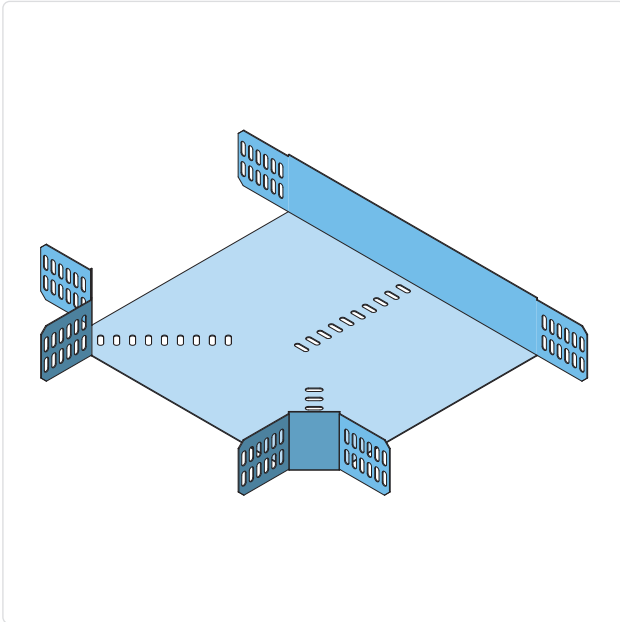


ECTET100

T-stuk Kabelgoot ECT100



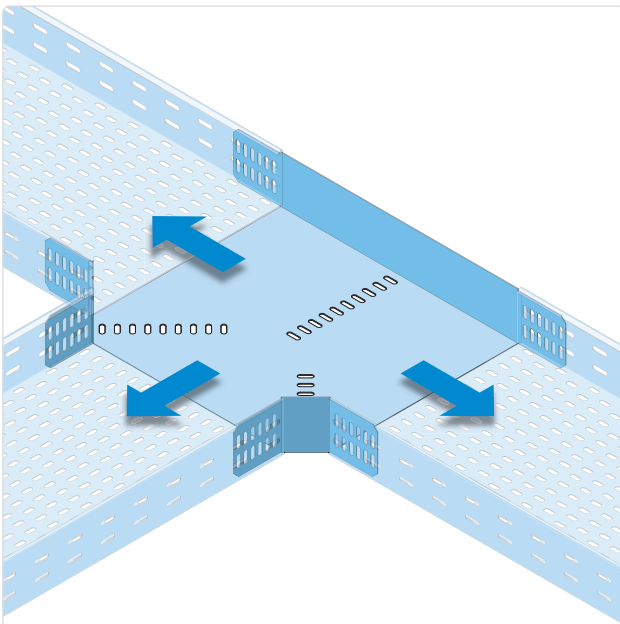
- ✓ Standaarduitvoering **thermisch verzinkt** koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461
- ✓ Hoge zinklaagdikte van **minimaal 60 µm**
- ✓ Ook leverbaar in **sendzimir verzinkt, RVS 316L** en **RVS 304**
- ✓ Standaard breedte 100 - 600 mm
- ✓ Standaard radius voor accessoires 50 mm
- ✓ Standaard hoek voor accessoires 45° en 90°
- ✓ Andere breedtes, hoeken en radii op aanvraag

Beschrijving

T-stuk ECTET100 is een accessoire voor het ECT100-kabelgoot-systeem en wordt toegepast voor het realiseren van een horizontale aftakking binnen kabelroutes. Dit accessoire maakt het mogelijk om kabels in drie richtingen te verdelen, terwijl een continue en mechanisch stabiele kabeldraagsysteemstructuur behouden blijft. Het T-stuk is geschikt voor zwaar industriële, utilitaire en infrastructurale installaties waar een gestructureerde kabelverdeling vereist is.

De standaarduitvoering is vervaardigd uit thermisch verzinkt koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461, met een zinklaagdikte van minimaal 60 µm, geschikt voor zwaar industriële en buitenomgevingen. De thermische verzinking wordt uitgevoerd na fabricage en biedt volledige bescherming van het oppervlak, inclusief snijranden en bevestigingsgaten. Dit waarborgt een betrouwbare corrosiebescherming bij verhoogde mechanische en omgevingsbelasting, conform IEC 61537 en installaties volgens NEN 1010.

Het T-stuk is uitgevoerd als een vast horizontaal hulpstuk voor directe koppeling aan ECT100-kabelgoten. De uitvoering is voorzien van geïntegreerde verbinders en wordt geleverd inclusief 24x EFS08x15 bevestigingsset (slotbout M08x15, moer en sluitring), wat een snelle en uitlijningsvaste montage mogelijk maakt. Het accessoire is volledig compatibel met overige ECT100-componenten en zorgt voor een uniforme en doorlopende kabelgootinstallatie.



Technische specificaties

Producttype:	T-stuk voor kabelgoot ECT met gelijke breedtes
Systeem:	ECT100
Systeemhoogte:	100 mm
Systeembreedte:	100 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 24x EFS08x15 bevestigingsset (slotbout M08x15, moer en sluitring)
Normering:	IEC 61537, toepasbaar binnen installaties conform NEN 1010
Bouwvorm:	T-stuk horizontaal
Met bovendeel:	Nee
Zijperforatie:	Nee
Bodemperforatie:	Ja

Beschikbare materiaalvarianten

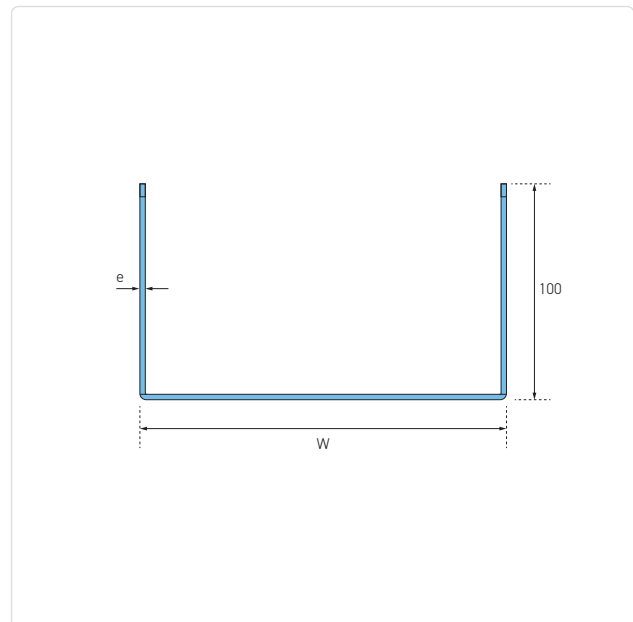
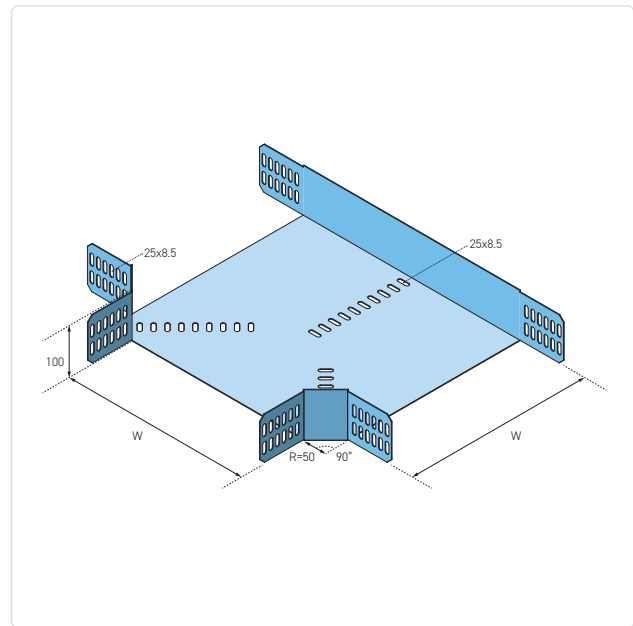
SV (PG): Sendzimir verzinkt staal (EN 10346), geschikt voor droge binnenomgevingen en lichte industriële toepassingen.

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	kg/unit
ECTET100-100-HDG	95	100	50	90	1.0	0,62
ECTET100-150-HDG	145	100	50	90	1.0	0,81
ECTET100-200-HDG	195	100	50	90	1.0	1,29
ECTET100-300-HDG	295	100	50	90	1.0	1,87
ECTET100-400-HDG	395	100	50	90	1.5	-
ECTET100-500-HDG	495	100	50	90	1.5	-
ECTET100-600-HDG	595	100	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
ECTET100-400-PG	ECTET100-400-SS316	ECTET100-400-SS304	1.0

