

18. März 2014

-
-
- Für unsere
- Kunden
-

Qualitätsbestätigung für PVC-U-Druckrohre für Jaucheleitungen

Fabrikat Alphacan Omniplast

Dimensionen:	110 x 5.3	PN12.5
	110 x 8.2	PN20
	140 x 6.7	PN12.5
	140 x 10.4	PN20
	160 x 7.7	PN12.5
	160 x 11.9	PN20

=> Info zu den Angegeben Betriebsdrücken: Dies sind alles Betriebsdrücke, mit einem Sicherheitsfaktor 2 bei einem Dauereinsatz auf 50Jahre bei 20°C gerechnet. d.h. in 50 Jahren müssen die Rohre noch Druckspitzen/schläge vom doppelten Betriebsdruck aushalten können.

Sämtliche von uns verkauften PVC-U-Druckrohre sind Trinkwasserrohre und erfüllen alle in DIN EN1452 sowie der Güterrichtlinie R 1.1.1 der Gütegemeinschaft Kunststoffrohre/ DIN CERTCO plus gestellten Anforderungen und werden sowohl bei der werkseigenen Produktionskontrolle als auch bei der Fremdüberwachung durch eine neutrale Prüfanstalt 2 x jährlich auch für diese Anwendung zugelassen, geprüft und überwacht.

Die Anforderungen an diese Rohre sind in der Europa Norm EN 1452 festgelegt. Diese Normen werden auch in der Schweiz mit der Normenbezeichnung SN EN 1452 angewendet.

Die Rohre werden durch die Vereinigung, Genossenschaft bzw. Prüfanstalten des entsprechenden Landes zertifiziert, das heisst geprüft, dass die Norm erfüllt wird. Selbstverständlich werden diese Rohre auch bei der Herstellung laufend geprüft und überwacht.

Die Zertifizierungsstellen für Trinkwasserrohre in Europa sind unter anderen:
In der Schweiz:

- SVGW, Schweizerischer Verein des Gas und Wasserfaches in Zürich
Tel.: 01 288 33 33

In Österreich:

- ÖVGW, Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach,
Schubertring 14, A-1010 Wien, Tel.: ++43 1 5131588-0

In Deutschland:

- DVGW, Deutscher Verein des Gas – und Wasserfaches, Josef – Wirmer –
Strasse 1-3, D-53123 Bonn Tel ++49 228 91 88 807

Das PVC –U- Druckrohr wird in der Schweiz im Gegensatz zu anderen Ländern nicht mehr oft verwendet. Durch den gesunkenen Absatz in der Schweiz haben die wenigsten Hersteller noch eine (nicht ganz billige) Zertifizierung bei der SVGW. In anderen Ländern, z.B.: Deutschland und Österreich sind diese Rohre hingegen nach wie vor zertifiziert.

Die von uns verkauften PVC-U-Trinkwasserrohre der Firma Alphacan Omniplast sind nach der Norm DIN EN1452 hergestellt und vom DVGW zertifiziert.

Die Zertifizierungsnummer ist: DVGW DW-8126AU2243 (K022) bis Dm160
und DVGW DW-8131AU2244 (K023) ab Dm>160 sowie
ÖVGW W 1.207

Die Rohre der Firma Alphacan Omniplast sind inzwischen aus „Kostengründen“ nicht mehr beim SVGW zertifiziert. Dies könnte aber, wie telefonisch mit Hr. Schneider vom SVGW besprochen, mit einem kompletten Prüfbericht des DVGW ohne weitere Untersuchungen und Tests beantragt werden. Dies erachten wir aber als nicht notwendig, da mit der DVGW Zertifizierung sowie ÖVGW Zertifizierung bereits zwei gleichwertige Qualitätsbescheinigungen vorhanden sind.

Wir verwenden nun schon seit mehr als 30 Jahren PVC-U-Druckrohre für Gullenbodenleitungen. Bisher konnten wir keinerlei Probleme feststellen.

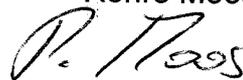
Die PVC-Druckrohre sind/haben :

- sehr verlegefreundlich
- ein gutes Preis / Leistungs - Verhältnis
- eine sehr hohe chemische Widerstandsfähigkeit gegen eine Vielzahl von chemischen Verbindungen(siehe Beiblatt 1 zu DIN 8061 bzw. beigefügte Broschüre von ALPHACAN Omniplast)
- diffusionsdichter als z.B. PE – Druckrohre

Röhre Moos
www.roehremoos.ch
Kunststoffrohre
Röhre Moos AG Drällikon 27
CH- 6331 Hünenberg
Tel. ++41 (0)41 780 52 88
Fax ++41 (0)41 780 06 88

Mit freundlichen Grüßen

Röhre Moos



Peter Moos

2 von 2

19.03.2014 8:57