfter	Nein	Nein	Ja	Ja
	Druckstabilität	-	1.5 mWs	1.5 mWs	Individuell
	Zubehör	-	-	Individuell	Individuell
Aufbau		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
Vorteile		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

Industriestrasse 34
9463 Oberriet
Schweiz
jansen.com