



Velkommen til VELTEK NYT!

Har du en god idé eller en spændende historie, du har lyst til at dele, må du endelig kontakte [os](#).

Brug energien rigtigt. Nu.

Kære læser.

At få Danmark i mål på klima- og energifronten er en alvorlig opgave, der ikke kan løses af få aktører. Hvis vi skal have held med at føre og levere den mest ambitiøse klimapolitik i verden, som regeringen ønsker, skal vi handle. Nu. VELTEK har siden september 2011 arbejdet med et projekt, der skal sætte energioptimering på den politiske dagsorden. Vi skal ikke læne os tilbage og vente på, at sol og vind frelser os, men i stedet se at få iværksat de mange energieffektiverende projekter, som giver kæmpe besparelser og har korte tilbagebetalingstider.

Dokumentationen for at energieffektivisering skaber vækst og giver rigtig god mening for miljø og pengepung er tungtvejende, men det virker som om, at der blandt magthaverne eksisterer en form for berøringsangst over for de lavthængende frugter, som energieffektivisering repræsenterer. Det, håber VELTEK, at få ændret i det kommende år.

Den grønneste, billigste og bedste energi er trods alt den energi, vi ikke bruger.



året af med en opdatering på vores indsatsområder, vi orienterer om Sikkerhedsstyrelsens behandling af overtrædelser af autorisationsloven, bringer en advarsel, og så kan du læse om FABAs nye program, LysDiagnose, der kan vise vej til store besparelser på belysningen, samt få referat fra den netop afholdte årssdag i Vand- og Afløbsgruppen.

Kort nyt indeholder gode nyheder fra flere af vores medlemsvirksomheder, og føljetonen 'Energiforbrug med omtanke' besøger denne gang Grundfos A/S.

På vegne af sekretariatet ønskes du en rigtig glædelig jul og godt nytår!



Willy Goldby
Direktør

Flere overtræder autorisationsloven



VELTEK arbejder kontinuerligt for at sikre, at vores medlemmers produkter bruges rigtigt og installeres efter forskrifterne. Et boom i overtrædelser af autorisationslovgivningen gør, at vi holder ekstra skarpt øje med området.

En markant stigning i antallet af anmeldelser om overtrædelse af autorisationsloven har fået Sikkerhedsstyrelsen til at ansætte ekstra jurister til at tage sig af sagerne. Og juristerne har haft nok at se til.

Hvor der i 2008 indløb cirka 100 anmeldelser på vs-, kloak- og el-området, voksede antallet af anmeldelser i 2010 til cirka 300. I midten af november 2011 havde styrelsen således foretaget 136 politianmeldelser af sager, hvori man har vurderet, at der er belæg for at tildele den anmeldte virksomhed en bøde. Hvad der herefter skal ske, tager politi og anklagemyndighed stilling til.

Rejses der sigtelse i sagen, har domstolene mulighed for at straffe med bøde op til 10.000 kroner for ulovlig annoncering, uautoriseret arbejde på én adresse kan komme til at koste lovovertræderen 15.000 kroner, mens uautoriseret arbejde på flere adresser som minimum takseres til en bøde på 20.000 kroner. Taksterne, der blev hævet i 2010, fastsættes og indstilles til politiet af Sikkerhedsstyrelsen.

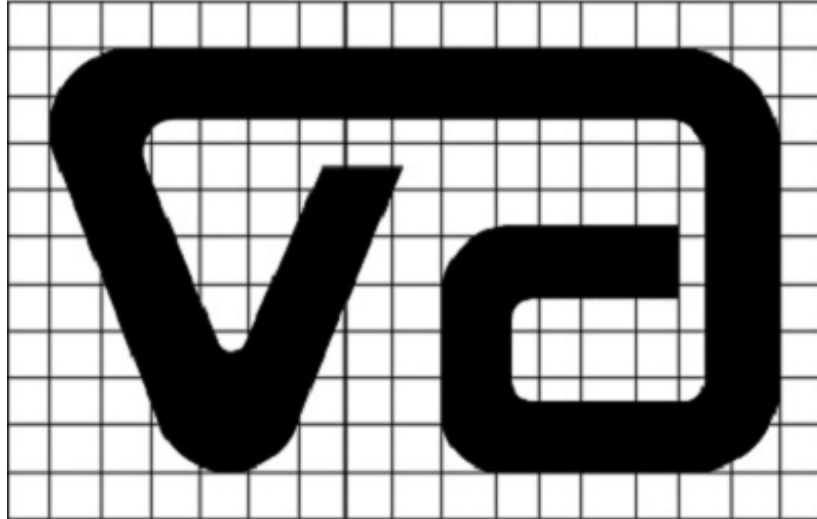
De hyppigste typer af overtrædelser drejer sig om virksomheder, der, eksempelvis via annoncering, giver indtrykket af have en autorisation, selvom dette ikke er tilfældet, virksomheder, der udfører autorisationskrævende arbejde uden at have autorisation, autoriserede virksomheder, som færdigmelder arbejde udført af en virksomhed uden autorisation, altså stråmandsvirksomhed, samt autoriserede

virksomheder, der ikke overholder reglerne om færdigmelding af arbejde.

Sikkerhedsstyrelsen oplyser, at mange af de politianmeldte virksomheder frivilligt betaler bøden. Kun nogle få sager behandles ved domstolene.

Hvis du har mistanke om brud på autorisationsloven, skal du rette henvendelse til os med det samme.

VA-området



Markedskontrollens omfattende indsats på området for obligatoriske VA-godkendelser og kontrol af de nye mærkningsregler er nu afsluttet. Ifølge markedskontrollen lever mange af aktørerne op til kravene. Nogle steder er der dog stadig problemer med manglende VA-godkendelse, mærkning og vildledende markedsføring. Det er især på vandfilterområdet, at der er plads til forbedringer.

Som tidligere skrevet, er skæringsdatoen for opfyldelse af de skærpede dokumentationskrav for VA-godkendelse af vandfiltre jævnfør de reviderede retningslinjer af 1. april 2011 blevet fremrykket. Den nye skæringsdato er den 2. februar 2012. Et udkast til en bekendtgørelse på VA-godkendelsesområdet bliver i løbet af 2012 sendt til høring hos relevante parter, herunder VELTEK.

Årsdag i Vand- og Afløbsgruppen



Formand i Vand- og Afløbsgruppen, Per Rasmussen. © VELTEK

Der var både tankevækkende fremtidsudsigter og opløftende nyheder på programmet, da Vand- og Afløbsgruppen afholdte årsdag tirsdag den 13. december 2011 i Energiens Hus, hvor VELTEK nu har til huse.

Cirka 30 fremmødte sad klar, da første indlægsholder, Fredensborgs borgmester, Thomas Lykke Pedersen, fortalte om kommunens erfaringer med de kommunale forsyningsselskaber. Herefter fulgte Karsten Arnbjerg Nielsen fra DTU med et indlæg om ekstremregn, som gav anledning til en række spørgsmål til tredje indlægsholder, underdirektør og chef for juridisk afdeling Torben Weiss Garne fra Forsikring & Pension. Han medgav ikke overraskende, at ekstremregn er en ganske stor udfordring for forsikringsselskaberne. En række initiativer er derfor blevet iværksat i forbindelse med den seneste tids storm- og vandskader, og fremover er det måske værd at klikke sig ind [her](#), hvis man har haft en skade som følge af vejret.

At drikkevand er en knap ressource, tænker de færreste danskere nok over, men det slog Søren Lund Petersen fra Københavns Energi fast i det næste indlæg. Heldigvis er forsyningsselskaberne langt i arbejdet med central sekundavandsopsamling. Skal projektet realiseres i stor skala, kræver det dog en lovændring.

Sidste mand i talerrækken var Dansk Byggeris seniorøkonom, Finn Bo Frandsen, der med stor entusiasme og en god portion humor gav en prognose for fremtiden.

Efter det faglige program var der afsat tid til at netværke og inspicere VELTEKs nye lokaler, før arrangementet endte med en vellykket middag.

Vand- og Afløbsgruppen har endnu ikke besluttet, hvornår årsdagen i 2012 skal afholdes, men der vil naturligvis blive givet besked i god tid.

Advarsel: Gratis champagne koster kassen



Med løfter om gratis champagne og reklamelysstofrør har telefonsælgere fra firmaet International Lighting Company ApS indledt en aggressiv salgskampagne rettet mod danske firmaer. Det er langt fra første gang International Lighting Company A/S huserer herhjemme.

Typisk vil en repræsentant fra International Lighting Company ApS kontakte indkøbsafdelingen i et firma og komme med én af følgende forklaringer: 1. At firmaet har deltaget i en markedsanalyse og vundet champagne eller 2. At repræsentanten fra International Lighting Company ApS har fået nyt job og derfor vil sende en flaske champagne som tak for godt samarbejde. Afviser man ikke blankt tilbuddet, skynder sælgeren sig at foreslå, at han medsender nogle reklamelysstofrør. Det tilbud har for flere firmaers vedkommende resulteret i en kæmpe regning.

Få dage efter samtalen modtager firmaet nemlig en 25 cl flaske med boblevand og 50 stk. lysstofrør til ågerpris.

Hvis man bliver kontaktet af International Lighting Company ApS, skal VELTEK på det kraftigste opfordre til, at man takker tydeligt nej til alle tilbud og hurtigst muligt afslutter samtalen. Fremsender International Lighting Company ApS alligevel rørene, skal man nægte at modtage pakken, eller undlade at betale fakturaen. Rykkes man for manglende betaling, meddél da International Lighting Company ApS, at de kan komme og hente deres rør.

Eleftersyn træder først i kraft i maj 2012

Justitsministeriet har udsat indførelsen af eleftersyn som en del af huseftersynsordningen med to måneder. Eleftersynet træder dermed i kraft den 1. maj 2012.

VELTEK afleverede hørings svar vedrørende eleftersynet i begyndelsen af december 2011. Vi skrev blandt andet:

"Vi noterer os, at det fremsendte høringsmateriale bærer præg af et solidt forarbejde. VELTEK har stor tiltro til, at ordningen med elinstallationsrapporter kommer til at fungere, og at tiltaget bliver en succes for såvel branche som

forbruger. Vi vil dog tillade os at henlede opmærksomheden på en enkelt problemstilling, der kan opstå i forbindelse med udfærdigelsen af rapporterne.

Autorisationsloven åbner op for, at de byggefirmaer, som i dag udfører huseftersyn, via en autorisation i fremtiden også kan få lov til at udføre eleftersyn. Skulle det ske, at der benyttes arbejdskraft, der ikke som minimum er i besiddelse af en elektrikeruddannelse, for at tilegne sig en økonomisk gevinst, vil det være meget uheldigt for ordningen, da det er alfa og omega, at rapporterne har et højt fagligt niveau.

Dansk Elforbund og TEKNIQ prioriterer uddannelse af medlemmer til at kunne løfte opgaven med at udfærdige rapporterne meget højt, og vi skal derfor tillade os at opfordre Sikkerhedsstyrelsen til at være opmærksom på problemstillingen i forbindelse med de løbende tilsyn, således at rapporternes faglige niveau sikres."

LysDiagnose - en genvej til store besparelser



Med det nye, gratis computerprogram LysDiagnose, der er udviklet af FABA, kan blandt andre energirådgivere gå sikkert til værks hos kunder, når de skal vejlede om belysning. Med LysDiagnose vises der nu vej til de store energibesparelser på belysning, der i årevis er blevet overset.

En af de energirådgivere, der glæder sig til at prøve LysDiagnose af i praksis, er energikonsulent Torben Østergaard fra DONG Energy.

"Jeg tror, at LysDiagnose kan gøre arbejdet lettere for mange rådgivere. Blandt andet fordi, der i dag ofte regnes på en udskiftning af samtlige armaturer i et lokale, selvom der ikke altid er behov for det. Det vil LysDiagnose visualisere, og det kan resultere i yderligere energibesparelser. LysDiagnose sikrer samtidigt ensartede beregningsforudsætninger rådgiverne imellem, hvilket også er til fordel for kunderne," siger Torben Østergaard, der har været med på sidelinjen under udviklingen af LysDiagnose.

Slipper for besvær

FABA og den uafhængige, offentlige organisation Go' Energi har indgået et samarbejde om programmet. Med LysDiagnose på computeren kan energirådgivere, ingeniører og elinstallatører med det samme fortælle ejeren, hvor meget en energirigtig belysning kan give af besparelser, give et bud på, hvad forskellige løsninger koster og afsluttende lægge en rapport på bordet.

"I dag må energirådgiverne ofte vende tilbage til kunden flere gange for at samle ekstra oplysninger ind. Derefter skal de hjem og regne på tallene, før de kan komme med et bud på besparelser. Opgaven bliver besværlig, tager tid, og det er

svært at overskue, om man har fået det hele med. LysDiagnose giver rådgiverne en liste med alle de nødvendige målinger, og resultatet har de samme dag," fastslår Willy Goldby, direktør for FABA.

Sparer tonsvis af energi

Go' Energis projektleder Thomas Drivsholm mener, at LysDiagnose viser vej til store energibesparelser.

"Vi ved, at vi kan spare tonsvis af energi på belysning på skoler, kontorer og virksomheder og i kommuner. LysDiagnose kan vise potentialer, der hidtil er blevet overset," siger han.

Willy Goldby er enig. Han mener, at energirådgiverne har manglet et værktøj:

"Jeg hører det ofte på møder og konferencer. Nogle rådgivere føler sig ikke sikre på, hvad de rent faktisk skal måle på i bygningen, hvis det handler om lys."

LysDiagnose kan downloades gratis på www.lysdiagnose.dk

Ecodesign og energimærkning

VELTEK indgav i slutningen af oktober 2011 høringssvar vedrørende energimærkning af energirelaterede produkter til Energistyrelsen. Vi har efterfølgende været i dialog med styrelsen og afventer nu, at EUs rådgivende organ beslutter, hvilke 20-25 produktgrupper der i første omgang omfattes af ordningen. Vi forventer, at beslutningen bliver taget primo 2012.

Den lovtekst, energimærkningen udspringer af, har vi ingen mulighed for at få ændret ved. Til gengæld vil vi arbejde intensivt for at få mest mulig indflydelse på selve implementeringen. Hovedtanken bag energimærkningen er at gøre den forbrugerrettet. VELTEK har forståelse for dette, men har over for styrelsen advaret i mod, at man ender i en situation, hvor der kræves mærkning for mærkningens skyld.

På sigt vil alle VELTEKs medlemmer formentlig blive berørt af ordningen, og vi vil naturligvis sende medlemsinfo ud, når det bliver aktuelt.

Nye læsere kan fortsat begynde her

Du skal blot [sende en mail](#).

Kort nyt

- Uponor A/S åbnede den 3. november 2011 uddannelsesakademiet Uponor Academy i Randers. Akademiet tilbyder kursisterne en lang række uddannelsesforløb inden for systemløsninger til både vvs og infrastruktur. Hovedtanken bag akademiet er at sikre, at brugere, rådgivere, forhandlere og installatører kan tilegne sig nye kompetencer og holde sig opdateret.
 - Lavere omkostninger, procesforbedringer og øget omsætning bevirker, at AO Johansens overskud i 2011 bliver dobbelt så stort som VVS-koncernen forventede. I årets første tre kvartaler endte omsætningen på 1,741 mia. kroner mod 1,504 mia. kroner året før. Det svarer til en fremgang på 13 %.
 - nkt cables vinder Ingeniørens Særpris for sin kabeltromlevogn QADDY™, der er en integreret kabeltromle, afruller og -vogn. Prisen uddeles af Mediehuset Ingeniøren. QADDY™ er skabt for at lette arbejdsforholdene for elektrikere på byggepladser.
 - VELTEK bliver per 1. januar 2012 sekretariat for KNX Danmark. Sekretariatets funktion bliver af både administrativ og kommunikativ karakter.
-

Føljeton: Energiforbrug med omtanke



© Grundfos A/S

**En god forretning er det bedste argument
Udskiftning af 1200 pumper, fokus på total cost of ownership i
indkøbsprocessen, og en gennemgang af energiforbruget i produktionen
har været med til at skære næsten 7 % af det samlede energiforbrug i
Grundfos A/S. Nu øges investeringen i energioptimering i eget regi.**

I den danske del af Grundfos-koncernen, Grundfos A/S, kører der i øjeblikket cirka 30 parallelle projekter, der alle centrerer sig om energioptimering. Grundfos-koncernen, som er en af verdens førende pumpeproducenter, har i en årrække haft miljø på sin strategiske agenda, men først for cirka tre år siden, da man i Grundfos A/S oprettede en miljøpulje kun til energioptimering, blev arbejdet for alvor systematiseret.

"Oprettelsen af miljøpuljen var en klar ledelsesbeslutning og kom med en forventning om, at de involverede medarbejdere gennem energioptimerende tiltag ville identificere de størst mulige besparelspotentialer og realisere dem. Indtil nu har vi sparet i nærheden af 7 % på det samlede energiforbrug, vel og mærke samtidig med, at vi har øget vores produktion," forklarer Mogens Olesen, miljøkonsulent i Grundfos og projektleder på miljøpuljen.

Bygninger og produktion i fokus

Grundfos A/S har i forbindelse med arbejdet for at energioptimere kigget på både bygninger og udstyr og brugt ressourcer på begge områder. Man er udelukkende gået efter de besparelser, der giver den største energireduktion for pengene.

"I både vores tekniske installationer og maskinpark ser vi en klar overdimensionering for at have en sikkerhedsmargin og derved driftssikkerhed. Sådan er det med alt maskineri. Det betyder eksempelvis, at udsugning, der er tilsluttet en konkret maskine, kører med op til fem gange så høj luftmængde, som det er nødvendigt. Ved kritisk at forholde sig til, hvor stort behovet for udsugning reelt er, har vi kunnet reducere energiforbruget i produktionen betydeligt uden at gå på kompromis med arbejdsmiljøet," fastslår Mogens Olesen.

Driftspris over indkøbspris

Men også kravene til alt nyt udstyr, Grundfos A/S indkøber, har de seneste år ændret sig markant. I virksomheden arbejder man nu med at inddrage total cost of ownership, altså udstyrs samlede omkostninger inklusiv indkøb, drift og vedligehold og over en 10 års periode, til det primære beslutningsparameter. Det har været med til at udfordre flere leverandører, fortæller Mogens Olesen. Han fortsætter:

"Indkøbsprisen isoleret set er ikke længere afgørende. Når vi skal vælge mellem to identiske stykker udstyr, forsøger vi at vælge det, der koster mindst at drifte. Når vi får nye maskiner, der er blevet optimeret, kigger vi altid på, om det så er muligt at optimere vores andre, gamle maskiner tilsvarende. På den måde er vi med til at sikre en løbende optimering af maskinparken."

Også i forhold til driftsomkostningerne i bygningsmassen har Grundfos valgt at

skruer anderledes på knapperne. Niveauet for drift af eksempelvis lys og udluftning har nemlig vist sig at være alt for højt i flere af koncernens bygninger, så i dag er intelligent belysning og udluftning, samt eliminering af stand-by-forbrug blevet en naturlig del af strategien.

Ej en biting

I Grundfos-koncernen ved man udmærket, at skjulte installationer forbruger rigtig meget energi. 1200 pumper og motorer i Grundfos A/S er allerede blevet udskiftet, 5000 flere skal udskiftes i den nærmeste fremtid. Uanset om de udskiftede motorer og pumper stammer fra virksomheden selv eller kommer ude fra, genbruges materialerne. Selv om Grundfos A/S er langt i arbejdet med sin egen energioptimering, er der stadig plads til forbedringer.

"Vores indsats intensiveres løbende, og der allokeres flere og flere penge til miljøpuljen i Grundfos A/S. Elregningen kommer hver måned, og jo mere vi optimerer og derved sparer på strømmen, jo mindre er regningen. Det gør energioptimering til en rigtig god forretning, og det er et argument, der er svært at modsige" siger Mogens Olesen.

Branchenyt

- Lizzi Krarup Jakobsen overtager den 1. januar 2012 posten som direktør for Sikkerhedsstyrelsen. Hun er uddannet Cand.merc.aud. og har flere års ledererfaring fra det offentlige. Hun har siden oktober 2009 været vicedirektør for Fødevarestyrelsens Kødkontrol og har også tidligere været ansat i lederstillinger i SKAT. Som direktør for Sikkerhedsstyrelsen får Lizzi Krarup Jakobsen det overordnede ansvar for sikkerhedsopgaver inden for el, gas, ws, kloak, samt tilsyn med produktsikkerhed.



- Per Leonhard Nielsen har siden 1. november 2011 været ansat som Wavins nye udviklingschef. Stillingen, der er nyoprettet, skal ses som et udtryk for virksomhedens strategi om at satse målrettet på innovative løsninger inden for vand- og varmeinstallationer. Per Leonhard Nielsen har tidligere været nordisk produktchef hos Geberit A/S.



- Schneider Electric Danmark har per 1. november 2011 udnævnt Søren Eriksen, 45 år, til direktør for energioptimering, Projekter og Service. Søren Eriksen kommer fra en stilling som direktør for Kundeservice og Kvalitet og forbliver således en del af Schneider Electric Danmarks topledelse. Han har derudover en fortid i blandt andet Lauritz Knudsen og Schneider Electric Nordic Baltic.



- Kim Bo Jensen blev den 1. november 2011



udnævnt til salgsdirektør for IT Business, der sælger løsninger fra små enkeltstående nødstrømsanlæg til store komplette datacenter-løsninger, køling og sikker strømforsyning, i Schneider Electric Danmark. Kim Bo Jensen, 50 år, kommer fra en stilling som direktør for Projekt og Service i Schneider Electric Danmark. Han har tidligere i sin karriere været med til at opbygge Post Danmarks elektroniske satsning med e-Boks.



VELTEK, Vodroffsvej 59, 2., 1900 Frederiksberg C - Tlf: 33 32 14 00 - www.veltek.dk
Ansvarshavende redaktør: Willy Goldby - Redaktion: Nana Vogelbein

[Klik her hvis du ønsker at framelde dig](#)