



DATACENTER



PARKING



UTILITY



HEALTHCARE



INDUSTRY

CONTACT



078 681 1510



railkoker@etepro.nl



www.busbarsystems.etepro.nl



ETÉPRO

BUSBARSYSTEMS



Van Coulsterweg 2a, 2952CB Alblasterdam

OVER ONS

Over Etepro Busbar Systems

Etepro Busbar Systems is in 2026 opgericht als een gespecialiseerde divisie binnen Etepro. Busbarsystemen maken al sinds 2015 onderdeel uit van de projectmatige werkzaamheden van Etepro. Met het groeiende aandeel en de toenemende complexiteit van deze projecten is in 2026 bewust gekozen voor verdere specialisatie.

Na de overname van Alpha railkoker en de uitbreiding van het team zijn alle busbaractiviteiten ondergebracht in een zelfstandige afdeling, volledig gericht op **engineering**, **levering** en **montage** van busbarsystemen..

Door busbarsystemen onder te brengen in een aparte divisie ontstaat een duidelijke focus op dit specifieke vakgebied. Etepro Busbar Systems opereert als zelfstandig organisatieonderdeel binnen Etepro, met eigen kennis, capaciteit en verantwoordelijkheden. Deze structuur maakt het mogelijk om projecten zorgvuldig voor te bereiden en beheerst uit te voeren, met aandacht voor technische details, afstemming en continuïteit.

Daarbij bieden wij volledige **ontzorging** gedurende het gehele project, van de eerste technische afstemming en engineering tot en met levering, uitvoering en oplevering.

OPLOSSINGEN

Onze Oplossingen

Binnen Etepro Busbar Systems realiseren wij complete oplossingen voor energieverdeling met busbarsystemen, leverbaar vanaf **25 ampère** tot en met **6300 ampère**. Onze systemen worden toegepast van lichtlijnen tot complexe trafo-bordverbindingen, afgestemd op de technische en functionele eisen van het project

Engineering & advies

Onze specialisten verzorgen het volledige engineeringsproces, inclusief **berekeningen**, **tekeningen**, **tracébepaling** en **technische afstemming** met andere disciplines. Waar nodig voeren wij opnames uit op locatie en denken wij mee over maatwerkoplossingen, zowel in nieuwe als bestaande situaties. Ook in de ontwerpfase van nieuwbouwprojecten treden wij op als sparringpartner en adviseur.

Levering & montage

Na opdracht verzorgen wij de levering van complete busbarsystemen, afgestemd op de projectplanning. De montage wordt uitgevoerd door vakbekwaam personeel en vindt plaats volgens geldende normen en veiligheidsrichtlijnen. Tijdens de uitvoering blijft de **vaste projectleider** betrokken als aanspreekpunt.

TOEPASSINGEN

Toepassing van busbarsystemen

De oplossingen van Etepro Busbar Systems worden ingezet in uiteenlopende sectoren en omgevingen waar betrouwbaarheid, capaciteit en flexibiliteit in energieverdeling essentieel zijn.

Utiliteitsbouw

Busbarsystemen worden toegepast in onder andere **kantoren, ziekenhuizen, onderwijsinstellingen** en **datacenters**. De modulaire opbouw maakt het mogelijk om installaties overzichtelijk in te richten en eenvoudig aan te passen bij functiewijzigingen of uitbreidingen.

Industriële installaties

In industriële omgevingen zijn busbarsystemen geschikt voor het voeden van machines, productielijnen en technische installaties met hoge vermogens. Afhankelijk van de omgeving en omstandigheden kunnen systemen worden uitgevoerd in verschillende beschermingsklassen, waaronder **IP55** tot **IP68**.

Solar

Busbarsystemen worden toegepast in solarprojecten voor een overzichtelijke en schaalbare energieverdeling tussen omvormers, hoofdverdelers en transformatoren. Door de modulaire opbouw zijn deze systemen geschikt voor zowel nieuwe installaties als uitbreidingen.