

unibar H – strömskensystem

Kraftens evolution.

Konstruerat för effektivitet, byggt för tillförlitlighet.
Upptäck möjligheterna med vårt kompletta
strömskensystem för 800 A till 4000 A.



:hager

unibar H – strömskensystem

Tar hänsyn till alla dina behov kombinerat i ett system.



I vår värld görs framsteg varenda dag. Och ju fler människor som tar steget in i framtiden, desto fler utmaningar måste vi alla hantera. Dagens krav på energifördelning är redan enorma, och när vi blickar in i framtiden blir de allt större. För de ansvariga – exempelvis elkonsulter planerare och installatörer av elsystem – blir tillförlitligheten hos en lösning därför allt viktigare. Och som tillverkare är vi ytterst medvetna om vårt ansvar. Vi tar hand om våra kunder genom att erbjuda avancerade lösningar som uppfyller deras behov samtidigt som vi tar utvecklingen ett steg längre genom att tänka på morgondagen redan i dag.

Vi identifierar tydligt framtida behov av en kraftfull och tillförlitlig energifördelning i alla byggprojekt, i synnerhet för funktionsbyggnader, infrastruktur- och industriella konstruktioner. Dessutom måste vi tänka på faktumet att vi – varumärket Hager – ska kunna tillhandahålla en tillförlitlig lösning för energifördelning. Därför måste vi ta hänsyn till våra kunders samtliga behov för att erbjuda en komplett lösning, kombinerad i ett system som är säkert, effektivt och lätt att använda.

**Här är lösningen:
Hagers strömskensystem
unibar H.**



En lösning med fyra viktiga fördelar.

Effektiv planering

unibar H ger dig frihet att planera i en ny dimension. Inte bara för att produkten erbjuder alla komponenter nerifrån och upp i maximal geometrisk variation. Utan också för att alla produkter i kanalskenfördelningssystemets finns i BIM (byggnadsinformationsmodellering) för att underlätta effektiv digital planering av alla detaljer. Och om arkitekturen gör att du ändå behöver en kundspecifik lösning, så tillverkar vi den helt enkelt åt dig just-in-time.

Bra investering

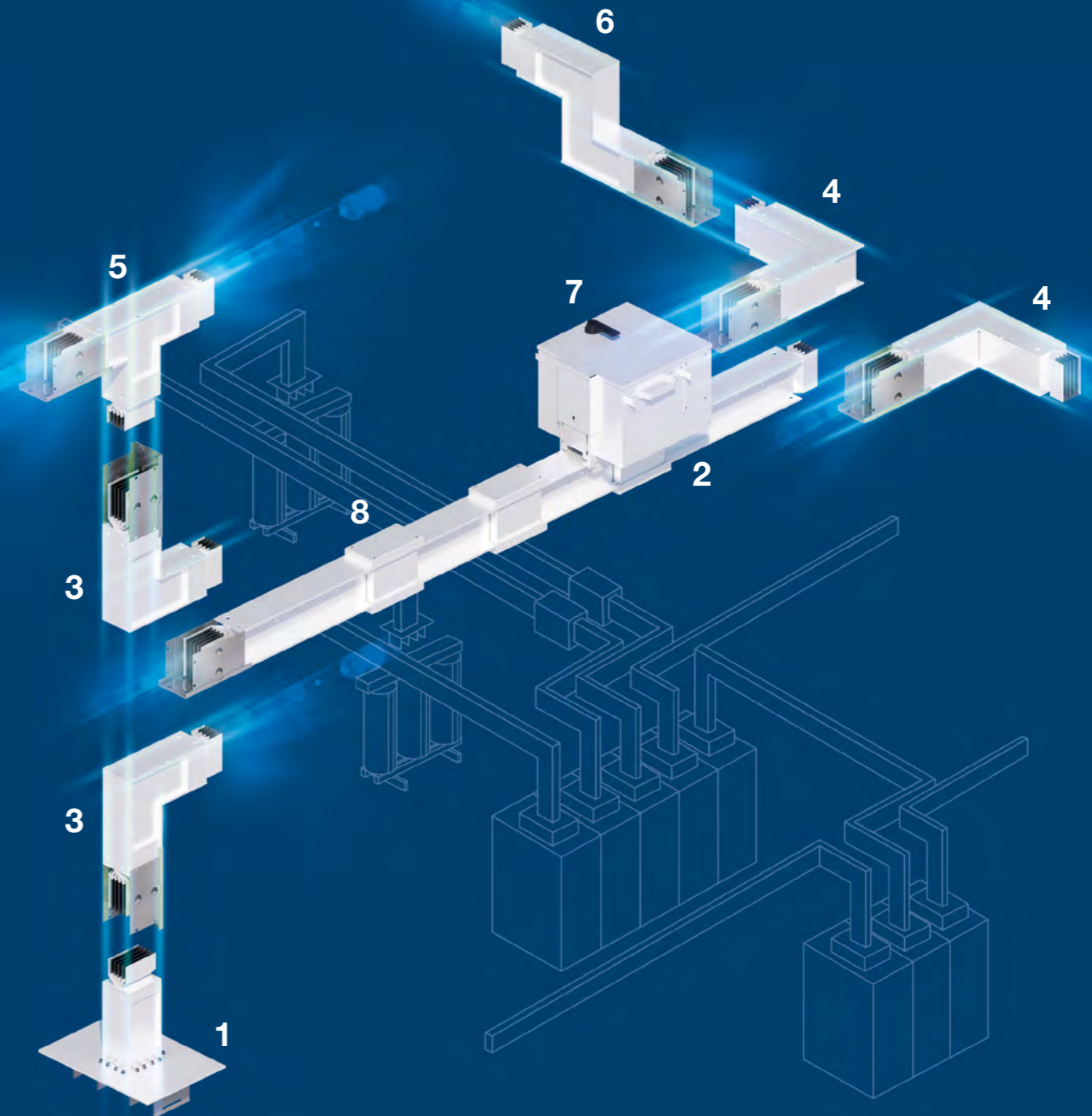
Pengar är alltid en viktig fråga, särskilt i B2B-sektorn. Därför följer vårt fördelningssystem unibar H en enkel men viktig princip: bästa möjliga lösning utifrån din budget. Jämfört med kabelbaserade installationer är systemet ännu mer kostnadseffektivt, det kräver mindre installationsarbete och är helt underhållsfritt, vilket innebär att våra kunder får en framtidssäker investering.

Enkelt handhavande

Det bästa med hopsättning är när allt går som på räls. Det är just därför som vi har fokuserat särskilt på enkel installation och montering på byggplatsen. Alla delar är redan förmonterade och behöver endast installeras enligt våra detaljerade anvisningar och handbok. Dessutom är det alltid möjligt att ändra eller byta ut enskilda delar även efter montering.

Tillförlitligt system

Även om vi satsar mycket på att underlätta planering och användning av strömskenssystemet unibar H, så är det ett ytterst sofistikerat system. Systemet unibar H har genomgått omfattande testning och utprovats och gett många certifikat. Därför erbjuder systemet den maximala nivån av säkerhet som kunder förväntar sig – precis som när det gäller alla övriga delar av Hagers produktportfölj.



Systemkomponenter:

1. Terminalanslutning
2. Rak längd, med eller utan instick
3. Hörn, stående (knä)
4. Hörn, liggande (böj)
5. T-stycken (T-element)
6. Dubbel vinkel, stående/ Z-knä (Z-element)
7. Förgreningseenhet
8. Fästmaterial



Flexibelt
anpassningsbart
efter dina behov.

Nuförtiden är gränssnitten mellan kapsling och inkommande eller utgående energisystem mycket viktiga.

Strömskenfördelningssystemet unibar H erbjuder ett brett sortiment av godkända anslutningar till kapslingar från Hager. Även en öppen anslutbarhet till andra system enligt marknadsstandard hjälper dig att slutföra din effektiva och tillförlitliga strömförsörjning.

Oavsett vilken kapsling som används så finns det en anslutning till energikällan eller energifördelningen. På lågspänningssidan är allt därför säkert från transformatorn till uttaget.

Skräddarsydda egenskaper som gör skillnad.

Det finns så många speciella egenskaper som gör strömskenssystemet unibar H till det bästa fördelningssystemet för ditt projekt:



Platsbesparande

Tack vare sin kompakta konstruktion är strömskenssystemet unibar H mycket platsbesparande.



Olika former

Strömskenelement finns i olika geometriska former för riktningssändring.



Instick (tillval)

Förlängningselement kan fås i ena eller båda ändar av strömskenssystemet.



Montering i två riktningar

Montering kan ske liggande och stående, utan att strömkapaciteten reduceras.



Individuell åtkomst*

Element kan flyttas utan att intilliggande strömskenssystem först måste tas bort.



Praktisk anslutning*

Sammankopplingsblocket möjliggör effektiv hopsättning, åtdragning eller senare kontroll av åtdragningsmomentet.



Säker fastsättning

Toppmoderna enbultsklämmor med skjuvbult för 60 Nm.



Kundspecifika delar

Om en särskild komponent behövs, tillverkas en kundspecifik lösning just-in-time.



Kompatibilitet mellan klasser

Strömskenssystem från de olika kapslingsklasserna (IP55 till IP68) kan installeras i rad efter varandra.



Beprövad anslutning

Våra kapslingar har testats och godkänts med anslutningar mot transformator eller ställverk.



Energi och data

Med hjälp av kraftledningskommunikation kan unibar H överföra både energi och digitala data i ett och samma system.



BIM-information

Alla produkter i strömskenssystemet finns i BIM.

* (kapslingsklass IP55/IP65)



Hager Elektro AB
Bifrostgatan 36
431 44 MÖLNDAL
Box 9040
400 91 GÖTEBORG

hager.se