



DESITEK A/S

DESITEK A/S

Leverandør af sikkerhed





DESITEK beskytter

Hos DESITEK A/S har vi gjort sikkerheden i elektriske anlæg til vores speciale. Vores moderselskab DEHN+SÖHNE bruger mottoet „DEHN protects“, og det er det løfte, der er forpligtelse og inticament for vores virksomhed. Vi påtager os opgaven med pålideligt at beskytte personer, bygninger, elektriske systemer og anlæg mod risikoen ved lynnedslag og overspændinger. Med al vores ekspertise, engagement og pionérånd betragtes DESITEK A/S generelt som en betroet ekspert blandt vore mange samarbejdspartnere og kunder.

Kundeplatform

Vi er stolte af at være et specialfirma med et godt renommé som nicheleverandør. Kundeplatformen omfatter det meste af industrien, byggesektoren samt et bredt udsnit af elinstallatører. Vi leverer komplette løsninger til et bredt spektrum af virksomheder, som sætter pris på vores mangeårige erfaring og udvalg af kvalitetsprodukter. Med den nære tilknytning til DEHN og en række andre nøje udvalgte leverandører trækker DESITEK A/S på den højeste internationale ekspertise. Og det er en viden, der kan aflæses på bundlinjen.

Produktprogram

DESITEK A/S har mere end 10.000 varenumre, hvoraf ca. 3.000 findes på vort lager i Sønderød. Det betyder kort leveringstid og optimal leveringssikkerhed.

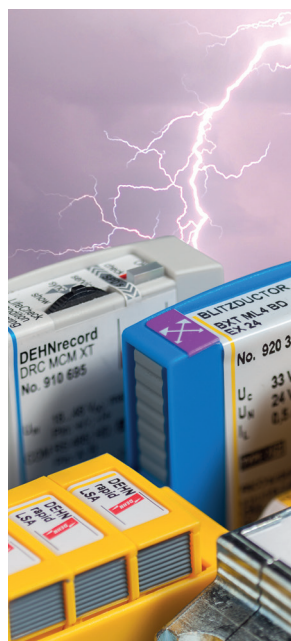
Produktprogrammet omfatter DEHN's produkter til lyn- og overspændingsbeskyttelse, potentialudligning og jording, samt sikkerhedsudstyr til arbejde på elektriske anlæg. Desuden har vi i samarbejde med en række nøje udvalgte leverandører et program af produkter til højspændingsanlæg, samt UPS og nødstrømsanlæg.

Sikkerhed fra DEHN + SÖHNE

DESITEK AVS blev grundlagt i 1988 og ejes af det tyske DEHN + SÖHNE - et internationalt familieforetagende med over 100 års erfaring og tradition. Virksomheden har datterselskaber og agenter i mere end 70 lande og beskæftiger i alt ca. 1800 medarbejdere, heraf 1300 i Tyskland. DEHN + SÖHNE udvikler og producerer produkter og løsninger under følgende tre områder:

- Lyn- og overspændingsbeskyttelse: RED/LINE serien til stærkstrøm og YELLOW/LINE til svagstrøm som data, antenne og kontrolsystemer.
- Potentialudligning og jording: Alle komponenter til indfanger-, nedlednings- og jordingsanlæg.
- Sikkerhedsudstyr: Et omfattende program af jordings- og kortslutningsudstyr, spændingsvisere og sikkerhedsbeklædning.

Redline serien beskytter strømforsyningsystemer og Yellowline anvendes til svagstrømsanlæg.



Omfattende program af produkter til etablering af udvendig lynbeskyttelse og jordingsanlæg.



Lyn- og overspændingsbeskyttelse

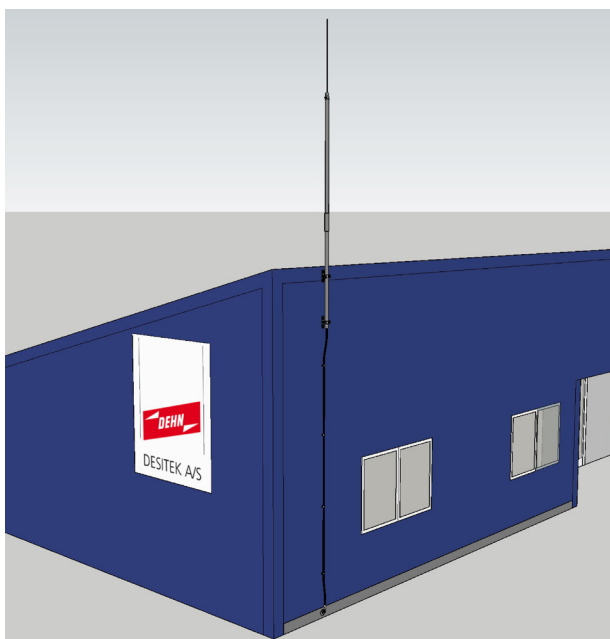
Elektriske installationer beskyttes med koordinerbare afledere fra Red/line serien. DESITEK tilbyder løsninger til beskyttelse af både boliger, kontorer og industri samt til eksempelvis vindmøllebranchen og transportsektoren.

Svagstrømsinstallationer beskyttes med Yellow/line serien. DESITEK tilbyder løsninger til effektiv beskyttelse af alle data-, informations-, måle- og kontrolsystemer.

Potentialudligning og jording

DESITEK A/S har et omfattende program af kvalitetsprodukter til etablering af udvendig lynbeskyttelse og jordingsanlæg. Med vor ekspertise og det omfattende program af kvalitetsprodukter kan anlægget udføres efter den nyeste standard DS/EN 62305.

DEHNconcept - detaljeret 3D model af den ydre lynbeskyttelse giver overblik.



DEHNconcept

Vi tilbyder de design- og projekteringsydelser, som er nødvendige for en succesfuld implementering af den ydre lynbeskyttelse på bygninger og anlæg.

DEHNconcept giver en visuel præsentation af den ydre lynbeskyttelse med en detaljeret 3D computermodel, som giver kunden en god idé om hvordan den kommer til at fremstå arkitektonisk på bygningen.

Sikkerhedsudstyr

Fra DEHN +SÖHNE leverer vi et omfattende program af sikkerhedsudstyr til arbejde på elektriske anlæg. Produktsortimentet omfatter spændingsvisere, jordings- og kortslutningsudstyr, udstyr til rengøring under spænding samt lysbuesikkert personligt beskyttelsesudstyr.

DESITEK beskytter. Sikkerhedsudstyr fra DEHN sikrer personer og anlæg ved arbejde med højspænding.



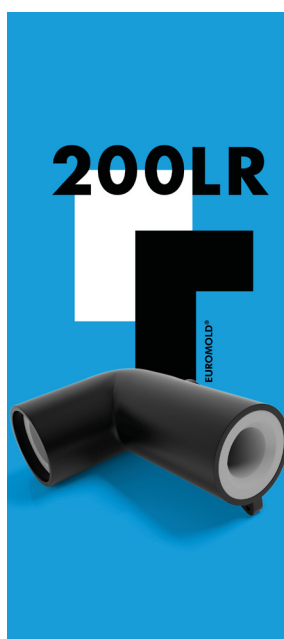
Produkter til el- og kraftværk

DESITEK er mest kendt for DEHN og SÖHNEs produkter til lyn- og overspændingsbeskyttelse, men firmaet har løbende udviklet sig og tilbyder i dag også – i samarbejde med en række internationale leverandører - en bred vifte af produkter indenfor andre produktområder.

Kabeltilbehør

Produktsortimentet omfatter en række produkter til højspændingsanlæg, herunder kabeltilbehør op til 72,5 kV fra Nexans Euromold. Programmet dækker de fleste kabeltyper og omfatter samlemuffer/forbindere, endeaflutninger/kabelsko, stik, overspændingsafledere til parallelkobling med stik samt øvrigt tilbehør.

DESITEK AIS leverer et omfattende program af tilbehør til højspændingskabler op til 72,5 kV produceret af Nexans Euromold.



Måle- og testinstrumenter

DESITEK A/S lægger vægt på den højest mulige sikkerhed og kvalitet i sit udvalg af spændingsvisere og måleinstrumenter fra Tietzsch.

Sikker måling med måleinstrumenter fra Tietzsch



Lovpligtig 6 års gentagelsestest af spændingsvisere

På testlaboratoriet i Sønderød på Fyn kan vi lave 6-års test af spændingstestere efter gældende norm. De fleste fabrikater af spændingstestere kræver, at man hvert 6. år får lavet en omfattende test, der tester udstyret efter DS/EN61243-1. Vi tester alle fabrikater og stiller os gerne til rådighed med uddybende svar eller fremvisninger, såfremt det ønskes.

Test af kortslutningsudstyr

En undersøgelse hos DEHN + SÖHNE viser, at der bliver anvendt mange jordings- og kortslutningskæder, som trods driftslederens daglige inspektion har alvorlige og potentielt farlige fejl. DESITEK A/S tilbyder praktisk afprøvning efter en dynamisk metode, der er udviklet af Teknisk Universitet i Dresden i samarbejde med DEHN + SÖHNE.

Vær på den sikre side og få testet dit udstyr i testlaboratoriet hos DESITEK i Sønderød



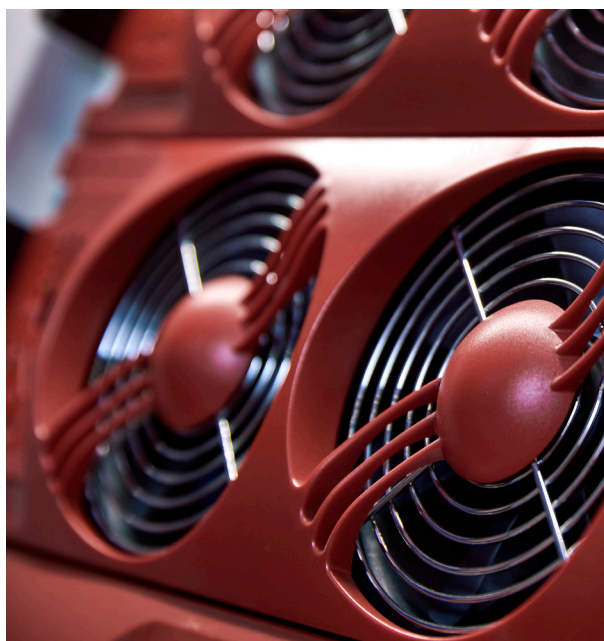
UPS og nødstrømsanlæg

Det moderne samfund er mere end nogensinde afhængige af elektriciteten.

Nødstrømsanlæg anvendes i mange anlæg, hvor sikkerheden er afhængig af konstant elforsyning. Det gælder eksempelvis lufthavne, hospitaler hvor strømsvigt udgør en sikkerhedsrisiko. I andre områder som datacentre, banker og visse produktionsmiljøer stilles store krav til konstant elforsyning, da et strømsvigt vil have store økonomiske konsekvenser.

Nødstrømsanlæg der generelt betegnes UPS "Uninterrupted Power Supply" er anlæg, der er opbygget på en sådan måde, at overgangen fra normal forsyning til "nødforsyning" ikke vil mærkes eller påvirke selv fintfølede anlæg og systemer.

Når driftsikkerheden er i højsædet. DESITEK tilbyder undertilpassede UPS-nødstrømsanlæg fra Vertiv og CE+T, som sikrer anlæg, der er afhængige af konstant elforsyning.



Produktprogram

DESITEK A/S leverer kundetilpassede UPS-nødstrømsanlæg fra Vertiv og CE+T- fra PC-niveau og op til de helt store anlæg. Programmet omfatter 1-fasede og 3-fasede UPS-anlæg, statiske switche, invertere samt produkter til monitorering og integration.

Fra Eltek leverer vi strømforsyninger og DC/DC-convertere til industri og telecom. Vores miljøvenlige, kompakte og fleksible løsninger dækker behovet for strømforsyning i både små og store anlæg.

Batteriløsninger leveres fra Orogenic og Exide.

Få en serviceaftale

Med en serviceaftale yder DESITEK A/S service på UPS og strømforsyninger 24 timer i døgnet, 365 dage om året. Vores dygtige serviceteknikere er uddannet hos leverandørerne og er altid ført 100 % ajour med det pågældende produkt.

For yderligere information om serviceaftaler kontakt venligst Peter Krabek Sørensen på telefon 63 89 32 28.

Miljøvenlige kompakte og fleksible strømforsyningsløsninger fra ELTEK til både små og store anlæg



Få service på dit nødstrømsanlæg med en serviceaftale hos DESITEK A/S





Konsulentbistand

Vore eksperter står til rådighed med forslag til beskyttelse mod lyn- og overspændingsskader på bygninger og installationer i henhold til anerkendte normer og principper.

DESITEK A/S tilbyder også almene og kundespecifikke kurser og seminarer omkring lynbeskyttelse og EMC (Electromagnetic Compatibility).

Produktseminarer afholdes efter ønske og aftale. Kurser og seminarer kan efter ønske afholdes hos kunden eller i vort konferencerum.

Kvalitetssikring

Hos DESITEK A/S stiller vi høje krav. Kvaliteten i rådgivning, produkter og leverancer skal være i orden, og vort DS ISO 9001 certificerede QM-system beskriver hvordan. Vore produkter og løsninger skal sikre personer og udstyr. De skal være funktionsdygtige og pålidelige - altid. Enhver handel er som bekendt en tillidssag. Vi er stolte over den tillid vore kunder viser os, og den ønsker vi at leve op til. Derfor stiller vi krav til vore leverandører og til os selv.

At leve med lyn

Lige så smukke og fascinerende lyn er på afstand, lige så farlige er de på nært hold. Hvert år dræber eller kvæster lynnedslag mennesker og dyr og ødelægger store materielle værdier. Hos Desitek A/S er vi eksperter i at sikre bygninger, anlæg og installationer. Men hvad kan man selv gøre, når man overraskes af et tordenvejr i det fri? DEHN + SÖHNE har udarbejdet et praktisk hæfte i lommeformat med alle de gode råd, der kan betyde forskellen mellem liv og død. Informationerne kan også downloades fra vores hjemmeside.

Overspændings-
beskyttelse
Lynbeskyttelse
Sikkerhedsudstyr
DEHN beskytter.

DESITEK A/S

Sunekær 8
5471 Søndersø
Danmark

Tlf. +45 63 89 32 10
desitek@desitek.dk
www.desitek.dk