

## Zdenci za izgradnju FTTH mreže

Opis:

Unutarnje dimenzije zdenaca mogu odstupati 20%

Zdenac može biti izrađen od betona ili od HDPE (high density polyethilen) materijala.

Zdenac može biti i drugog oblika (npr. okruglog) ali mora imati jednaki unutarnji volumen kao i zdenac kojeg zamjenjuje iz tablice.

Razred tlačne čvrstoće betona treba biti minimalno C30/37 sukladno HRN EN 12390-3:2019 ili jednakovrijednoj normi.

Ako je zdenac od polietilena gustoća polietilena, raspon temperature na kojoj se može koristiti te UV postojanost treba zadovoljavati EN NORM: 13598-2 normu ili jednakovrijednu normu.

Okvir mora biti od lijevanog željeza poklopci trebaju biti izrađeni od lijevanog željeza ili betona.

Nosivost zdenaca koji se ugrađuju na cestovnu površinu treba biti min. 400kN nosivosti

Nosivost zdenaca koji se ugrađuju van cestovne površine treba biti min. 125kN nosivosti

Tablica zdenaca:

MONTAŽNI ZDENAC TIP	UNUTARNJE DIMENZIJE			DOZVOLJENO ODSTUPANJE %
	DUŽINA mm	ŠIRINA mm	VISINA mm	
D0M	300	300	500	±20
D0	470	470	720	±20
D1	620	920	720	±20
D1E	620	920	1400	±20
D2	1020	920	720	±20
D2E	1020	920	1400	±20
D3	1520	920	720	±20
D3E	1520	920	1400	±20
D4	2220	920	720	±20
D4E	2220	920	1400	±20