



INGESCO PDC

PARATRĂSNET CU DISPOZITIV DE AMORSARE

Paratrăsnetul Ingesco PDC, fiind un paratrăsnet cu dispozitiv de amorsare non electronic, este fabricat de peste 20 de ani, datorită rezistenței și a fiabilității sale deosebite.

Cele 5 modele diferite permit adaptarea la aplicații diferite în funcție de cerințele clientului, oferind o protecție de 100% împotriva trăsnetului și o funcționare în orice condiții atmosferice.

Tija și prizele de potențial se încarcă electric, înaintea amorsării curentului de trasnet (când lovitura e iminentă). Descărcarea produsă între prizele de potențial și tija paratrăsnetului asigură demarajul procesului de amorsare și asigură condițiile realizării avansului de amorsare.

MODELE



INGESCO 3.1

Dimensiuni: 400mm înălțime / 190 mm diametru
Raza de protecție: între 30 și 57 de metri

Este cel mai competitiv model pentru suprafețe mici.

INGESCO 3.3

Dimensiuni: 613 mm înălțime / 298 mm diametru
Raza de protecție între 45 și 75 de metri.

Toate paratrăsnetele INGESCO sunt construite din materiale de mare rezistență.



INGESCO 4.3

Dimensiuni: 613mm înălțime/ 317mm diametru
Raza de protecție: între 54 și 85 de metri

Toate paratrăsnetele cu dispozitiv de amorsare non electronic ofera aceeași funcționare optimă în orice condiții de mediu.

INGESCO 5.3

Dimensiuni: 613mm înălțime/ 317 diametru
Raza de protecție: de la 63 la 95 de metri

Materialele utilizate sunt: oțel inoxidabil AISI 316 pentru structură de bază și rășini epoxidice pentru setul deflector.



INGESCO 6.3

Dimensiuni: 613mm înălțime/320 mm diametru
Raza de protecție: între 70 și 102 metri

Modelele din gama mare a paratrăsnetelor Ingesco, reprezintă cea mai bună opțiune pentru instalațiile și clădirile care necesită un nivel înalt de protecție.

RAZE DE PROTEȚIE

	PDC 3.1	PDC 3.3	PDC 4.3	PDC 5.3	PDC 6.3
Nivel 1	35	45	54	63	74
Nivel 2	43	54	63	72	83
Nivel 3	54	65	75	84	96
Nivel 4	63	75	85	95	106

Pentru h=20m