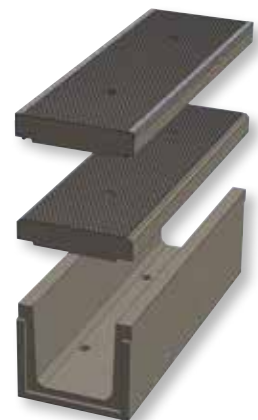




**TBS-SVA** GROEP

# CONDUCT KABELGOTEN



[WWW.TBS-SVA.NL](http://WWW.TBS-SVA.NL)



## CONDUCT kabelgoten

TBS-SVA CONDUCT kabelgoten zijn ontwikkeld voor het opnemen van kabels en leidingen en worden veelvuldig toegepast bij KV 380 hoogspanningsstations of regionale 110-150 KV stations. Maar ook in andere situaties zoals waterstofstations of tussen bedrijfsgebouwen.

Onze hoge kwaliteit en afwerking zorgt ervoor dat opdrachtgevers en ontwerpers steeds vaker kiezen voor de CONDUCT goten.



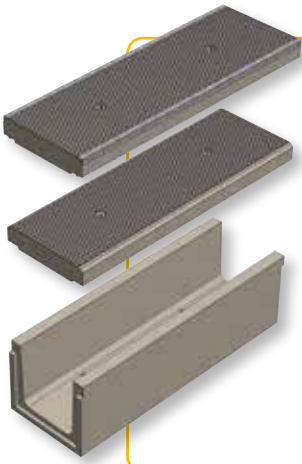
Ook de **technische ondersteuning** door onze projectengineer om de juiste keuzes te maken, maatwerkoplossingen en het aanleveren van legplannen wordt gezien als een meerwaarde in de gezamenlijke realisatie.

Onze gewapende betonnen CONDUCT goten geproduceerd in hoogwaardig zelf verdichtend beton C45/55 zijn voorzien van een vaar- en moereind voor een perfecte verbinding onderling. De goten zijn beschikbaar in milieuklasse XD3, XF4 en AX3

De deksels zijn leverbaar in verschillende verkeersklassen namelijk VK 45 en VK 60 en zijn standaard voorzien van een **antislip profiel**.



Conduct goten zijn voorzien van een doorlusverbinding in combinatie met aardplaten.



Alhoewel betondeksels vaak op een andere manier worden beproeft dan gietijzer kunnen we praten over D400 m<sup>2</sup> en adviseren we VK 45 bij incidenteel zwaar verkeer en VK 60 bij frequent zwaar verkeer.

CONDUCT goten zijn leverbaar met de volgende opties ; passtukken, verstekstukken/hoekstukken en T aansluitingen. Ook zijn er instortvoorzieningen mogelijk zoals Aardplaten , aard doorlus mogelijkheden of het instorten van PVC voor afvoer van lekwater en eventuele ruime sparingen voor bouwkundige oplossingen.

Deksels VK 45 (15 ton aslast) zijn standaard geleverd met een splintervrije kop en facetkant en de deksels VK 60 (20 ton aslast) zijn voorzien van verzinktstalen hoekprofielen in de lengte en van een ingestort zandgevuld rubberprofiel voorzien van een zwaluwstaart verankering voor het opvangen van oneffenheden en het voorkomen van beschadiging bij zware verkeersbelastingen



*Voorbeeld aansluiting aardingskabel*



*Voorbeeld dubbele gootconstructie*



Ook kunnen we de gootstrengen op bepaalde plekken voorzien van ALUMINIUM of RVS deksels. Deze zijn licht en gemakkelijk toegankelijk maar enkel toepasbaar op verkeersvrije locaties.

Andere speciale opties zijn verzinktstalen hoekprofielen waar de deksels komen in te liggen en waar men tegen aan kan straten of opnemen in asfalt of beton.

Ook een deksel inval beveiliging om de kabels te beschermen d.m.v. stalen buizen is mogelijk.



## Onderstaand een overzicht van onze standaard oplossingen.

Type	Breedte bin.	Hoogte bin.	Lengte	Hoogte buitm.	Breedte buitm.	Belastings-klasse	Materiaal	Certificaten
*2020	200	200	1000	260	320	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
3030	300	300	2000	380	460	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
4040	400	400	2000	480	560	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
5050	500	500	2000	590	680	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
6040	600	400	2000	480	760	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
6060	600	600	2000	720	760	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
8080	800	800	2000	900	1000	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
10050	1000	500	2000	650	1300	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB
verstek	-	-	-	-	-	D400/m <sup>2</sup>	Gew. Beton	NL BSB

Afmetingen uitgedrukt in mm.

\* Vanaf 01-01-2025 lengte 2000 mm en leverbaar met inliggend deksel licht verkeer en opliggende deksel zwaar verkeer.



Voorbeeld van een T aansluiting



Voorbeeld van een hoek oplossing

**Solidtech kabelgoten** zijn ook beschikbaar met een gietijzeren deksel. Hierdoor is deze goot uitermate geschikt voor zwaar verkeer en heeft deze een belastingsklasse F900 volgens NEN-EN 1433.

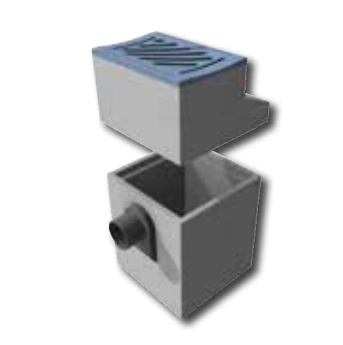
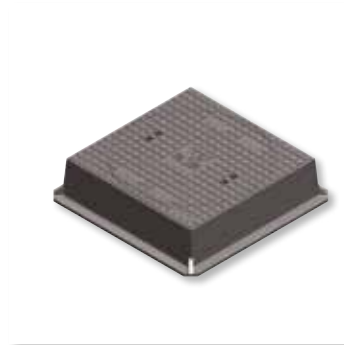
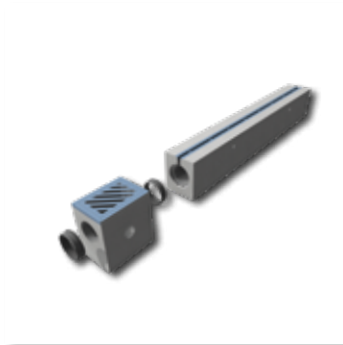
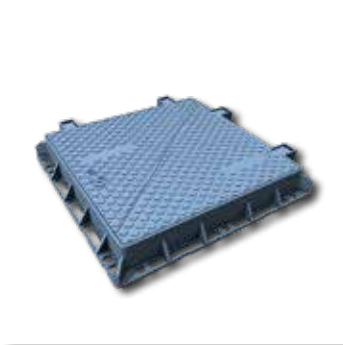


De SOLID kabelgoot is zo sterk dat hij al in de bouwfase (mits afgedekt) belast kan worden.

### Solidtech (gietijzeren deksel )


Type	Breedte bin.	Hoogte bin.	Lengte	Hoogte buitm.	Breedte buitm.	Belastings-klasse	Materiaal	Certificaten
3030	300	300	2250	400	470	F	Gew. Beton	NL BSB
4040	400	400	2250	500	570	F	Gew. Beton	NL BSB

# **TBS-SVA** GROEP



Voor meer info kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling.

**TBS-SVA Groep** |  Kanaaldijk 10, NL-6031 MZ Nederweert

 +31 (0)85 483 95 00 |  [info@tbs-sva.nl](mailto:info@tbs-sva.nl)

**[www.tbs-sva.nl](http://www.tbs-sva.nl)**