Pumpschacht WSA-1000, Einzel- / Doppelpumpstation

Jederzeit überall einsetzbar -
In zersiedelten Gebieten und im Straßenverkehr
Die Frage der zuverlässigen und wirtschaftlichen Abwasserentsorgung stellt sich insbesondere in ländlich strukturierten Gebieten und in neuen Siedlungen unterhalb der bestehenden Kanalsohle. Dort, wo das Abwasser möglicherweise nicht im freien Gefälle abfließen kann oder die Baugrundverhältnisse ungünstig sind. Gerade hier ist es vorteilhaft, auf eine höchst flexible Druckentwässerung mit Schneidradpumpen setzen zu können. Die neue PE-Pumpstation Wilo-WSA 1000 ist genau für diese Anforderungen entwickelt worden.

Der PE-Pumpschacht DN1000 mit einer Standardtiefe von H=2170 mm, 6 angeformten Zu- und Ablaufstutzen DA110/160 ist die optimale Lösung für ein sicheres Abpumpen Ihres Schmutzwassers in den öffentlichen Kanal.
Die Errichtung Ihrer Elektroleitung sowie der Be- und Entlüftungsleitung, sollte mit einem Kanalrohr DA110, welches ebenso mit einem angeformten PE-Stutzen verbunden wird, erfolgen. Ein weiterer Vorteil ist die Verwendung eines RC-Lastausgleichsring DN 600, in dem handelsübliche Schachtabdeckungen DN600 mit den Belastungsklassen A15-D400 eingelegt werden können. Bevor das Abwasser in das öffentliche Kanalsystem eingeleitet wird, empfehlen wir die Einleitung in einen Druckleitungsübergabeschacht (z. B. nach System DLÜ800 von SystemSchacht). Der Pumpschacht ist innen mit hochwertigen Edelstahlprodukten (6/4“ Verrohrung, Rückflussverhinder, Kugelhahn, Überwasserkupplung usw.) von WILO-Pumpen ausgestattet und wird komplett ausgeliefert.

Flexibilität hat System -
Mit exakt passenden Komponenten
Mit dem Wilo-WSA 1000 entscheiden Sie sich nicht nur für einen Entwässerungsschacht, sondern für eine komplette Systemlösung aus einer Hand, die auf Ihre speziellen Anforderungen zugeschnitten ist. Mit Ihrem Wilo-Berater können Sie die exakt passenden Komponenten auswählen – wie die richtigen Wilo-Abwasserschneidradpumpen Wilo-Rexa CUT oder Wilo-Drain MTC in verschiedenen Leistungsklassen und den praktischen Steuerungen wie Wilo-Control EC-Lift. Insgesamt verfügen Sie so über eine zuverlässige, wirtschaftliche Systemlösung für Ihre Abwasserentsorgung.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Anschlussfertiger, auftriebssicherer Pumpenschacht für 1 oder 2 Pumpen.
- Lange Lebensdauer durch Einsatz von korrosionsfreien Materialien (Edelstahlausführung aller innenliegenden Komponenten).
- Flexible Anpassung in der Installationsphase durch langen Schachthals, der variabel gekürzt werden kann.
- Flexibler Einbau für Tiefen von 1.870 bis 2.270 mm (inkl. Deckel).
- Funktional durch effiziente Wilo-Abwasser-Tauchmotorpumpen mit. außenliegendem Schneidwerk der Baureihen Wilo-Rexa Cut und Wilo-Drain MTC sowie 3 Zuläufe und 3 Anschlüsse für Elektro bzw. Entlüftung.
- Einfache Installation durch speziell geformten Bodenteil.
- Wahlmöglichkeit zwischen versperrbarer PE-Schachtabdeckungen. und Lastverteilring für BEGU- oder Gussabdeckungen.
- Zukunftssicher aufgrund serienmäßigem 6/4“ Spülanschluss.
- Inklusive genormter Edelstahlkette.
- Schnelle Verfügbarkeit, da Pumpstation und Pumpen in Wiener Neudorf lagernd sind.

PE-Pumpschacht WSA 1000			
DN	**Höhe**	**Artikelnr.**	**Preis**
1.000 mm	2.170 mm	WSA1000-2170	**Preise auf Anfrage**

Wilo - Technik:
Tel.: +43 507 507 300
anfragen.at@wilo.com
www.wilo.at