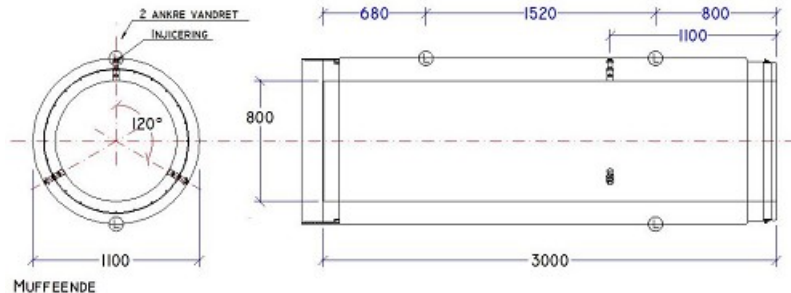


Presrør Ø800x3000x150 mm Type XXX

Deklaration, 10. Oktober 2023



| | | |
|---|--|---|
| Ydre Diameter 1100 mm +0/-8 mm | Indvendig diameter 800 mm ± 5 mm Målt 100-300 mm fra spidsen | Godstykkelse 150 mm ≥ 143 mm |
| Nyttelængde 3000 mm ± 10 mm | Rørsamling GRS 28 mm samling Geometri: Se samlingsdetalje Testet iht. EN 1916 med 0,5 bar (5 mVs) Trykduligning: 1 x 18 mm OSB iht. EN 300 | Endefladers vinkelræthed 0 mm ± 4 mm |
| Dæklag Beregningsteknisk: 45 mm Nominelt: 45 mm Minimum: 40 mm Afstandsholdere i fiberbeton. | Styrke Trykstyrkeklasse: C50/60 F _{ct} : 0 kN/m F _{cd} : 0 kN/m Dimensioneret iht. DWA-A 161 til aktuelle lægningsforhold. Trykprøvning af udstøbte cylindre: f _{ck} : C 50/60 ved 14 HD Anvendelsestidspunkt 14 HD | Holdbarhed Chloridindhold: ≤ 0,2 % Absorption: ≤ 6 % Cementindhold: ≥ 320 kg/m ³ V/C forhold: ≤ 0,40 Cement: CEM I 52,5 (LA) Tilsætning: Slag EN15167-1 Tilsætning: Flyveaske EN450 Alkaliindhold: ≤ 3,0 kg Ækv.Na ₂ O (CEM I+Slag) ≤ 0,95% Materialer: Klasse E iht. EN206 DK NA Samling dokumenteret efter metode 1. Stålmuffe: 15 mm. EN 10025, S235JR. HOFOR BET101 Spildevand. Maks. SO ₄ -påvirkning: 1500 mg/l |
| Vægt 3150 kg | Løfteankre 2 stk 5 t / 95 mm. Ft x Fs: 3,1 Løfteanker i bund tilstøbt. | Retlinethed 0 mm ± 5 mm |
| Armering Armering dimensioneres iht. ATV-A 161 for det aktuelle belastningstilfælde. 1 armeringsnet certificeret efter EN 10080 og svejst iht. EN 17660-2. | Udseende Maks dybde porer: 10 mm Maks. udtagning indv.: 5 mm Porer med diameter over 10 mm udfyldes | Anvendelse Armeret betonpresrør med en bæreevne dimensioneret iht. ATV-A 161 for det aktuelle belastningstilfælde. Ac (samlingsflader under tryk): xxx F _j = F _j maks = xxx MN. (EN1916) Regningsmæssig pressekraft fremgår af rørberegning. |
| Kontrolgrundlag DS/EN 1916 og DS 2420-1 | Kontrolordning Produktet er 3. partsøvervåget af Betonvarekontrollen (dimensionering undtaget). Armering er certificeret af Force iht. EN 10080 og svejst iht. EN 17660-2. | Prøvning/kontrol Kontrolleres og afprøves i henhold til DS/EN 1916 og DS 2420-1. |

Mærkning på produkt

Fabrikskode, dato, A, K
CE, EN 1916, DS 2420-1, Styrkeklasse NPD.
Type 668 "rørnummer".

Mærkes indv. kl. 3 ved muffe.