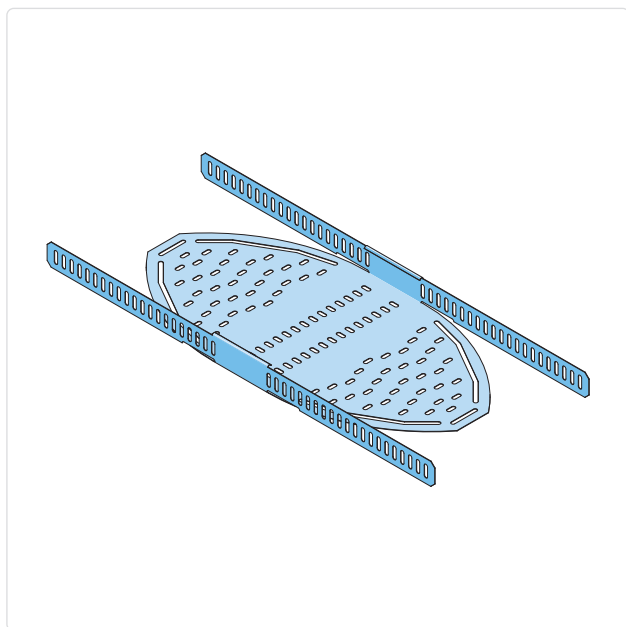


ECTFB60

Flexibele Bocht Horizontaal Kabelgoot ECT60



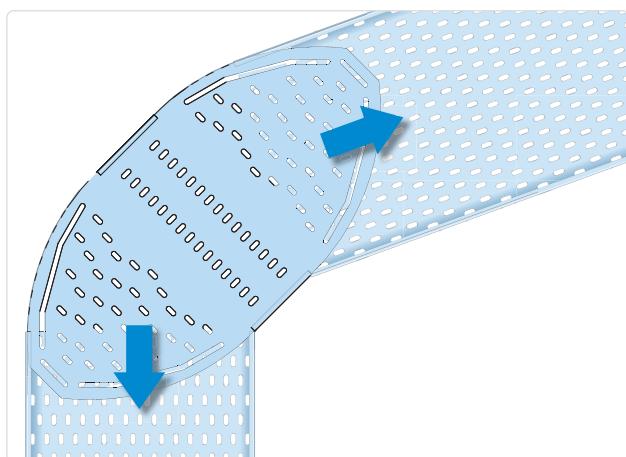
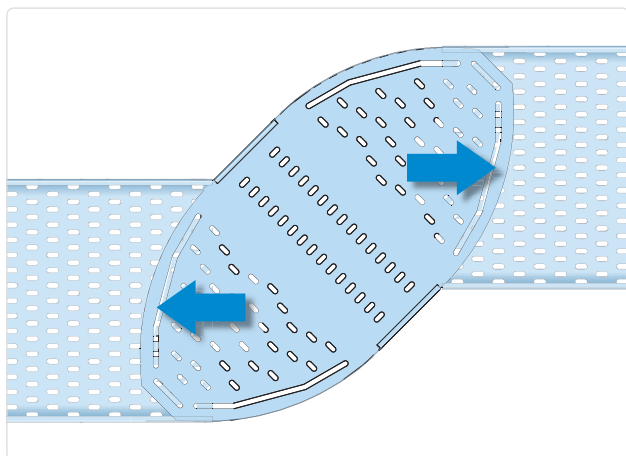
- ✓ Standaarduitvoering **thermisch verzinkt** koolstofstaal volgens NEN-EN-ISO 1461
- ✓ Hoge zinklaagdikte van **minimaal 60 µm**
- ✓ Ook leverbaar in **sendzimir verzinkt**, **RVS 316L** en **RVS 304**
- ✓ Standaard breedte 75 - 600 mm
- ✓ Standaard radius voor accessoires 50°
- ✓ Standaard hoek voor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

Beschrijving

Horizontale flexibele bocht ECTFB60 is een accessoire voor het ECT60-kabelgootsysteem en wordt toegepast voor het realiseren van variabele horizontale aftakkingen binnen kabelroutes. Met deze flexibele bocht kunnen richtingsveranderingen tussen 0° en 90° worden gevormd, waardoor een nauwkeurige aanpassing aan de gewenste kabelrouting mogelijk is zonder vaste bochthoeken. Dit accessoire is geschikt voor zwaar industriële, utilitaire en infrastructurale installaties.

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, conform IEC 61537 en installaties volgens NEN 1010.

De flexibele bocht is ontworpen voor montage tussen ECT60-kabelgoten en maakt het instellen van een traploos variabele horizontale hoek mogelijk. De uitvoering is voorzien van geïntegreerde verbinders en wordt geleverd inclusief bevestigingsmateriaal, wat een snelle en stabiele montage mogelijk maakt. Het accessoire is volledig compatibel met overige ECT60-componenten en draagt bij aan een flexibele en systeemconforme kabelgootinstallatie.



Technische specificaties

Producttype:	Flexibele horizontale bocht voor kabelgoot ECT met een aanpasbare hoek van 0° - 90°
Systeem:	ECT60
Systeemhoogte:	60 mm
Systeembreedte:	75 tot 600 mm
Materiaaldikte:	1.0 tot 1.5 mm
Hoek:	0° - 90°
Radius:	102 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 8x EFS08x15 bevestigingsset (slotbout M08x15, moer en sluitring)
Normering:	IEC 61537, toepasbaar binnen installaties conform NEN 1010
Richtingsverandering:	Horizontaal
Bouwvorm:	Bocht flexibel
Bochtuitvoering:	Gladde bocht
Met bovendeel:	Nee
Zijperforatie:	Nee
Bodemperforatie:	Ja

Beschikbare materiaalvarianten

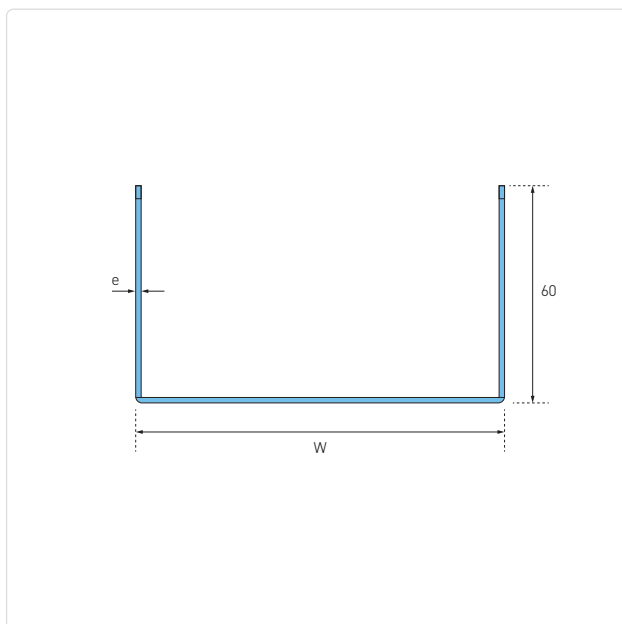
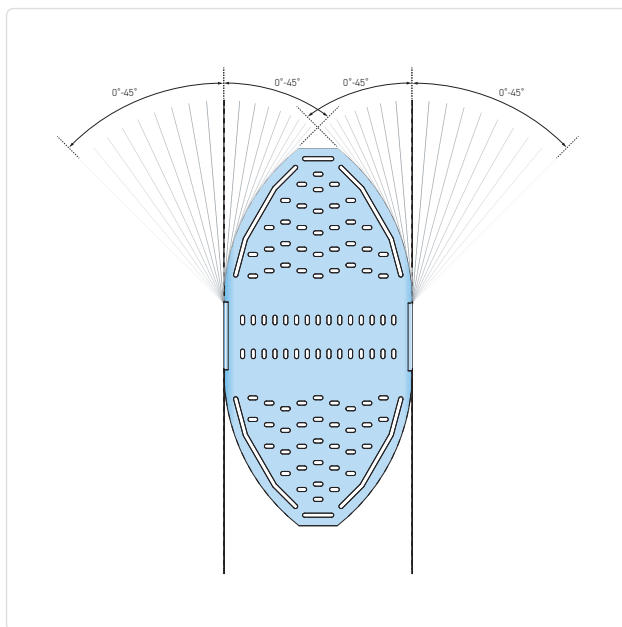
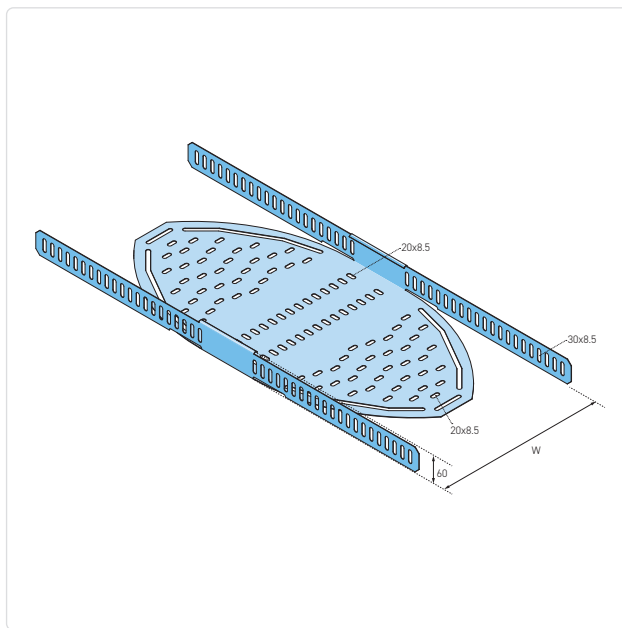
SV (PG): Sendzimir verzinkt staal (EN 10346), geschikt voor droge binnenomgevingen en lichte industriële toepassingen.

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
ECTFB60-075-HDG	70	60	102	0 - 90	1.0
ECTFB60-100-HDG	95	60	102	0 - 90	1.0
ECTFB60-150-HDG	145	60	102	0 - 90	1.0
ECTFB60-200-HDG	195	60	102	0 - 90	1.0
ECTFB60-300-HDG	295	60	102	0 - 90	1.0
ECTFB60-400-HDG	395	60	102	0 - 90	1.5
ECTFB60-500-HDG	495	60	102	0 - 90	1.5
ECTFB60-600-HDG	595	60	102	0 - 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
ECTFB60-400-PG	ECTFB60-400-SS316	ECTFB60-400-SS304	1.0

