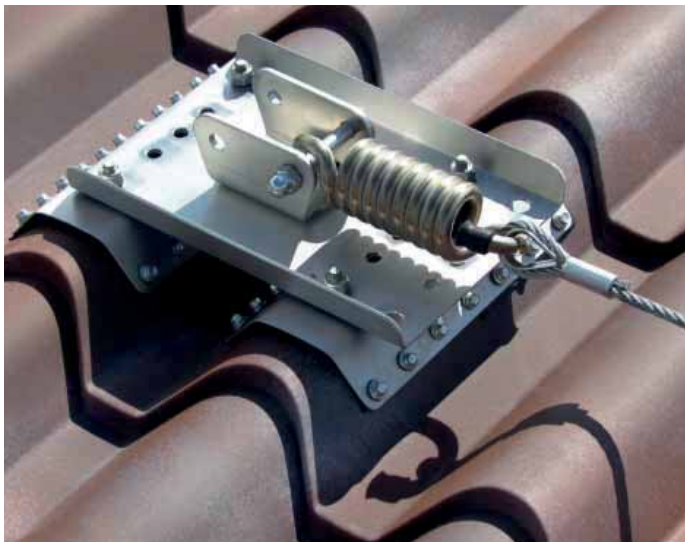
ISOPAN
INSULATING DESIGN

Isopansafe

Gama Isopansafe a aparut ca solutie la probleme legate de securitatea muncii pentru lucrarile la inaltime.
In domeniul constuctiilor, lucrarile la inaltime supun lucratorii la riscuri ridicate pentru sanatatea si siguranta lor, fiind una dintre principalele cauze ale accidentelor de munca, in special a celor mortale.
Fiecare responsabil de lucrare, angajator sau diriginte de santier pot fi chemati in instanta civila sau penala pentru incalcarea sau omiterea normelor de siguranta.
Isopansafe cuprinde o gama de seturi Linea Vita si accesorii, adaptabile la orice exigenta si tip de constructie, pentru a garanta muncitorilor un nivel ridicat de siguranta in timpul activitatilor de constructie si intretinere, conform cu cele mai severe directive nationale si europene.
Experienta indelungata in domeniu si vastele cunostinte tehnice ale Isopan, Sistemi Anticaduta Certificati S.r.l si Ejot au permis dezvoltarea de produse şi tehnologii inovatoare fie pentru siguranta sistemelor instalate, fie pentru compatibiltatea şi adaptarea acestora oricărui tip de structură portantă.



Sistemele anticadere ISOPANSAFE garanteaza securitatea lucratorilor la inaltime, pe acoperisuri, permitand libertatea absoluta de miscare in timpul lucrului; dispozitivele realizate sunt marcate CE si certificate conform cu norma UNI EN 795 2002.
In mod special ISOPAN a dezvoltat doua linii de produse care conform cu cerintele, pot fi utilizate pe constructiile comerciale, industriale si rezindentiale de orice dimensiune sau forma, ambele fiind sisteme economice si cu instalare rapida.
Acestea se diferentiaza astfel:
- Isopansafe Structural - pentru aplicatii la coama acoperisului
- Isopansafe Base - aplicabil pe o singura apa a acoperisului
Colaborarea intre ISOPAN S.p.A. si EJOT (specialist in tehnologia fixarilor) ii permite clientului sa aiba un tehnician EJOT la dispozitie pentru o evaluare in santier, pentru a putea indica solutia tehnica cea mai buna pentru lucrarea respectiva.

ISOPANSAFE STRUCTURAL
SISTEM DE FIXARE PE COAMA

Sistemul ISOPANSAFE STRUCTURAL este un sistem de fixare in coama plana, realizabil in prezenta de elemete structurale din lemn, fier sau beton.
Acest dispozitiv orizontal poate fi folosit în acelaşi timp de către 4 operatori si este alcatuit din stalpi extremi (deschidere max 1OO m) stalpi intermediari la 15m, daca este necesar pot devia linia (stalpi curbati).
Placa de baza are dimensiunile 15O x 25O mm, iar stalpul este disponibil cu inaltimi variabile conform cu elementele ce alcatuiesc acoperisul. Aceste elemente sunt din otel INOX sau zincat.

ISOPANSAFE BASE
SISTEM DE FIXARE PE PANTA

Sistemul ISOPANSAFE BASE este un sistem de fixare pe panta acoperisului, fiind limitat de acoperisurile care sunt alcatuite din panouri tip ISOCOP-5 1000 sau ISODOMUS; sunt disponibile 3 tipuri de prinderi in functie de elementele de care se face: suprastructura, substructura sau hibride.
Acest dispozitiv orizontal poate fi folosit in acelasi timp de către 4 operatori si este alcatuit din stalpi extremi (deschidere max 100 m) stalpi intermediari la 15 m.
ISOPAN SAFE BASE este complet impermeabil, avand inserate garnituri la baza capului surubului si la interiorul calaretilor ce se fixeaza inainte de pozitionarea cavaletului.
Placa are dimensiunea de 195 x 300 mm; suportul ce se utilizeaza cu panoul ISOCOP-5 1000 are dimensiunea de 250 x 56 mm cu distanta intre axe de 200 mm, iar cel pentru Isodomus este de 250 x 137 mm cu distanţa între axe de 20 mm. Toate elementele sunt realizate din otel INOX.