

**VASTAVUSDEKLARATSIOON nr. 2012 – 8P**

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

**Standard:** *Tehasestandard 13598-T pumplad 02.2010*

**Toote nimetus:** *PE topeltseinaga pumplad*

**Toote materjal:** *Polüetüleen (HDPE)*

**Nimiläbimõõt:** *ID700, 1000 mm*

**Ringjäikusklass:** *SN2 (2 kN/m<sup>2</sup>); SN4 (4 kN/m<sup>2</sup>)*

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

**Kasutusala:** *Reovee, heitvee, sademevee ja dreneaživee kogumine ja pumpamine.*

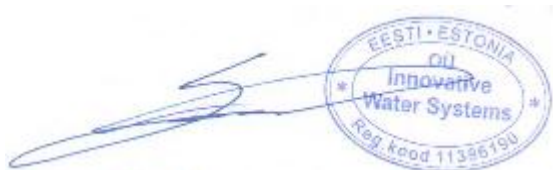
**Eritingimused:** *Paigaldus vastavalt pumplate juhendile või projekteerija eriprojektile.*

*Madalaim paigaldustemperatuur – 15 °C*

*Pumpla kest ringjäikusklassiga 4 kN/m<sup>2</sup> on maksimaalne lubatud paigaldussügavus 7 meetrit. Sügavamale kui 7 meetrit, kasutada betoonrõngast. Betoonrõnga ja pumpla kesta vaheline tühimik täita lahtise betooniga.*

Omadused:

Omadus	Ühik	Suurus	Standard
Tihedus	kg/m <sup>3</sup>	>930	ISO 1183
Elastsusmoodul	N/mm <sup>2</sup>	800 - 900	ISO 527
Soojuspaisumistegur	mm/m?C	0,18	
Ringjäikus	kN/m <sup>2</sup>	4	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 01.02.2012