

PVC sanitair (polyvinylchloride)

Volgens Belgische norm: NBN EN 1329

De buizen en hulpstukken beantwoorden aan de voorschriften van NBN EN 1329 voor kunststofleidingssystemen van ongeplastificeerd polyvinylchloride (PVC-U) voor de afvoer van afvalwater, bij lage en bij hoge temperatuur, in gebouwen en bezitten het overeenkomstigheidsmerk BENOR.

De geëxtrudeerde buizen zijn glad, ondoorschijnend en van grijze kleur volgens de voorschriften van NBN EN 1329-1 met een minimale wanddikte van 3 mm.

Voor bovengronds gebruik kunnen toepassingscodes B en BD, voor ondergronds gebruik uitsluitend toepassingscode BD.

De buizen met toepassingscode B zijn zonder aangevormde mof voor gebruik met lijmverbinding.

De buizen met toepassingscode BD zijn ongemoft of vanaf Ø110 mm met aangevormde mof waarin een rubberflap (dichtingring) is gefixeerd.

De buizen zijn minimaal verplicht voorzien van volgende opdruk:

- EN 1329
- fabrieksmerk
- BENOR
- materiaal: PVC
- toepassingscode: B of BD
- productiedatum en -vestiging
- diameter en wanddikte of SDR-klasse

De spuitgegoten hulpstukken zijn effen, ondoorschijnend en van grijze kleur. Hulpstukken met toepassingscode B zijn voorzien van een lijmmof (in combinatie met ongemofte buizen). Hulpstukken met toepassingscode BD zijn voorzien van steekmoffen met rubberflap (dichtingring) die door middel van een klikring is vastgezet.

De hulpstukken hebben een wanddikte volgens de klasse SDR41.

De hulpstukken zijn minimaal verplicht voorzien van de volgende opdruk:

- EN 1329
- fabrieksmerk
- BENOR
- materiaal: PVC
- toepassingscode: B of BD
- productiedatum
- diameter en wanddikte of SDR-klasse
- afbuigingshoek voor bochten en T-stukken