



---

# WHITE PAPER

Allt om kabelstegar

---



# Allt om kabelstegar

## – Val, beställning och montage

**X-Tray är en premiumprodukt inom segmentet kabelstegar. Här följer en guide till rätt X-Tray kabelstege – utifrån behov, krav och önskemål – samt information om beställning och montage.**

Huvudsyftet med kabelstegar är att på ett smart och genomtänkt sätt samla ditt kablage. X-Tray är enkla att anpassa, installera och rengöra, samtidigt som de är kostnadseffektiva och estetiskt tilltalande.

X-Tray finns i en rad olika utföranden och storlekar – allt för att kunna tillmötesgå olika verksamheters varierande krav, behov och önskemål. På ett lager behöver exempelvis kabelstegen inte vara rostfri, medan den i livsmedelsmiljöer bör vara både rostfri och syrafast, av hygieniska skäl/krav. I sortimentet för X-Tray finns varmgalvad, rostfri utan efterbehandling, syrafast som klarar kemikalier, svartzink för att matcha svarta maskinskydd eller annan inredning samt en i blå- eller blankzink, med en kromad finish.

Skarvarna är ofta det kritiska momentet för en kabelsteges styrka. För att kunna garantera marknadens bästa kvalitet så utför Axelent kontinuerliga produkttester. Samtliga stegar har testats och certifierats beträffande material, svetsning, belastning, identifiering, EMC, ytbehandling, vibrationer och brand. Däribland märks exempelvis E90 brandtest, IEC 61537 och test i potentialutjämnning. Axelent är dessutom medlemmar i EHEDG, en europeisk icke-statlig organisation som syftar till att främja hygienisk design och livsmedelsteknik, för att säkra produktionsförloppet.

X-Tray kabelstegar är flexibla, kan byggas runt exempelvis ventilation eller annan utrustning, och därmed enkelt anpassas till var lokals förutsättningar. Den kan även anpassas rent estetiskt – som ett integrerat komplement till maskinskyddet X-Guard, till exempel. En elegant matchad lösning som inte kräver några specialverktyg. Axelents team hjälper till med anpassningar och lösningar som lämpar sig för just din verksamhet – samt även att väga in verksamhetens framtida behov i valet av kabelstege.

### **Räkna själv**

Med Axelents smidiga verktyg X-Tray Calculation Tool beräknar du själv mängden kabelstegar och tillbehör för ditt projekt. Här fyller du i önskad ytbehandling, väljer storlek, typ av upphängning och längd på den sträcka du ska montera kabelstegen. Behövs specialvinklar eller anslutningar så hjälper verktyget dig med det, samt även vad du behöver i form av muttrar, bultar, fästen med mera.

### **Konkurrenskraftigt**

Längden och styrkan i X-Tray kabelstegar medför att färre fästen, konsoler och centrumhål krävs. Detta, i kombination med lång livslängd och enkelhet att rengöra, gör att totalpriset för hela projektet blir mycket konkurrenskraftigt.