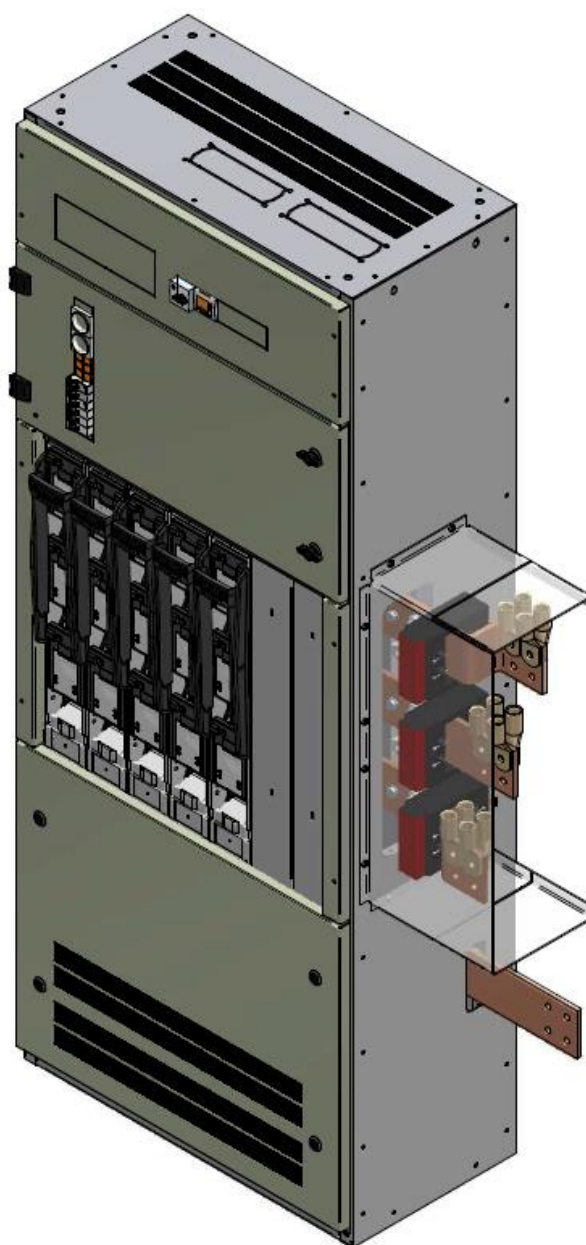


# Lavspenningstavler for everk 8PU1



8PU1 er bygget etter NEK EN 61439-2, "Lavspennings koblings- og kontrolltavler Del 2: Tavler for elkraftfordeling og styring".

Tavlene kan settes sammen av flere felt av samme er ulike feltbredder. Alle feltene er delbare i front for å lette montering av utgående kabler.

## Tekniske data:

Merke driftspenning:	opp til 690V
Merkestrøm:	opp til 4000A
Kortslutningsstrøm:	50 kA, 1s
Beskyttelsesgrad:	IP20

### Samleskinner:

1600A(80x10Cu)  
2000A(100x10Cu)  
2500A(120x10Cu)  
3000A(2x100x10Cu)  
4000A(2x120x10Cu)

Høyde:	2000mm, med mulighet for sokkel 100mm eller 200mm
Bredde:	600mm ( 5 moduler a 100mm) 800mm ( 7 moduler a 100mm) 1000mm ( 9 moduler a 100mm) 1200mm (11 moduler a 100mm)
Dybde:	427mm 627mm (med effektbrytere)

Tilkobling av matekabler:	Tilkobling venstre side Tilkobling høyre side Tilkobling over tak Tilkobling bak
---------------------------	---

## Instrumentering:

Instrumentpanelet er tilpasset aktuelt spenningssystem (IT, TT, TN-C eller TT/TN) i henhold til REN's anbefalinger. CVM-mini med RS485 utgangsport er standard i vår instrumentering.

I forbindelse med denne instrumenteringen er det mulig å montere inn avdekning med montasjeplass hvor en får plass til datainnsamlingsystem, for eksempel Polinode eller tilsvarende, avregningsmåler med separate strømtransformatorer klasse 0.2S og måleromkobler.

## Avganger:

Normerte sikringslister av fabrikat Jean Müller brukes i 8PU1. Sikringslistene kan ta imot kabler nedenfra eller ovenfra. Aktuelle størrelser er 160A, 400A, 630A og 1250A. For detaljer om sikringslistene se egen brosjyre.

Aktuelle størrelser på effektbrytere er 800A, 1250A, 1600A og 2000A.