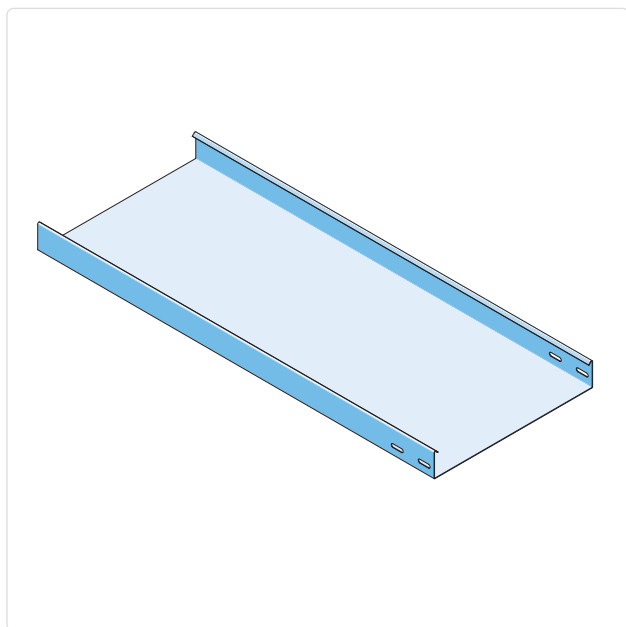


ECT60-NP

Kabelgoot 60mm Niet Geperforeerd



- ✓ 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

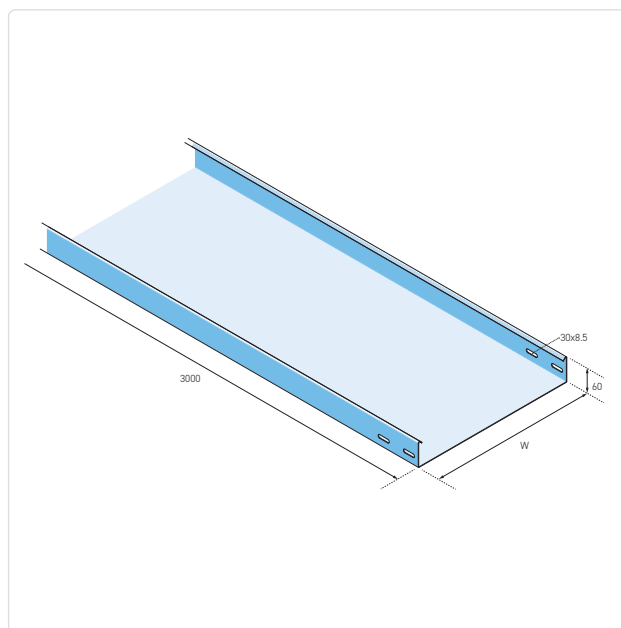
Kabelgoot ECT60-NP is een gesloten kabeldraagsysteem voor het geleiden en ondersteunen van energie- en datakabels in zwaar industriële, utilitaire en infrastructurele installaties. De niet-geperforeerde uitvoering is specifiek bedoeld voor toepassingen waar extra mechanische bescherming van kabels vereist is of waar het binnendringen van vuil, stof en druppelend vocht beperkt moet blijven. De kabelgoot is geschikt voor wand- en plafondmontage binnen robuuste 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 vindt plaats na fabricage en biedt een volledige bescherming van het oppervlak, inclusief snijranden. Hierdoor is het systeem geschikt voor toepassingen met verhoogde mechanische belasting en corrosieve invloeden, conform IEC 61537 en installaties volgens NEN 1010.

De kabelgoot heeft een gesloten U-profiel zonder bodemperforatie, wat resulteert in een verhoogde kabelbescherming en een stabiele constructie. Het systeem maakt deel uit van het Eurostrut ECT60-programma en is compatibel met bijbehorende koppelstukken, bochten, T-stukken, valstukken en deksels. Montage is mogelijk met standaard wand-, plafond- en pendelbeugels uit het Eurostrut assortiment.

Technische specificaties

Producttype:	Gesloten kabelgoot, niet geperforeerd
Systeem:	ECT60
Systeemhoogte:	60 mm
Systeembreedte:	75 tot 600 mm
Materiaaldikte:	0.8 tot 1.2 mm
Lengte:	3000 mm
Werkende lengte:	3000 mm
Perforatie zijkant:	30 x 8.5 mm
Standaardmateriaal:	Koolstofstaal
Oppervlaktebehandeling:	Thermisch verzinkt volgens NEN-EN-ISO 1461
Zinklaagdikte:	Minimaal 60 µm
Uitvoering:	Open U-profiel zonder perforatie
Normering:	IEC 61537, toepasbaar binnen installaties conform NEN 1010
Met bovendeel:	Nee
Zijperforatie:	Nee (enkel voor montage)
Bodemperforatie:	Nee
Model:	Zonder verbinder
Verbindingswijze:	Geschroefd



Beschikbare materiaalvarianten

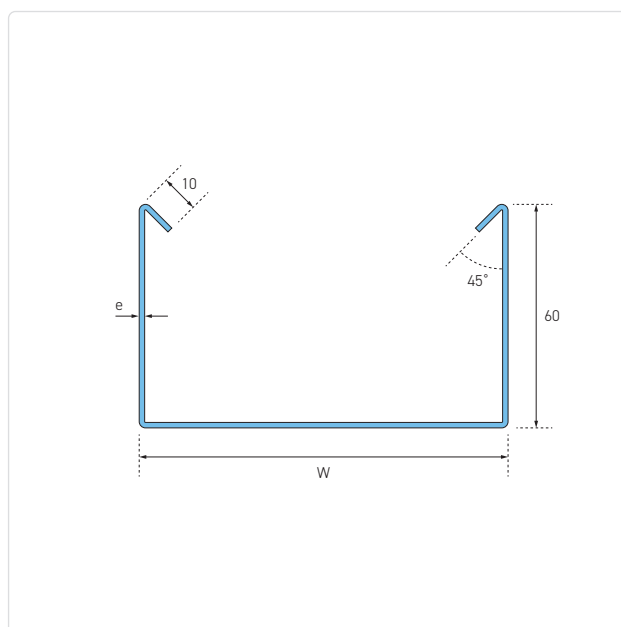
SV (PG): Sendzimir verzinkt staal (EN 10346), geschikt voor droge binnenomgevingen en lichte industriële toepassingen.

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 lengtes en breedtes op aanvraag leverbaar.



Varianten

Article number	L mm	W mm	H mm	e mm
ECT60-075-HDG-NP	3000	75	60	1.0
ECT60-100-HDG-NP	3000	100	60	1.0
ECT60-150-HDG-NP	3000	150	60	1.0
ECT60-200-HDG-NP	3000	200	60	1.0
ECT60-300-HDG-NP	3000	300	60	1.0
ECT60-400-HDG-NP	3000	400	60	1.2
ECT60-500-HDG-NP	3000	500	60	1.2
ECT60-600-HDG-NP	3000	600	60	1.2

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

Afwijkende materiaaldiktes

Article number	e mm	Article number	e mm	Article number	e mm
ECT60-075-PG-NP	1.0	ECT60-075-SS316-NP	0.8	ECT60-075-SS304-NP	0.8
ECT60-100-PG-NP	1.0	ECT60-100-SS316-NP	0.8	ECT60-100-SS304-NP	0.8
ECT60-150-PG-NP	1.0	ECT60-150-SS316-NP	0.8	ECT60-150-SS304-NP	0.8
ECT60-200-PG-NP	1.0	ECT60-200-SS316-NP	0.8	ECT60-200-SS304-NP	0.8
ECT60-300-PG-NP	1.0	ECT60-300-SS316-NP	1.0	ECT60-300-SS304-NP	1.0
ECT60-400-PG-NP	1.2	ECT60-400-SS316-NP	1.0	ECT60-400-SS304-NP	1.0
ECT60-500-PG-NP	1.2	ECT60-500-SS316-NP	1.2	ECT60-500-SS304-NP	1.2
ECT60-600-PG-NP	1.2	ECT60-600-SS316-NP	1.2	ECT60-600-SS304-NP	1.2

Overzichtsweergave ECT Kabelgoot 60mm

