



**Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/amestecuri și echipamente
utilizate în contact cu apa potabilă**

Solicitant: **BITEHNICA INSTALAȚII SRL** – reprezentant autorizat

Adresa: Comuna Dumbrăvița, Str.Ardeal,nr. 6, cam.209, jud.Timiș

Nr. de înregistrare la registrul comerțului: J35/4227/2018

**NOTIFICARE
nr. 1 / 03.02.2025**

Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă, din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică, în baza Referatului tehnic de evaluare nr. 1, decide că următorul produs, material, substanță chimică/amestec sau echipament utilizat în contact cu apa potabilă poate fi fabricat sau comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

☐ Produs utilizat în contact cu apa potabilă: **FITINGURI DE ELECTROFUZIUNE DIN PEID - FRIALEN®**

1.1. Denumirea comercială a produsului utilizat în contact cu apa potabilă este FRIALEN®

1.2. Domeniul de utilizare:

Produsele Fitinguri electrofuziune din PEID - FRIALEN® sunt utilizate în rețelele de apă potabilă atât pentru transportul cât și pentru distribuția apei potabile, în următoarele condiții: presiune maximă de utilizare 25 bar, presiune de lucru operațională 10, 16, 20, 25 bar, temperatura 23°C, diametre D16-D1200.

1.3 Modele constructive:

- mufe electrofuziune fără opritor cu diametre cuprinse între D16-D355 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune fără opritor cu diametre cuprinse între D400-D6305 cu presiuni maxime de lucru de 20 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune fără opritor cu diametre cuprinse între D710-D1000 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;



- mufe electrofuziune cu opritor cu diametre cuprinse între D20-D160 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune duble cu diametre cuprinse între D32-D63 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune fără opritor cu diametre cuprinse între D315-D1200 cu presiuni maxime de lucru de 10 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune fără opritor cu diametre cuprinse între D90-D355 cu presiuni maxime de lucru de 25 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune conică cu diametre cuprinse între D355-D1200 cu presiuni maxime de lucru de 10 bar pentru apă;
- reducții electrofuziune cu diametre cuprinse între D20-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- dopuri electrofuziune cu diametre cuprinse între D32-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- coturi electrofuziune la 11° cu diametre cuprinse între D110-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- coturi electrofuziune la 30° cu diametre cuprinse între D90-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- coturi electrofuziune la 45° cu diametre cuprinse între D25-D315 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- coturi electrofuziune la 90° cu diametre cuprinse între D20-D315 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- teuri egale electrofuziune cu diametre cuprinse între D20-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- teuri electrofuziune reduse cu diametre cuprinse între D32-D315 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- teuri electrofuziune egale cu sudură pe 3 laturi cu diametre cuprinse între D75-D315 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- piese electrofuziune Y cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- teuri de branșare electrofuziune cu perforare sub presiune și robinet concesié încorporat cu diametre cuprinse între D50-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- teuri de branșare cu perforare sub presiune cu diametre cuprinse între D250-D400 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;



- șei electrofuziune racord ulterior și branșament cu diametre cuprinse între D63-D225 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- șei electrofuziune racord ulterior și branșament cu diametre cuprinse între D250-D1200 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- șei electrofuziune racord ulterior și branșament cu diametre cuprinse între D250-D560 cu presiuni maxime de lucru de 16 bar pentru apă;
- mufe electrofuziune AM fără opritor cu diametre cuprinse între D110-D630 cu presiuni maxime de lucru de 10 bar pentru apă.

1.4. Materialul utilizat, care intră în contact cu apa potabilă: Copolimer de etilenă 1-butenă negru (PEHD PE 100 RC ELTEX TUB 121 N6000).

☐ Producător

Producător: Aliaxis Deutschland GmbH.

Adresa: Steinzeugstrasse 50, 68229 Mannheim, Germania.

Notificarea produsului, **FITINGURI DE ELECTROFUZIUNE DIN PEID - FRIALEN®**, utilizat în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sănătății nr. 275/2012 privind aprobarea Procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, cu modificările și completările ulterioare, în baza art. 11 din Ordonanța Guvernului nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman.

NOTIFICAREA ESTE VALABILĂ PE O PERIOADĂ DE 5 ANI, ÎN CAZUL ÎN CARE NU SE FACE NICIUN FEL DE MODIFICARE ÎN COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ A PRODUSULUI, ÎN DOMENIUL/CONDIȚIILE DE UTILIZARE A PRODUSULUI RESPECTIV, NU SE SCHIMBĂ SEDIUL SOCIAL AL SOLICITANTULUI, NU SE SCHIMBĂ LOCUL DE PRODUCȚIE, NU SE PRODUCE SCHIMBAREA SAU EXTINDEREA GAMEI DE PRODUSE. ORICE MODIFICARE DESCRISĂ ANTERIOR DUCE ÎN MOD AUTOMAT LA ANULAREA NOTIFICĂRII.

Dr. Daniela CÎRNĂȚU,
Medic Șef Centru



Dr. Adriana Clej
Președintele Comisiei