

VASTAVUSDEKLARATSIOON nr. 2012 – 6M

Tootja: *Innovative Water Systems OÜ,
Peterburi tee 47, Tallinn, 11415 Harjumaa, Eesti*

Standard: *Tehasestandard 1778 STRONG mahutid 02.2010*

Toote nimetus: *PE topeltseinaga mahutid:*

Toote materjal: *Polüetüleen (HDPE)*

Nimiläbimõõt: *ID1000, 1600, 2000, 2400 mm*

Ringjäikusklass: *SN2 (2 kN/m²) ja SN4 (4 kN/m²)*

*Ringjäikuse test vastavalt standardile EVS-EN ISO 9969
(Thermoplastics pipes – Determination of ring stiffness).*

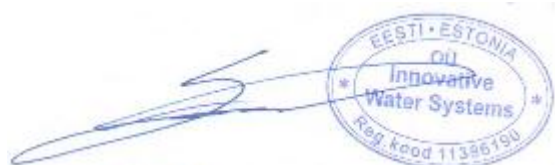
Kasutusala: *Reo-, sademe, tuletõrje- ja tarbevee kogumine .
Samuti mitmed kemikaalid vastavalt polüetüleeni sobivusele.*

Eritingimused: *Paigaldus vastavalt mahuti juhendile või projekteerija projektile.*

Madalaim paigaldustemperatuur – 15 °C

Omadused:

Omadus	Ühik	Suurus	Standard
Tihedus	kg/m ³	>930	ISO 1183
Elastusmoodul	N/mm ²	800 - 900	ISO 527
Soojuspaisumistegur	mm/m°C	0,18	
Ringjäikus	kN/m ²	2 - 16	ISO 9969
Soojusjuhtivus	W/m°C	0,40	
Temperatuuritaluvus	°C	max +45	pikaajaliselt
Temperatuuritaluvus	°C	max +80	lühiajaliselt



Marek Somelar
Tegevjuht
Innovative Water Systems OÜ



Välja antud 08.06.2012