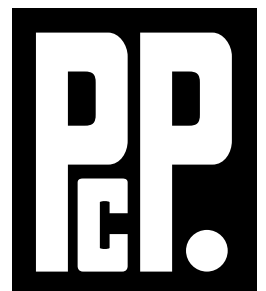


one step ahead 



PcP. Kabelrende System

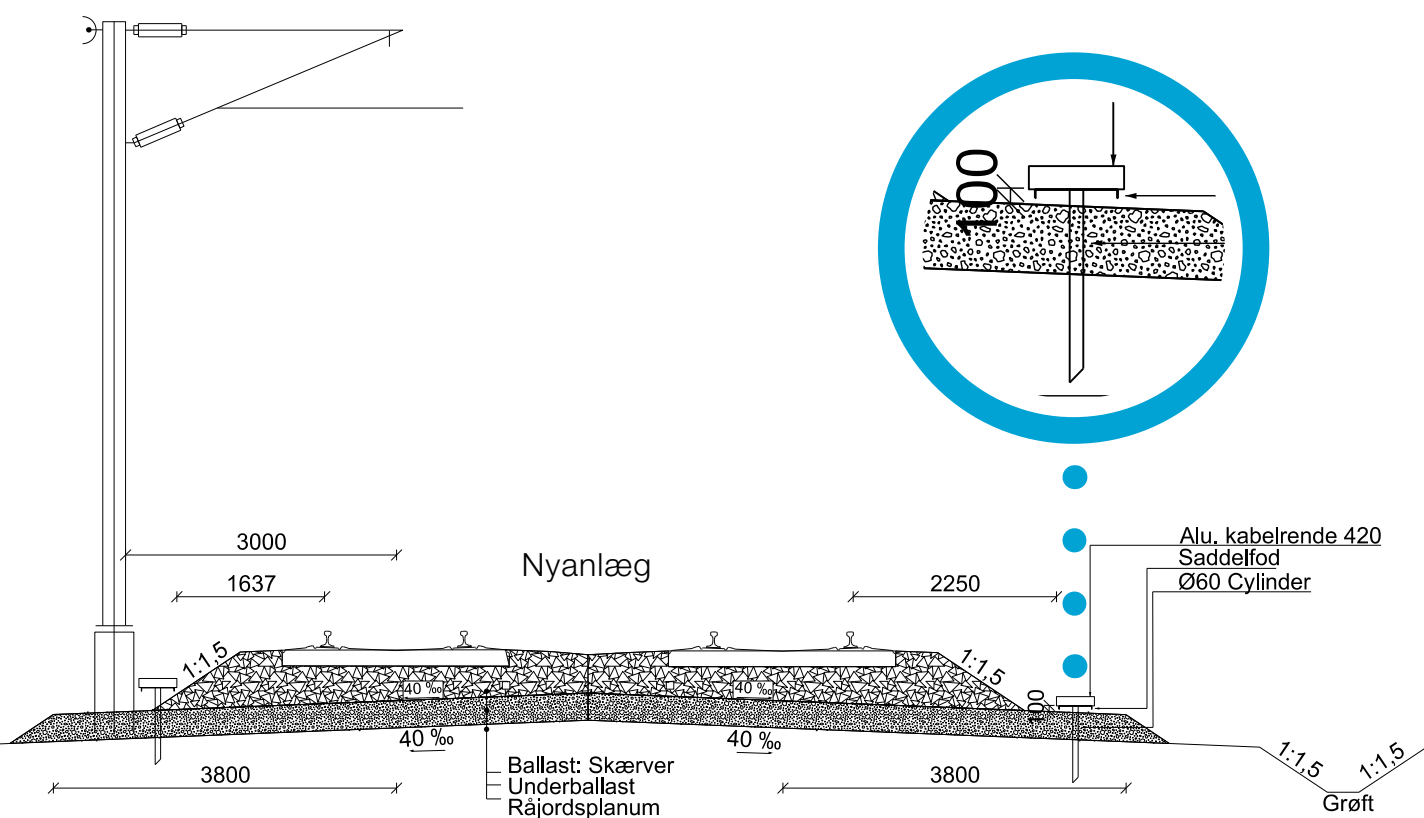


Alu kabelrendesystem

Til kabelføring ved elektrificerede og ikke-elektrificerede strækninger på S-banen og fjernbanen. Fremstillet i søvandsbestandigt aluminium og varmgalvaniseret højstyrke stål HSS420™ – vedligeholdelsesfrit, tyverisikkert og enkelt at montere – et godt alternativ til beton- og plastikrender. Anvendes også ved nødfortov og pålimning på broer.

Sikker passage ved ulykker

Lav højde gør systemet let at forcere ved f.eks. ulykker, hvor passagerer og personel er nødsaget til at forlade banen. Låget på kabelrenderne er med skridsikker overflade. Den bærende konstruktion med rør og sadler sikrer et stabilt og solidt fundament for kabelrenderne.



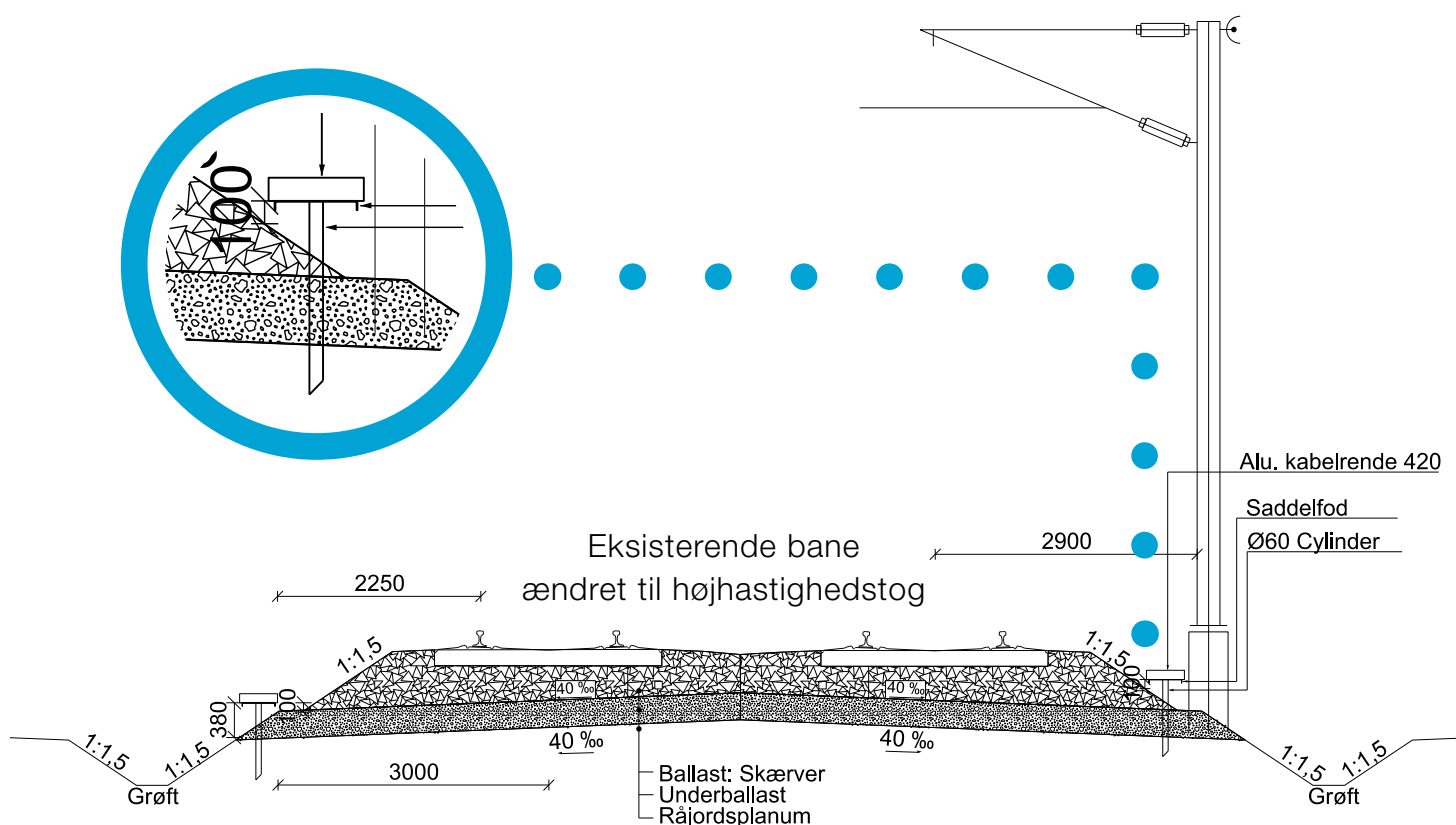


Fri dræning

Alu kabelrenderne monteres således at der er 50-100 mm fri passage fra skærver til kabelrendens underkant. Regnvand og løvfald kan frit passere. Systemet er et godt alternativ til plastik- og betonrender, hvor løvfald ophobes og regnvand underminerer banketten.

Strækninger med højhastighedstog

Alu kabelrendesystemet anvendes både ved nyanlæg og eksisterende baner. Saddelrør monteres enten i banketten eller i dæmningen. Ved eksisterende baner som ændres til højhastighedstog - hvor banketten forsvinder - undgår man derfor at ekspropriere jord.



Bredde: 320 mm eller 420 mm

Systemet fremstilles i to forskellige sæt – bredde: 320 mm og 420 mm. Et sæt består af kabelrende låg, bund, saddel samt tilhørende clips, skruer og skiver. På elektrificerede strækninger skal der minimum ilægges en neutral zone pr. 350 meter, hvor placering skal være godkendt af teknisk drift ansvarlig. Neutrale kabelrendezoner leveres i begge bredder. Sadelrør bestilles separat efter ønsket længde.



081 PCP 1017



Artikel	Materiale	Dimensioner	Vægt	QN nummer	Varenummer
Komplet sæt - 320		B320 x L3000 x H102	39,7	QN 239 Q nr. 4097	80032000
CB-320	3 mm aluminium 3005-16 H66	B320 x L3000 x H100	11,7		
CT-320	2 mm varmgalvaniseret højstyrke stål HSS420™	B320 x L3000 x H45	20,6		
Saddel CS ø10 mm i kantstål for jording	5 mm stål 240 YP	B365 x L325	7,4		
Neutral zone (Låg+bund)	Glasfiber	B320 x L2500 x H130	36,3		80032300
Saddelrør ø70	2,9 mm varmgalvaniseret stål	Efter ønske			80050100
Komplet sæt - 420		B420 x L3000 x H102	47,3	QN 239 Q nr. 4097	80042000
CB-420	3 mm aluminium 3005-16 H66	B420 x L3000 x H100	14,4		
CT-420	2 mm varmgalvaniseret højstyrke stål HSS420™	B420 x L3000 x H45	25,5		
Saddel CS ø10 mm i kantstål for jording	5 mm stål 240 YP	B365 x L325	7,4		
Neutral zone (Låg+bund)	Glasfiber	B420 x L2500 x H130	43,5		80042300
Saddelrør ø70	2,9 mm varmgalvaniseret stål	Efter ønske			80050100

Referencer

Land	Kunde	Projekt	Km
Norge	Bane NOR	Nordlandsbanen	11
Danmark	BaneDanmark	Nordbanen	6
Danmark	BaneDanmark	Signal Projekt Vest	21
Danmark	BaneDanmark	Signal Projekt Øst	5
Danmark	BaneDanmark	Hvalsø / Lejre / Vipperød	13
Danmark	BaneDanmark	København / Ringsted	52