

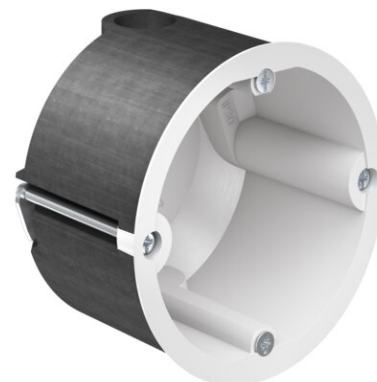
Productgegevensblad:

Hollewanddoos HWD 90

Hollewanddozen HWD 90

- Voor brandwerende wanden F30-F120 en EI30-EI120
- ook voor installatiekokers / installatiekanalen I30 - I90
- ook voor houtskeletbouw of houten paneelwanden F30-B - F60-B

Fire protection device one-gang junction box for fire protection walls F30-F120 or EI30-EI120/F30-B-F60-B, Fire protection box for cavity walls, designed as a one-gang junction box in accordance with DIN EN 60670/VDE 0606 and DIN 49073, made of plastic, for fire protection walls F30-F120 or EI30-EI120, for fire protection walls in timber frame or timber panel construction F30-B-F60-B, for installation shafts and installation ducts I30-I90, proof of usability: DIBT approval Z-19.21-1788, with sound insulation function up to a sound insulation value of 77dB, installation opening Ø 60 mm, installation opening Ø 74 mm, combination distance 71 mm by cutting off the pre-embossed holding ring, combination with fully insulated straight couplings, depth 54.5 mm, for panel thickness 7-40 mm, with 2 screw domes and 2 plus-minus device screws, entry markings for 4 NYM cables, 4 wire entries each 3 x 1.5 mm², 3 x 2.5 mm² or 5 x 1.5 mm² or 2 wire entries 5 x 2.5 mm² or 7 x 1.5 mm², protection class IP 30 according to DIN EN 60529, flame-retardant according to DIN EN 60695 up to 850° C, halogen-free in accordance with DIN VDE 0604-2-100, for cavity wall installation



Artikelnummer: **9464-01**

EAN: 4013456531666

Verpakking binnenkant / 10 / 100
Verpakkingshoeveelheid:

Afmetingen / Vorm

Productdiepte: 54.5 mm

Boorgat-/freesgat-Ø: 74 mm

Aansluitingen / Invoeringen

Aantal doorvoeren: 4

Leidinginvoer mantel Ø max.: 11.5 mm

Montage / Installatie

Plaatdikte min.: 7 mm

Plaatdikte max.: 40 mm

Schroefafstand: 60 mm

Veiligheid / Eigenschappen

Geluidswerende wanden tot: 77 dB

Halogeenvrij: Ja

Speciale toepassing: Brandbeveiliging

Geluidsisolatie: Ja

Keuringen / Certificeringen

Brandwerendheidsklasse: F 60-B

Goedkeuring DIBT: Z-19.21-1788



Montage-instructies



Certificaten



Planningsgegevens

Productgegevensblad:

ETA-goedkeuring:

ETA-18/0091

Hollewanddozen HWD 90 voor brandwerende wanden EI30-EI120 staan garant voor een gecertificeerde en brandwerende elektrische installatie. Ze zijn nu ook goedgekeurd voor houten wanden in houtskelet- of houtpaneelbouw EI30-EI60. Er zijn geen extra aanvullende maatregelen, zoals omkasting noodzakelijk. De intelligente AFS-techniek reageert meteen op vuur en hitte en sluit de installatie-opening vanzelf af. Zo blijft de brandwerendheidsklasse van de wand behouden en de vluchtweg gewaarborgd. Een toepassing in alle brandwerende wanden en de brandwerendheidsduur tot 120 minuten zorgt voor een maximale flexibiliteit. Tegelijkertijd blijft de wand ook voldoen aan de geluidwerendheidseis.

- Voor brandwerende wanden F30-F120 en EI30-EI120
- Vrijwaart de geluidswerende functie van de wand
- Ook installatie achteraf mogelijk
- Met brandwerend deksel als verbindingsdoos bruikbaar
- Ook voor direct tegenoverliggende inbouw