



- Note:**
- Distanțele instalatilor de stins incendiu sunt exprimate in metri.
 - Pe conductele verticale mai mari de DN50 se monteaza cuplaje flexibile la partea cea mai inalta a conductelor.
 - Trecerile prin pereti se vor izola la foc cu materiale care au aceeași rezistență la foc cu cea a peretelui.
 - Temperatura ambientală din interiorul Camerei pompelor trebuie sa fie de minim 10°C.
 - Pe conductele de legatura dintre Camera de pompe si rezervorul de apa se monteaza cate 2 cuplaje flexibile.
 - Betonul postamentelor pompelor se toarna numai dupa ce pompele au fost asezate pe poziti. Postamentele trebuie sa fie blocuri unitare.
 - Toate conductele din interiorul rezervorului de stins incendiu, precum si suportii acestora, sunt din OL ZN.
 - La montajul si la electuarea probelor de functionare a pompelor de incendiu va fi prezent si functionarul acestora.
 - Automatizarea instalatiei de stingere incendiu din Camera pompelor se face impreuna cu functionarii pompelor in functie de valorile calculului hidraulice (debit si presiuni) prezentate in Partea scrisa a proiectului de instalatii de stins incendiu cu hidranti.
 - Se vor executa circuitele de detectare a presiunii la toate pompele de instalatii de stins incendiu.
 - Calculul de rezistență pentru suportii conductelor se vor efectua de catre un inginer structurat.
 - Supportii de sustinere a conductelor din interiorul rezervorului de apa de stins incendiu se proiecteaza de catre furnizorul rezervorului.
 - Rezistențele electrice din rezervorul de apa de incendiu se dimensioneaza de catre furnizorul rezervorului.
 - Toate conductele de legatura dintre Casa de pompe si rezervorul de apa de stins incendiu se protejeaza la inghet cu 2 x fir electric incalzitor si izolatie termica.
- Legenda:**
- S - suport de sustinere
 - Vf - vana future
 - Vfs - vana future cu semnalizare
 - Vs - vana cu setar
 - Vfws - vana future wafer style cu semnalizare
 - Cf - cuplaj flexibil
 - CS - clapet de sens
 - M - manometru 0 - 15 bar
 - Rb - robinet cu bila
 - Rbm - robinet pentru manometru
 - Db - decalmetru
 - RP - reductor de presiune
- Reguli generale de montaj pentru suportii instalatiilor de stins incendiu:**
- Marimea surubului:
 - pana la DN50 (inclusiv) diametrul conductei - M8;
 - de la DN65 (inclusiv) pana la DN100 (inclusiv) - M10;
 - de la DN125 (inclusiv) pana la DN150 (inclusiv) - M12;
 - pentru sustinerea distribuitorului de hidranti si a suportilor ce sustin mai multe conducte - M12.
 - Distanța maxima între suportii este 4m. Se va monta cel puțin 1 suport la mai puțin de 1m fața de cuplaj. Fiecare lungime de conductă trebuie sustinută.
 - Conductele verticale mai lungi de 2 m vor avea suportii aditionali.

Copyright © 2019 TOPAL ENGINEERING S.R.L. ALL RIGHTS RESERVED
REPRODUCEREA, REPARTITIAREA SAU DIFUZAREA ACCESORILOR DOCUMENTARE SI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CONTINUTE ESTE PERMISA NUMAI IN CONDITIILE STIPULATE IN CONTRACT. UTILIZAREA EXTRA CONTRACTUALA ACCESORILOR SERS AL TOPAL ENGINEERING S.R.L. ESTE INTERZISA.
ORICE MODIFICARE A ACCESORILOR DOCUMENTARE ACCESORILOR SERS AL TOPAL ENGINEERING S.R.L. VA RAUMA LA MODIFICAREA
NUL SA VA FIE MODIFICAREA ACCESORILOR PROIECTANTILOR SI VA FIE INTERZICUT PENTRU ORICE MODIFICARE IN DECEDE SANARE DIRECT RAPAZDATOR
CONTRACTANTUL SI BENEFICIARUL.
NOTA: ORICE RECOMANDARE CONTRACTATA IN SANITIER VA FI SIGNALATA PROIECTANTILOR PENTRU SOLUTII.

Revisie	Data	Modificari si completari		
Verificator	TEODORESCU DANIELA IOANA	Semnatura	Ceasta	Referat de verificare / Raport de experienta tehnica - (data, nume, data)
PROIECTANT	DAN JIANU	SEMNATURA	SEMNATURA	BENEFICIAR Spatul de Recuperare Bradet Adresa: com. Bradet, sat Bradet, Arges
SEMNATURA	FLORIN COBESCU	SEMNATURA	SEMNATURA	TITLU PROIECT PT + DE
SEMNATURA	FLORIN COBESCU	SEMNATURA	SEMNATURA	PLANSA NR. IS19