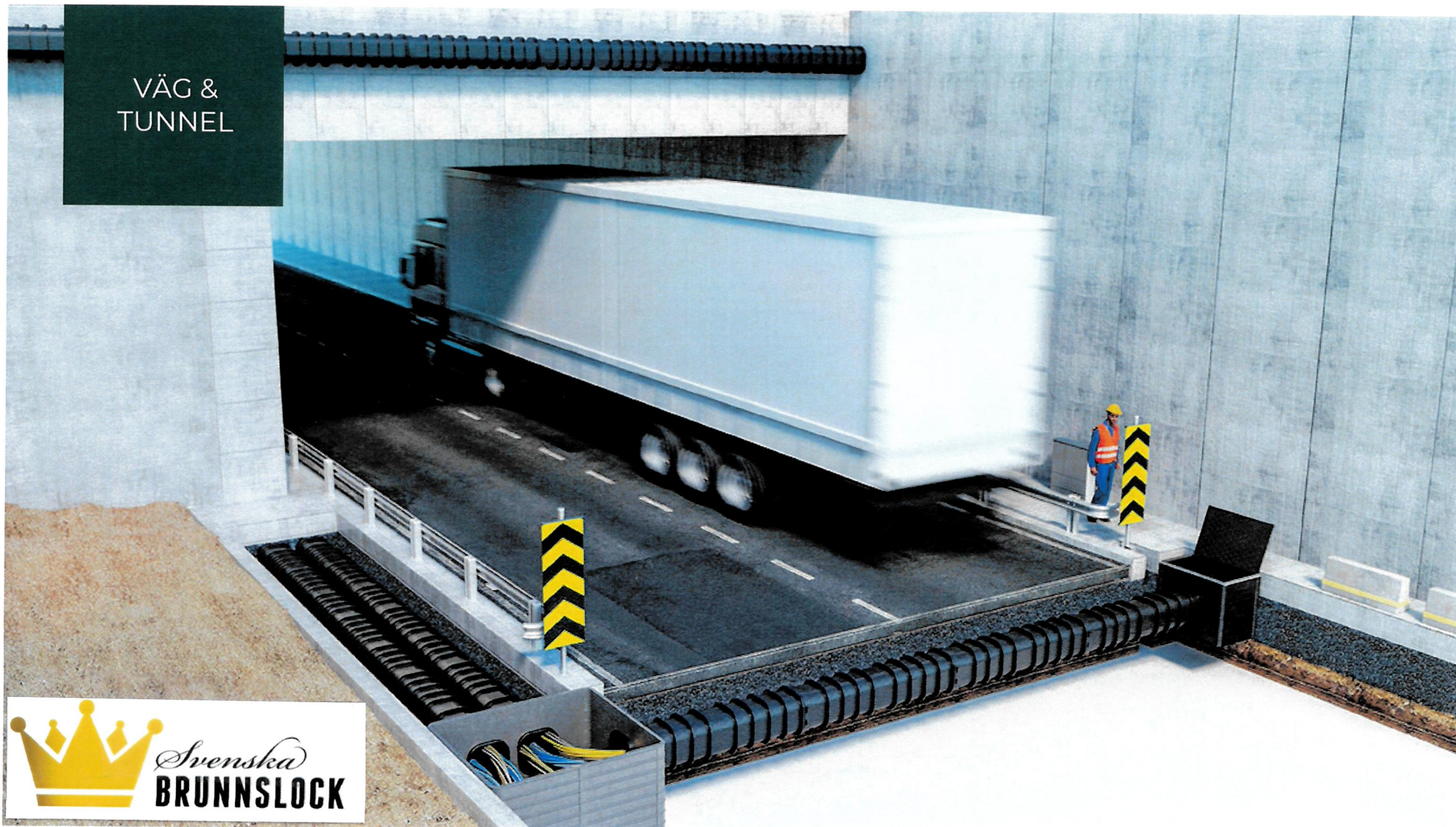


VÄG &
TUNNEL



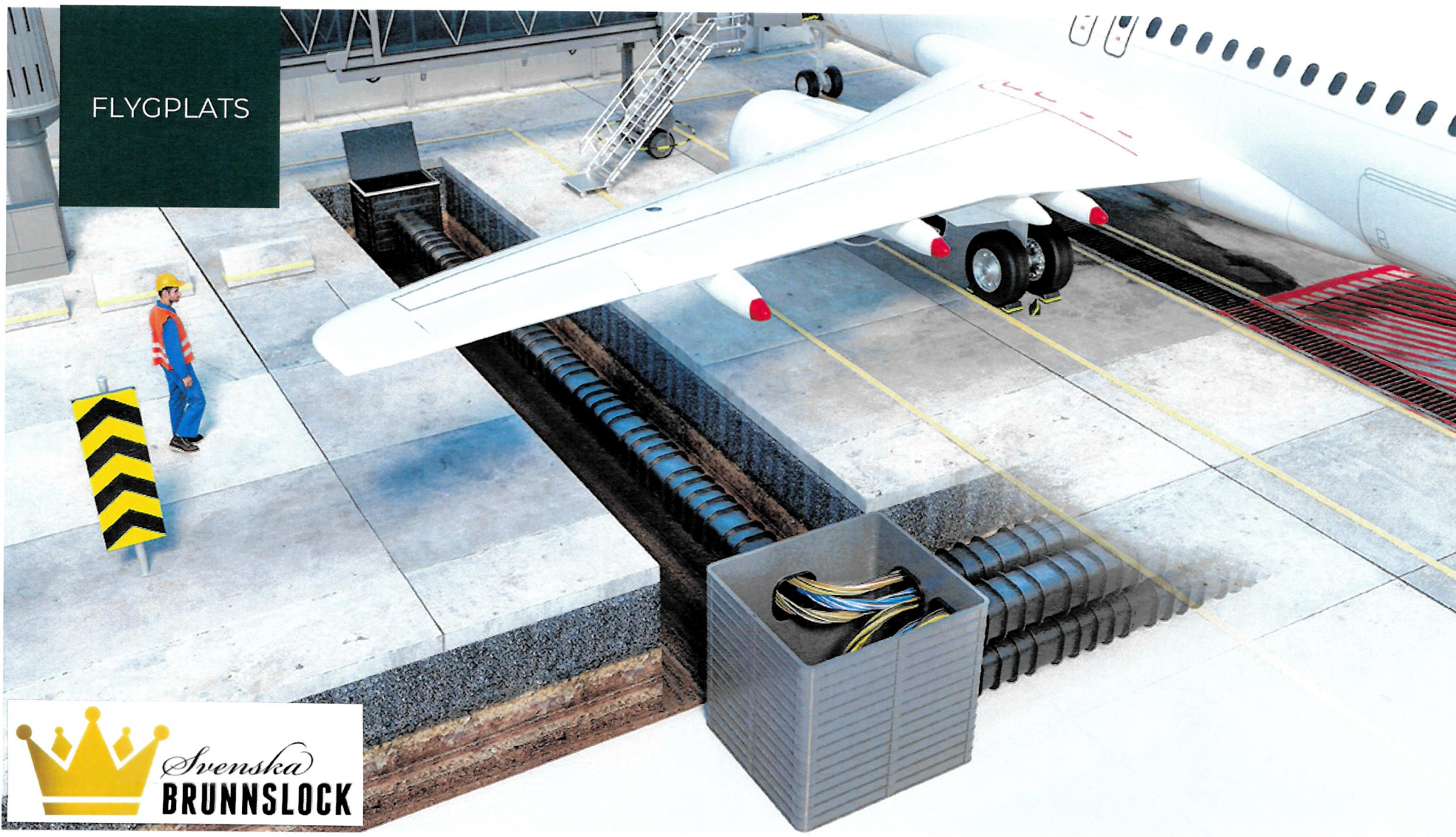
JÄRNVÄG

NR 2345 12:18 NORDM

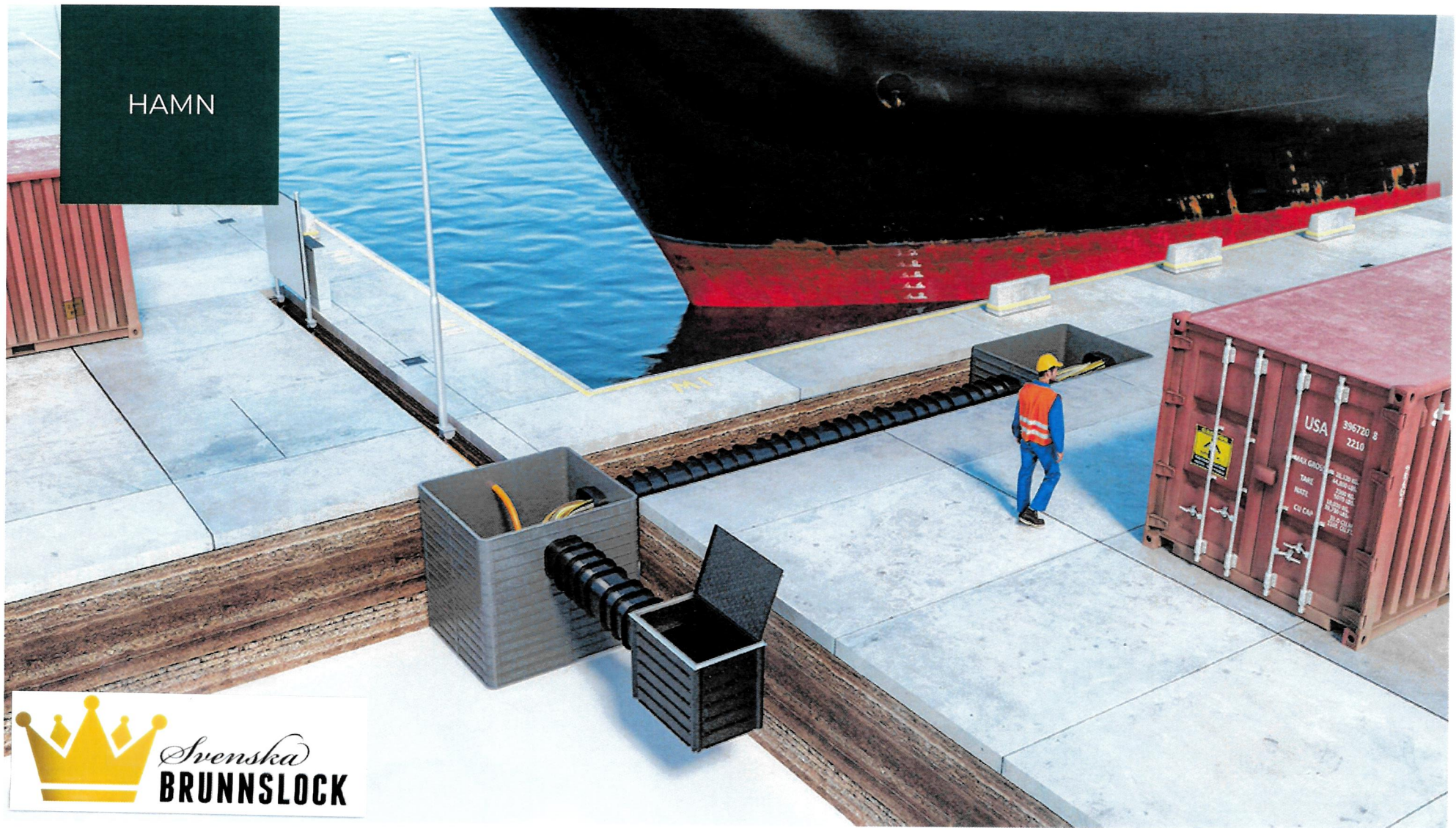
HELTÄCKANDE
SORTIMENT INOM
JÄRNVÄG



FLYGPLATS



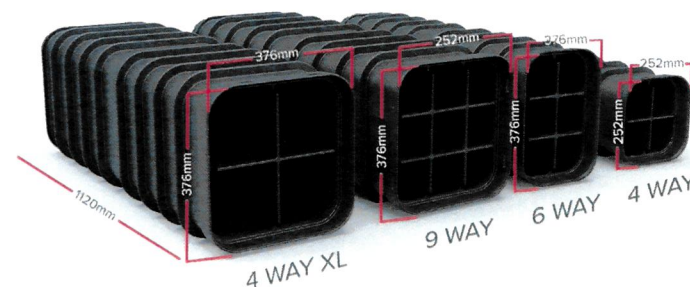
HAMN



QA-kanaler MULTIDUCT™

Ett flerkanalssystem

- Produceras av 100% återvunnet HDPE material
- 25% mer utrymme jämfört med traditionella kanaler
- Snabb montering med ett säkert klicksystem
- Finns i fyra olika storlekar
- 2° flexibilitet för att anpassas till böjningar



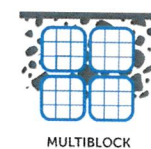
QA-kanaler MULTIDUCT™

- Hållbara och starka enheter
- Inget behov av betong eller andra specialmaterial
- Utgrävt material kan återvinnas
- Mindre behov av tunga arbeten
- Mindre tidsåtgång och kostnad
- Låg vikt
- Släta innerväggar

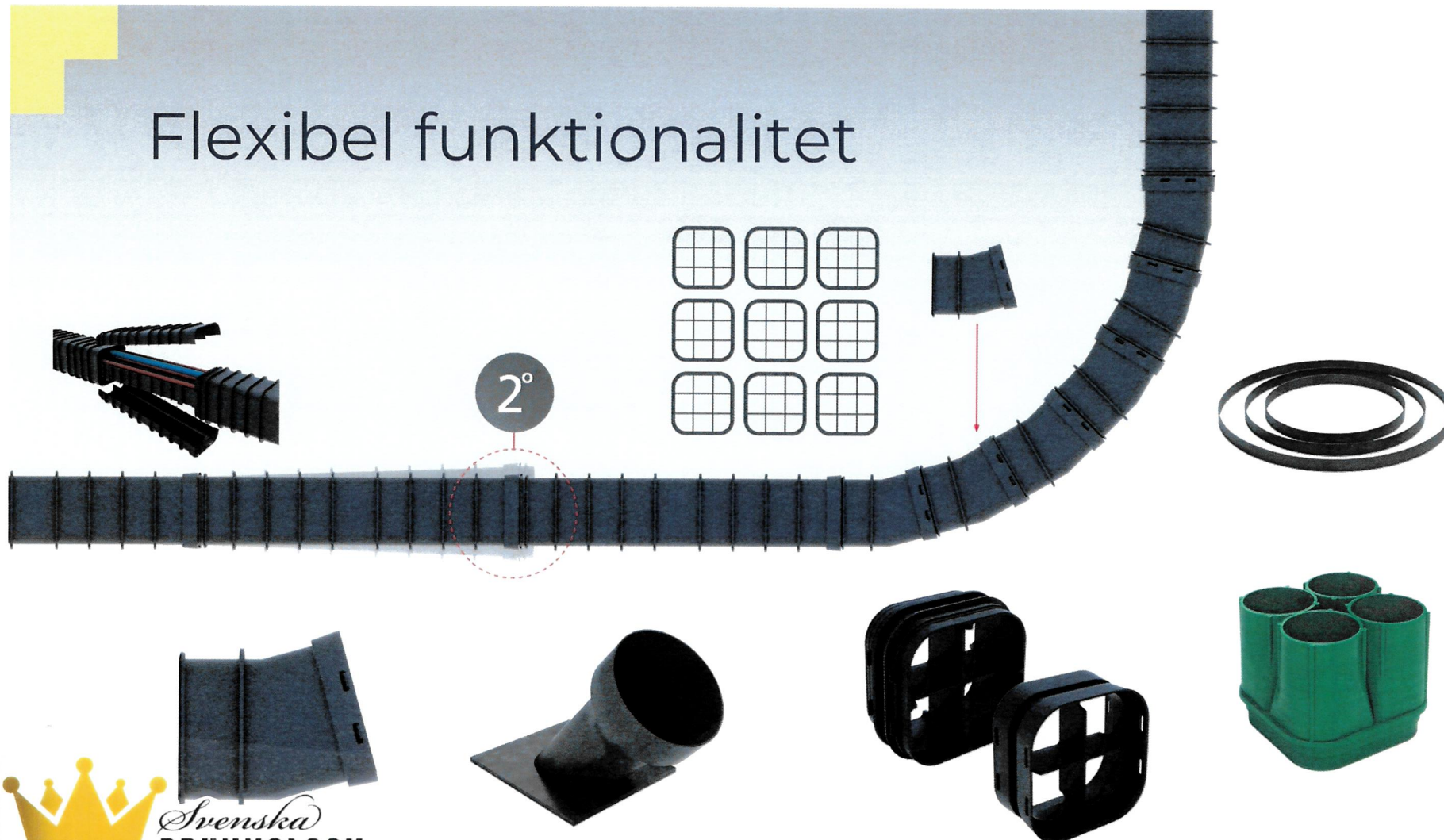


Hållbar konstruktion utan betong

- Hög krossresistens och hållfasthet
- Robust konstruktion
- Uppfyller Trafikverkets krav på flerfackskabelkanal
- Tvärkanalisation under väg eller järnväg
- I tunnlar, broar och viadukter
- Nedgrävda längsgående ledningar
- Multiblocksystem

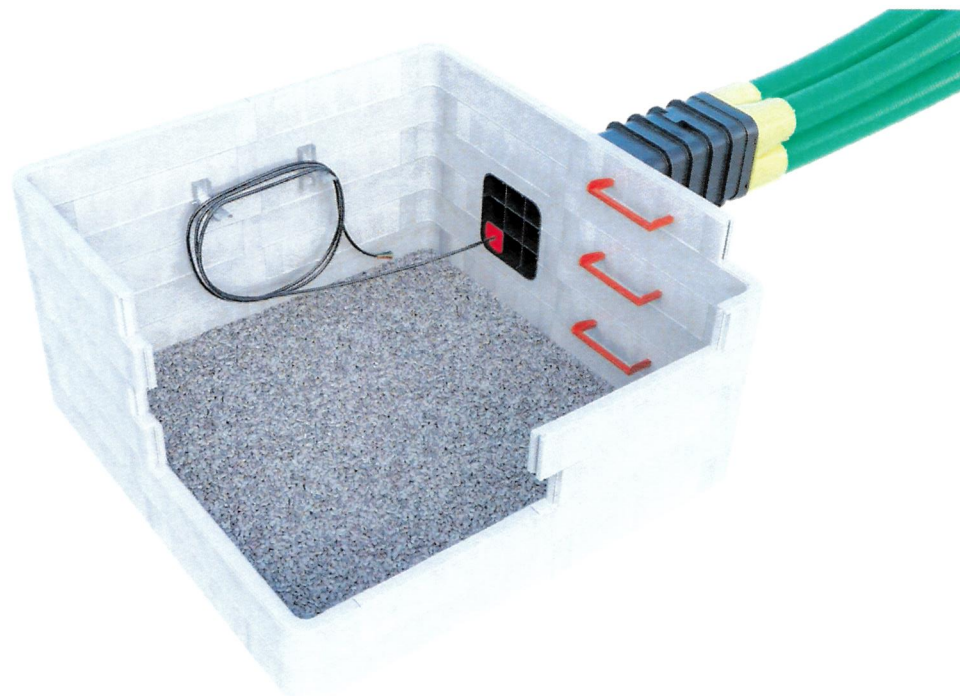


Flexibel funktionalitet





Sömlös integrering
med ULTIMA
Connect



ULTIMA CONNECT

Modulbaserade brunn som snabbt och enkelt byggs ihop på plats.

Den optimala lösningen när det finns krav på flexibilitet, exempelvis vid utbyte av en gammal brunn.

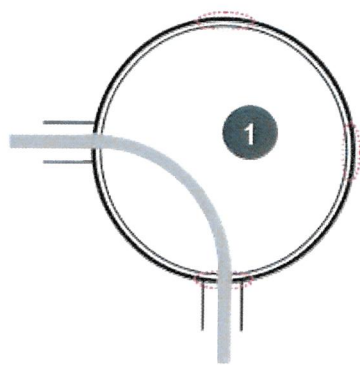


Hög kvalitet och lång livslängd

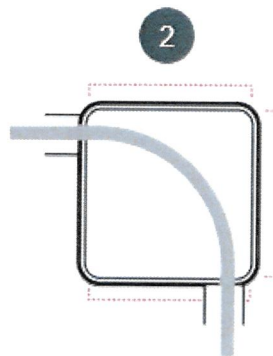
- GRP-material (glasfiberarmeradplast)
- Långvarig slitstyrka och hållfasthet
- Betydligt bättre resistens under jord än konventionella material.
- Lämplig för installation i trafikerad miljö (tål last upp till F900)



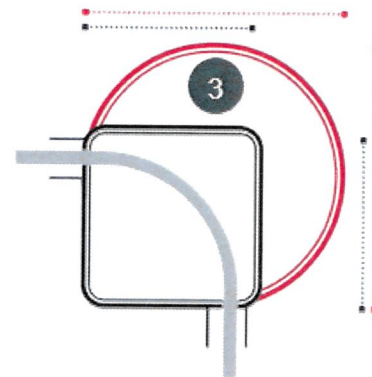
Fördelar Ultima Connect



Circular Chamber
2000mm diameter



Cubis Chamber

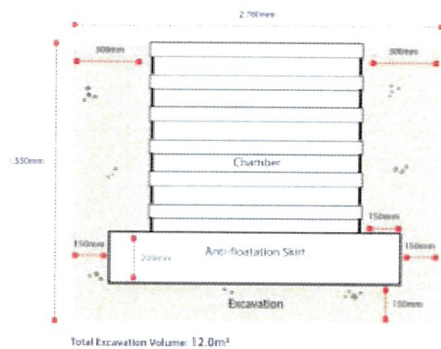


- 1 Utilises full chamber area
- 2 Flexibility in duct entry point
- 3 Reduced excavation required

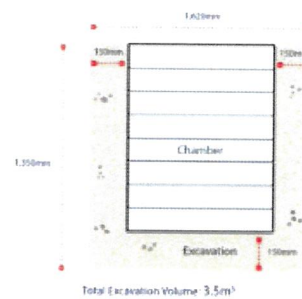
Tid-och materialbesparing

Ultima Connect

Benefits of Cubis Chambers



Circular Chamber
2000mm diameter



Cubis Chamber
1200mm x 1200mm

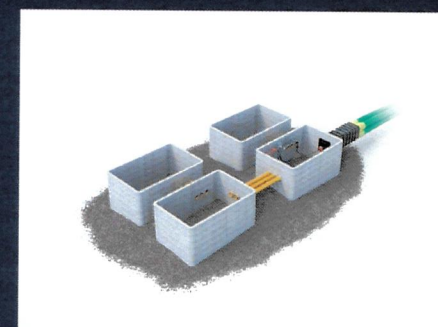








Alternativ – noder, ställverk,
ladd infrastruktur etc..



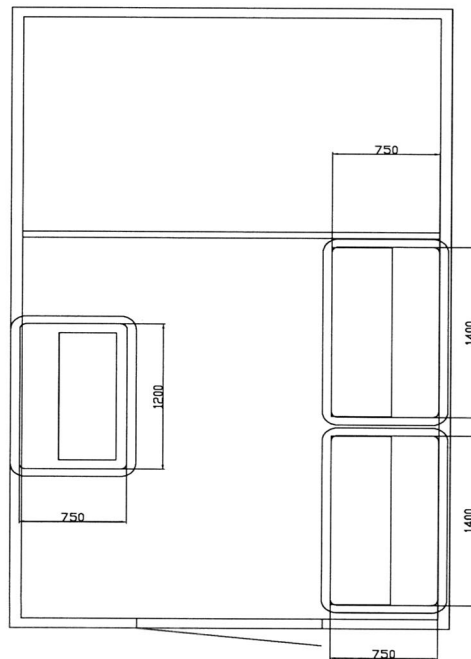


PROJEKT:
ULTIMA CONNECT
Varberg Energi
Transformatorstation

- Brunnar monteras inomhus
- Enklare kabeldragning mellan stativen
- Bra överblick
- Ordning och reda



Projektering



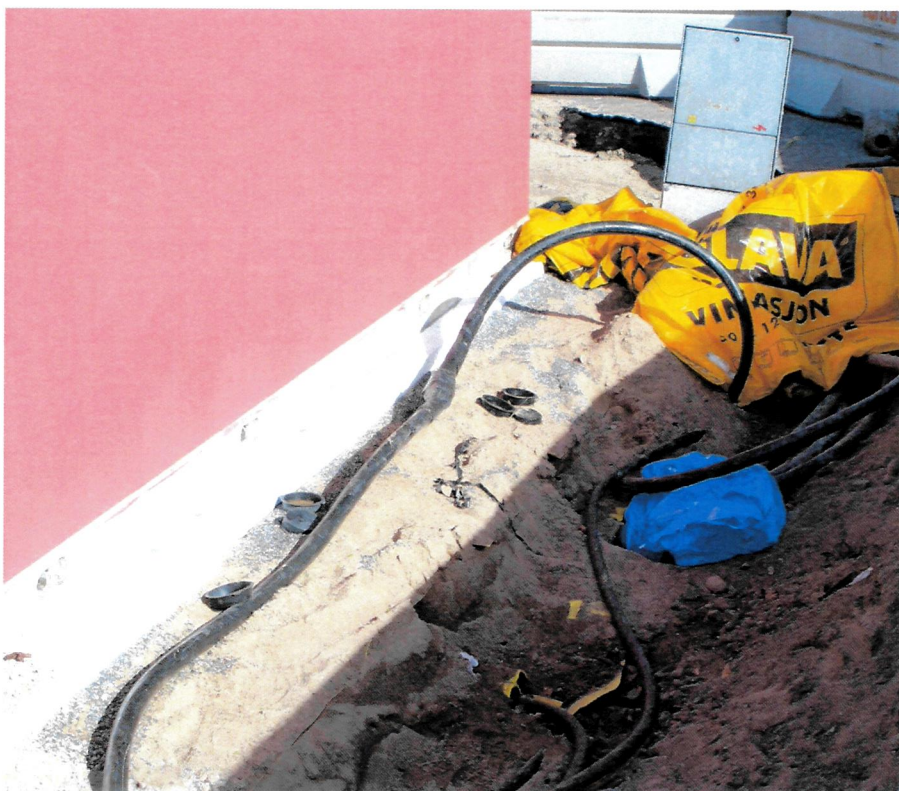
I praktiken





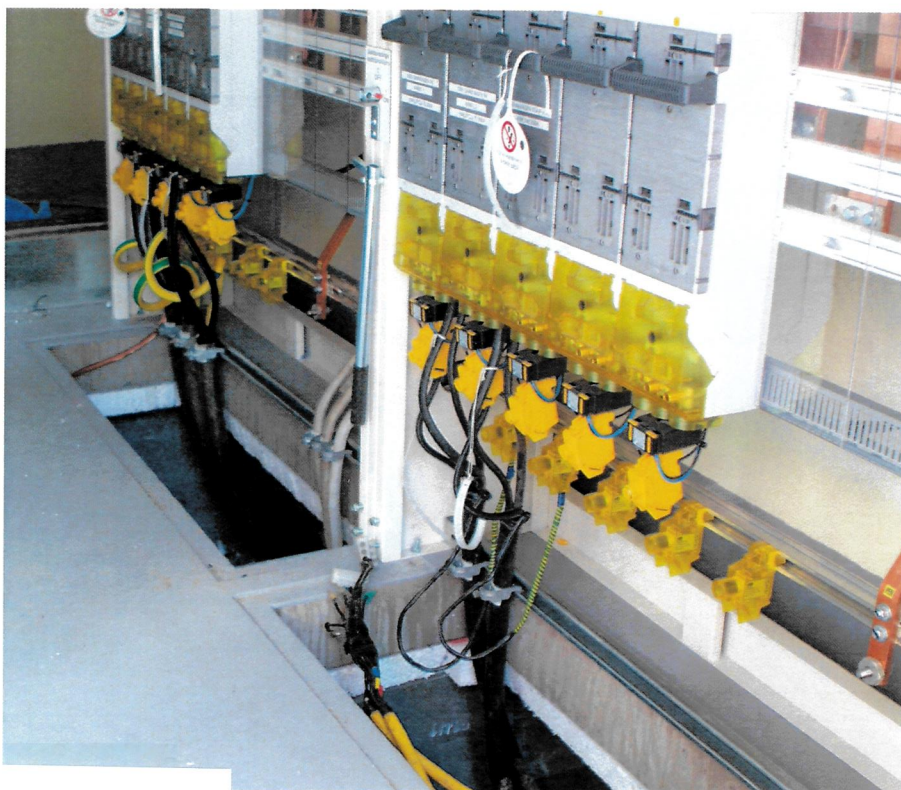
PROJEKT:
ULTIMA CONNECT
Varberg Energi
Transformatorstation

- Brunnarna placeras utmed husväggen.
- Rör dras mellan brunnarna.
- Extra hål borras för kablar som skall in i stationen.



PROJEKT:
ULTIMA CONNECT
Varberg Energi
Transformatorstation

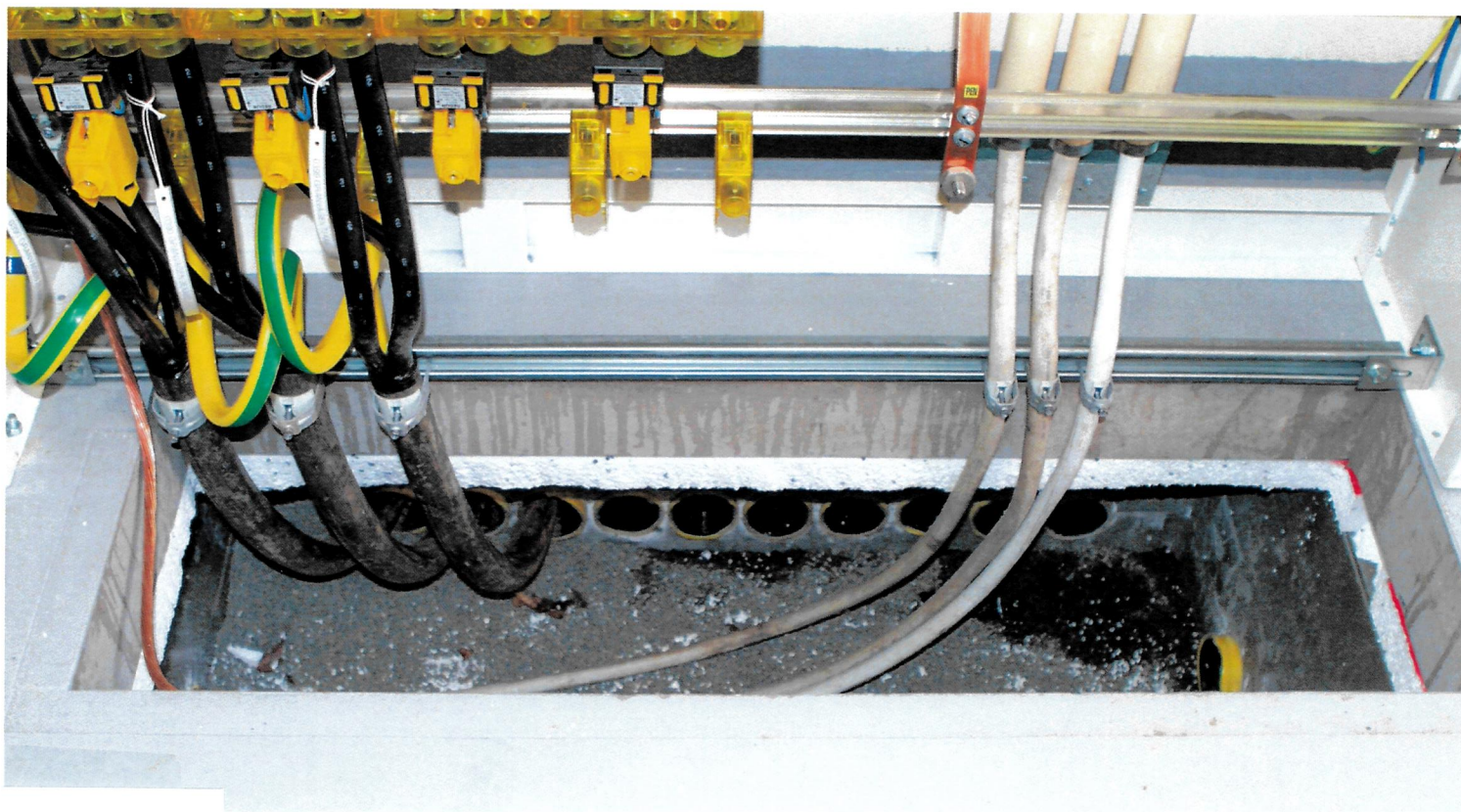
- Enkel access till kabelgrav
- Hål borrar för kabelrör
- Extra rör dras för framtid



PROJEKT:
ULTIMA CONNECT
Varberg Energi
Transformatorstation

- Enkel kabeldragning
- Stor brunn i litet format*
- Ordning och reda

* Tunna väggar i hållbart material (GRP)



Ultima Connect- nu även vattentät

Liquid Rubber

- Används som försegling eller tät membran för all typ av väg eller vattenkonstruktioner.
- Liquid & semless membran används för både betong och komposit konstruktioner.
- Vattentät och 100% UV resistent.
- Samtliga produkter ur Liquid rubber används kall och är helt miljövänlig.

