

Productgegevensblad:

Hollewanddoos met stralingsbescherming

Hollewanddoos met stralingsbescherming voor met lood gelamineerde stralingsbeschermingswanden

- Voor met lood gelamineerde stralingsbeschermingswanden in gebouwen
- hartafstand 71 mm door eenvoudig verwijderen van de gemarkeerde rand

Radiation protection one-gang junction box for radiation-protection walls, radiation-protection one-gang box for cavity walls, designed as a one-gang junction box for lead-lined radiation-protection walls up to a lead equivalent of 2.5 mm Pb, in accordance with DIN EN 60670/VDE 0606 and DIN 49073, made of plastic, with lead functional component against tube voltages of 90-150 kV, installation opening Ø 60 mm, installation opening Ø 74 mm, depth 54.5 mm, combination distance 71 mm by cutting off the pre-embossed holding ring, combination with fully insulated straight couplings, for panel thicknesses 7-40 mm, with 2 screw domes and 2 plus-minus device screws, entry markings for 4 NYM cables, max. 2 wire entries up to Ø 11.5 mm, protection class IP30



Artikelnummer: **9074-03**

EAN: 4013456543768

Verpakking binnenkant / 5 / 10
Verpakkingshoeveelheid:

Afmetingen / Vorm

Productdiepte: 58.5 mm

Boorgat-/freesgat-Ø: 74 mm

Aansluitingen / Invoeringen

Aantal doorvoeren: 4

Montage / Installatie

Plaatdikte min.: 7 mm

Plaatdikte max.: 40 mm

Montagetype: HW (droogbouw/lichtgewicht constructie)

Veiligheid / Eigenschappen

Looodequivalent: 2.5

Halogeenvrij: Ja

Speciale toepassing: Stralingsbescherming

Stralingsbescherming: Ja



Certificaten



Planningsgegevens

De stralingswerende doos voor gebruik in loodbeklede wanden beschermt tegen medisch gebruikte straling, bv. in röntgeninstallaties. Het stralingswerende materiaal met geïntegreerde loodfunctiecomponent absorbeert de gevaarlijke röntgenstraling met een loodequivalent van 2,5 mm Pb net zo efficiënt als 2,5 mm dik lood. De stralingsbescherming van de wand blijft ook bij inbouw van installatiedozen volledig behouden.

- Bescherming tegen röntgenstralen
- Voor met lood gelamineerde stralingsbeschermingswanden
- Niet schadelijk voor de gezondheid – geen huidcontact met loodfunctiecomponenten

Productgegevensblad:

- Installatie achteraf mogelijk
- Snelle installatie zonder extra afschermingsmaatregelen
- Vrijwaart de geluidswerende functie van de wand