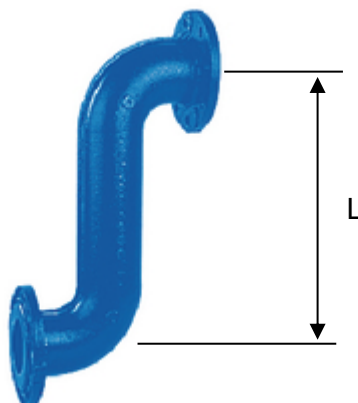


S-bocht regelstuk met mobiele flenzen PN 10/16

AEP - IRRIGATIE - BRANDBESTRIJDINGSNETWERKEN

DN 80, DN 100 en DN 150

Met 250 µm dikke blauwe epoxycoating binnen en buiten.



DN	e (mm)	L (mm)
80	7,00	500
100	7,20	500
150	7,80	500

Toepassingsgebied:

- Kan worden gebruikt voor drinkwatervoorziening en irrigatie- en brandbestrijdingsnetwerken.

Belangrijkste kenmerken:

- Gietdikte "e" conform de normen EN 545-2010 en ISO 2531-2009;
- Versterkte buiten- en binnencoating: voedselveilige blauwe epoxy (ACS) met een minimumdikte van 250;
- Aanbevolen vlakke dichting met metalen of vezelversterking.

Verenigbaarheid van de buitencoating met de bodem:

Als de koppeling niet in een klepkamer wordt geïnstalleerd, kunnen in de meeste bodemsoorten massieve of schroefdraadplaten met flenzen van ELECTROSTEEL nodulair gietijzer met een epoxy buitencoating van minimaal 250 micron worden gebruikt:

- Veengrond en zure bodems;
- Bodems die afval, as of slakken bevatten of verontreinigd zijn met bepaalde industriële afvalstoffen of effluënten;
- bodems onder de grondwaterspiegel met een soortelijke weerstand van minder dan 500 Ω cm;
- In aanwezigheid van zwerfstromen, hoogspanningsleidingen en stalen gasleidingen.

Verenigbaarheid van de binnencoating met water:

ELECTROSTEEL nodulair gietijzeren massieve platen met een epoxy binnencoating van minimaal 250 micron dikte kunnen worden gebruikt voor het transport van alle soorten drinkwater in overeenstemming met Richtlijn 98/83/EG.

Voor andere soorten water zijn de gebruikslimieten in de onderstaande tabel aangegeven:

Kenmerken van het water	250 micron epoxy coating
Minimale pH-waarde	1
Maximumgehalte (mg/l) aan:	
Agressieve CO ₂	Geen limiet
Sulfaat (SO ₄ ⁻)	Geen limiet
Magnesium (Mg 2 ⁺)	Geen limiet
Ammonium (NH ₄ ⁺)	Geen limiet

ELECTROSTEEL behoudt zich het recht voor deze technische specificaties te wijzigen, met name op basis van de evolutie van de normen

