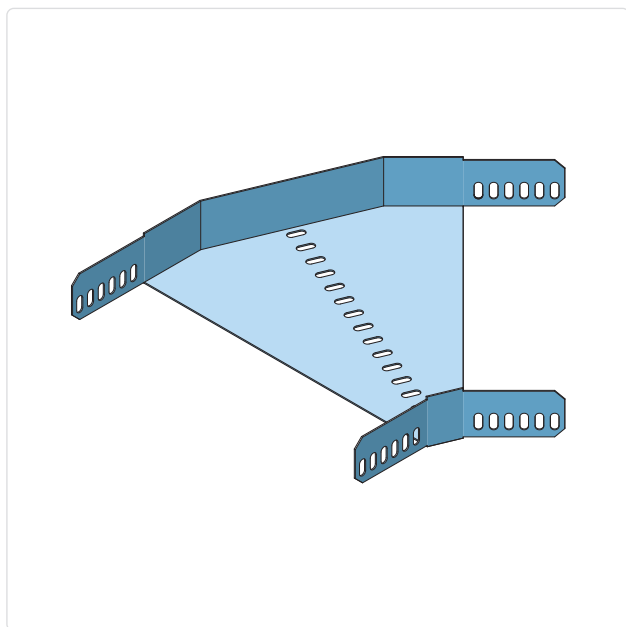


ECTB60-45

Bocht 45° Kabelgoot ECT60



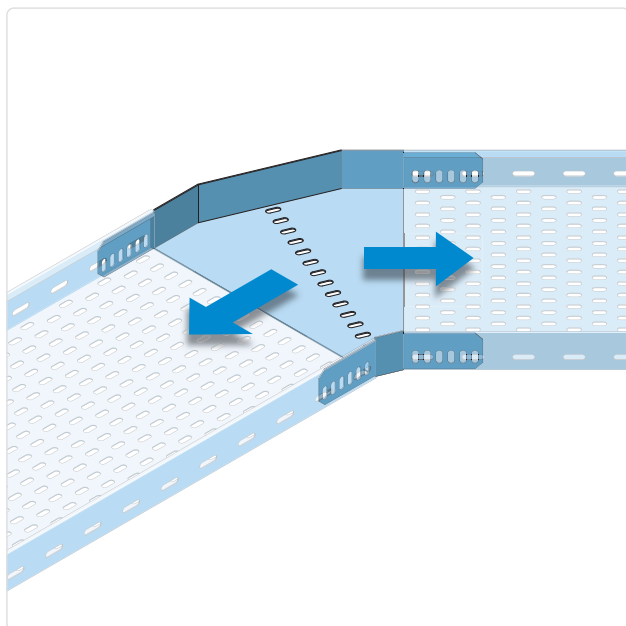
- ✓ Standaarduitvoering **thermisch verzinkt** koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461
- ✓ Hoge zinklaagdikte van **minimaal 60 µm**
- ✓ Ook leverbaar in **sendzimir verzinkt**, **RVS 316L** en **RVS 304**
- ✓ Standaard breedte 75 - 600mm
- ✓ Standaard radius voor accessoires 50 mm
- ✓ Standaard hoek voor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

Beschrijving

Bocht ECTB60 is een accessoire voor het ECT60-kabelgootsysteem en wordt toegepast voor het realiseren van een horizontale richtingsverandering binnen kabelroutes. De bocht met een hoek van 45° maakt een geleidelijke overgang mogelijk, waardoor kabels zonder scherpe buiging worden geleid en mechanische belasting op de bekabeling wordt beperkt. Dit accessoire is geschikt voor zwaar industriële, utilitaire en infrastructurele installaties.

De standaarduitvoering is vervaardigd uit thermisch verzinkt koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461, met een hoge laagdikte 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. Hierdoor is het accessoire geschikt voor toepassingen met verhoogde corrosieve en mechanische belasting, conform IEC 61537 en installaties volgens NEN 1010.

De bocht is uitgevoerd als een vast accessoire met een hoek van 45° en is ontworpen voor directe koppeling aan rechte ECT60-kabelgoten. De uitvoering is voorzien van geïntegreerde verbinders, waardoor een snelle en uitlijningsvaste montage mogelijk is. Het accessoire is volledig compatibel met overige ECT60-componenten en vormt een stabiele en uniforme kabelroute.



Technische specificaties

Producttype:	Vaste horizontale bocht voor kabelgoot ECT met een hoek van 45°
Systeem:	ECT60
Systeemhoogte:	60 mm
Systeembreedte:	75 tot 600 mm
Materiaaldikte:	1.0 tot 1.5 mm
Hoek:	45°
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:	Geschoefd
Uitvoering:	Met geïntegreerde verbinders, inclusief 8x EFS08x15 bevestigingsset (slotbout M08x15, moer en sluitring)
Normering:	IEC 61537, toepasbaar binnen installaties conform NEN 1010
Richtingsverandering:	Horizontaal
Bouwvorm:	Bocht star
Bochtuitvoering:	Gladde bocht
Met bovendeel:	Nee
Zijperforatie:	Nee
Bodemperforatie:	Ja

Beschikbare materiaalvarianten

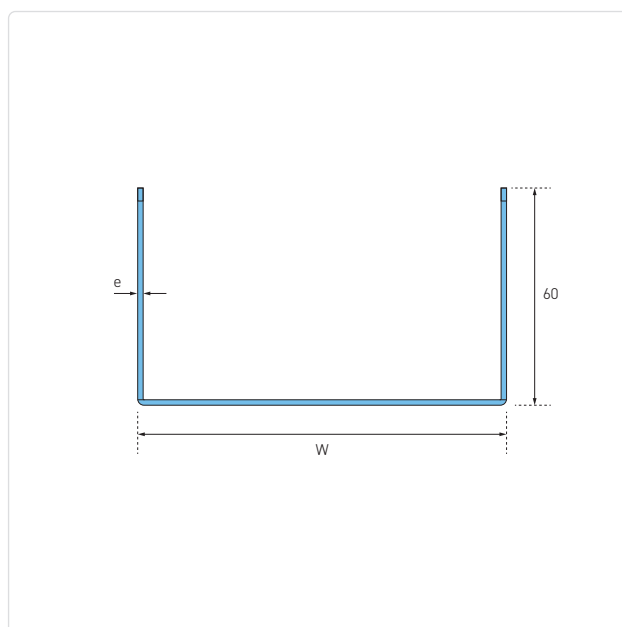
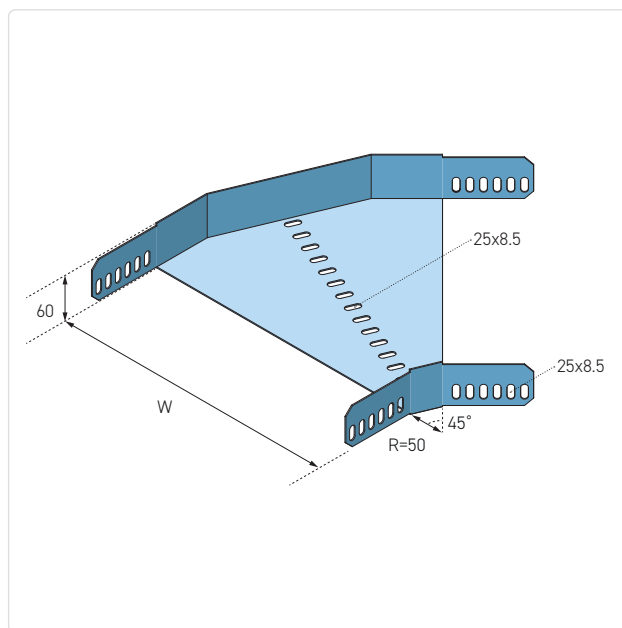
SV (PG): Sendzimir verzinkt staal (EN 10346), geschikt voor droge binnenomgevingen en lichte industriële toepassingen.

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 breedtes, radii en hoeken op aanvraag leverbaar.



Varianten

Article number	W mm	H mm	R mm	A deg°	e mm	kg/ unit
ECTB60-075-45-HDG	70	60	50	45	1.0	0.17
ECTB60-100-45-HDG	95	60	50	45	1.0	0.20
ECTB60-150-45-HDG	145	60	50	45	1.0	0.27
ECTB60-200-45-HDG	195	60	50	45	1.0	0.46
ECTB60-300-45-HDG	295	60	50	45	1.0	0.70
ECTB60-400-45-HDG	395	60	50	45	1.5	-
ECTB60-500-45-HDG	495	60	50	45	1.5	-
ECTB60-600-45-HDG	595	60	50	45	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
ECTB60-400-45-PG	ECTB60-400-45-SS316	ECTB60-400-45-SS304	1.0

Overzichtswaergave ECT Kabelgoot 60mm

