

# E-NFS

---

## LÅGSPÄNNINGSSTÄLLVERK

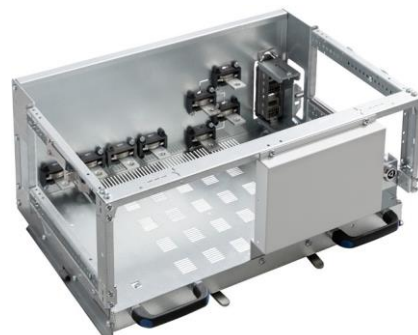


# LÅGSPÄNNINGSSTÄLLVERK

E-NFS är ett konkurrenskraftigt ställverk för industriellt bruk. Systemet är DNV-GL certifierat och därför även lämpligt för de mest krävande miljöer och lösningar.

E-NFS är modulärt i tre riktningar och lämpar sig utmärkt för anläggningar i behov av flexibla lösningar. Systemet kan levereras i flera varianter som även inkluderar L- och U-formade ställverk. Varje cell kan ha mer än en samlingskena och dessa kan monteras på valfri höjd.

Typtestade utdragbara eller borttagbara enheter har designats för enkelt underhåll och utbyte av grupper under drift. Enheterna är kompakta och försedda med ventilation och låsning samt ett separat fack för kablar och anslutningar.



De utdragbara, borttagbara grupperna är lätta att underhålla

## DIMENSIONER

BREDD	200	300	450	600	750	900	1050
HÖJD	1680	1820	1960	2100			
DJUP	500	650	800	1000			
SOCKEL	50	100					

## ELEKTRISKA EGENSKAPER

Märkspänning $U_n$	Isoleringsspänning $U_i$	Märkström $I_n$	Märkkorttidsström $I_{cw}$	Toppvärde för märkström $I_{pk}$	Märkfrekvens $f$	Ljusbåghärdighet
<-690V	1000V	<-5000A	<-100kA	<-220kA	50-60Hz	50kA (725V, 0,3s)

## MEKANISKA EGENSKAPER

Kapslingsklass	Slaghållfasthet (ut-/insida)	Avdelningsformat	Plättjocklek på dörrar
<-IP55	IK09/07	2, 3, 4	1,4 mm

## MATERIAL

Stomme	Stödisolatorer	Beröringsskydd
Varmförzinkat stålplåt	PC	Varmförzinkat stålplåt

## YTBEHANDLING

Pulverlackering RAL7035

## KLASSNINGAR

EN 60529

EN 62262

IEC/EN 61439-1  
IEC/EN 61439-2  
IEC/EN 61439-3  
IEC/EN 60529

IEC/EN 62208

DNV-GL