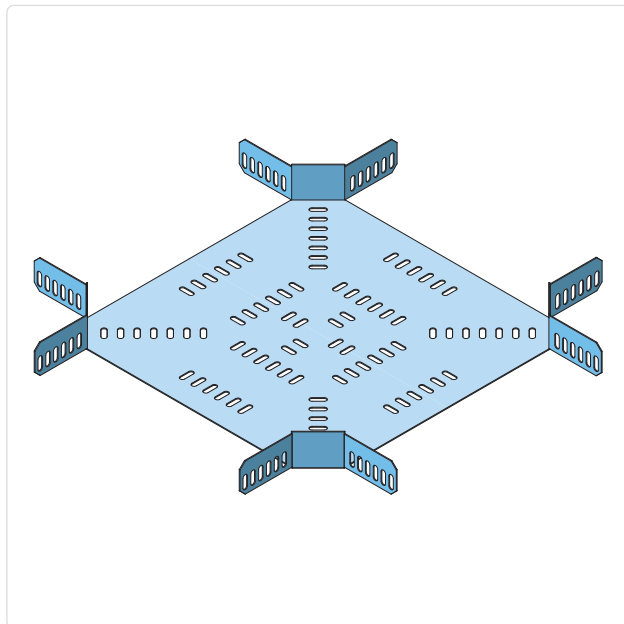


ECTCO60

Kruisstuk Kabelgoot ECT60



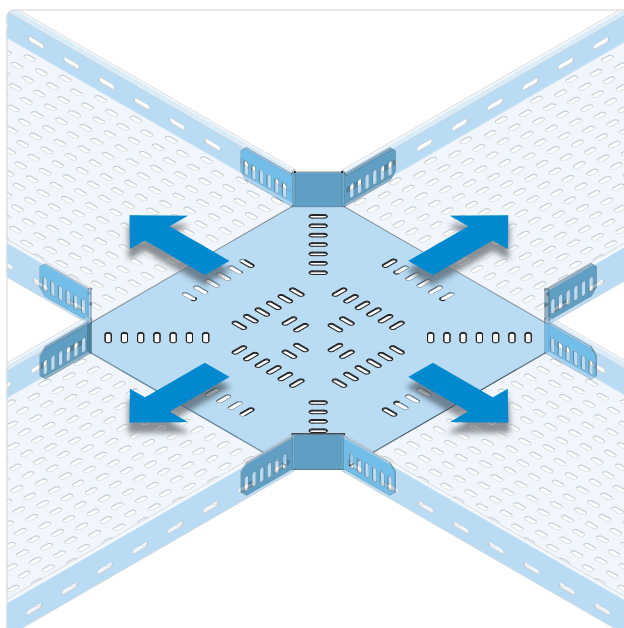
- ✓ Standaarduitvoering **thermisch verzinkt** koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461
- ✓ Hoge zinklaagdikte van **minimaal 60 µm**
- ✓ Ook leverbaar in **sendzimir verzinkt**, **RVS 316L** en **RVS 304**
- ✓ Standaard breedte 75 - 600 mm
- ✓ Standaard radius voor accessoires 50°
- ✓ Standaard hoek voor accessoires 45° en 90°
- ✓ Andere breedtes, hoeken en radii op aanvraag

Beschrijving

Kruisstuk ECTCO60 is een accessoire voor het ECT60-kabelgoot-systeem en wordt toegepast voor het realiseren van een horizontale kruising binnen kabelroutes. Het accessoire maakt het mogelijk om kabelgoten in vier richtingen met elkaar te verbinden, waardoor een overzichtelijke en symmetrische kabelverdeling ontstaat. Het kruisstuk is geschikt voor zwaar industriële, utilitaire en infrastructurele installaties waar meerdere kabelroutes samenkomen.

De standaarduitvoering is vervaardigd uit thermisch verzinkt koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461, met een minimale laagdikte van 60 µm, geschikt voor zwaar industriële en buitenomgevingen. De thermische verzinking wordt uitgevoerd na fabricage en zorgt voor een volledige corrosiebescherming van het oppervlak, inclusief snijranden en bevestigingsopeningen. Hierdoor is het accessoire geschikt voor toepassingen met verhoogde mechanische en omgevingsbelasting, conform IEC 61537 en installaties volgens NEN 1010.

Het kruisstuk is uitgevoerd als een vast accessoire voor directe montage op rechte ECT60-kabelgoten. De uitvoering is voorzien van geïntegreerde verbinders en wordt geleverd inclusief bevestigingsmateriaal, wat een snelle en uitlijningsvaste installatie mogelijk maakt. Het accessoire is volledig compatibel met overige ECT60-componenten en draagt bij aan een stabiele en uniforme kabelgootstructuur.



Technische specificaties

Producttype:	Kruisstuk voor kabelgoot ECT met gelijke breedtes
Systeem:	ECT60
Systeemhoogte:	60 mm
Systeembreedte:	75 tot 600 mm
Materiaaldikte:	1.0 tot 1.5 mm
Hoek:	90°
Radius:	50 mm
Perforatie verbinders:	25 x 8.5 mm
Perforatie bodem:	25 x 8.5 mm
Standaardmateriaal:	Koolstofstaal
Oppervlaktebehandeling:	Thermisch verzinkt volgens NEN-EN-ISO 1461
Zinklaagdikte:	Minimaal 60 µm
Verbindingswijze:	Geschroefd
Uitvoering:	Met geïntegreerde verbinders, inclusief 16x EFS08x15 bevestigings-set (slotbout M08x15, moer en sluitring)
Normering:	IEC 61537, toepasbaar binnen installaties conform NEN 1010
Bouwvorm:	Kruisstuk horizontaal
Met bovendeel:	Nee
Zijperforatie:	Nee
Bodemperforatie:	Ja

Beschikbare materiaalvarianten

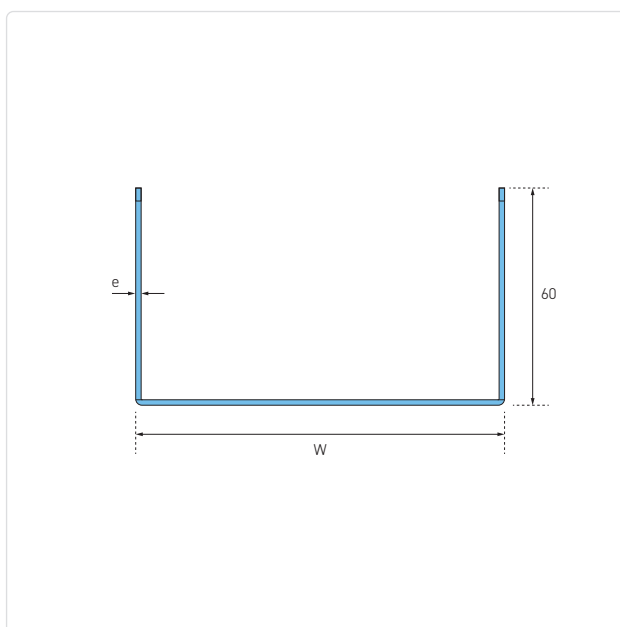
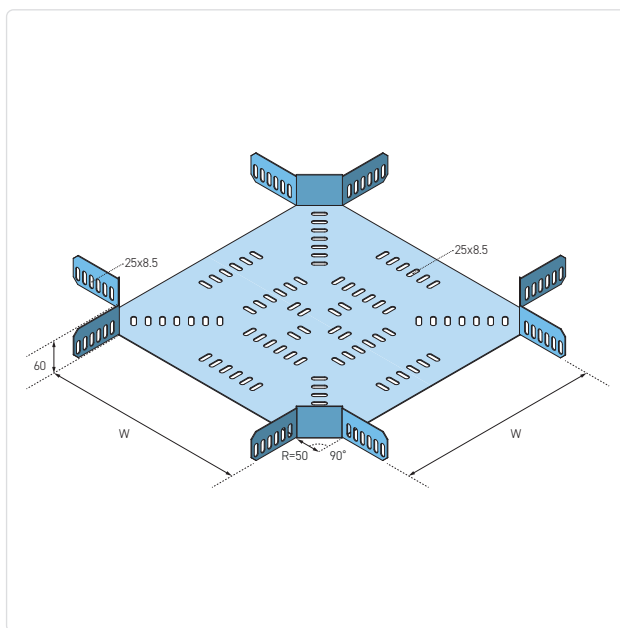
SV (PG): Sendzimir verzinkt staal (EN 10346), geschikt voor droge binnenomgevingen en lichte industriële toepassingen.

TV (HDG): Thermisch verzinkt koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461, met een hoge laagdikte van minimaal 60 µm, geschikt voor zwaar industriële en buitenomgevingen.

RVS 304 (A2 / 1.4301): Roestvast staal voor binnenomgevingen en licht corrosieve omstandigheden.

RVS 316 (A4 / 1.4404): Roestvast staal met verhoogde corrosiebestendigheid voor chemische, maritieme en offshore toepassingen.

Andere (ongelijke) breedtes, radii en hoeken op aanvraag leverbaar.



Varianten

Article number	W mm	H mm	R mm	A deg°	e mm
ECTC060-075-HDG	70	60	50	90	1.0
ECTC060-100-HDG	95	60	50	90	1.0
ECTC060-150-HDG	145	60	50	90	1.0
ECTC060-200-HDG	195	60	50	90	1.0
ECTC060-300-HDG	295	60	50	90	1.0
ECTC060-400-HDG	395	60	50	90	1.5
ECTC060-500-HDG	495	60	50	90	1.5
ECTC060-600-HDG	595	60	50	90	1.5

Beschikbare materiaalvarianten	Wijzig HDG naar
Thermisch verzinkt	-
Sendzimir verzinkt	PG
Roestvast staal A4 / 316L	SS316
Roestvast staal A2 / 304	SS304

Afwijkende materiaaldiktes

PG	SS316	SS304	e mm
ECTC060-400-PG	ECTC060-400-SS316	ECTC060-400-SS304	1.0

