

Nu är Willabs värmelampor godkända enligt nya normerna

I en artikel i Gris nr 10 2003 tog vi upp frågan om smågräsvärmelampor Ferkel, som fått försäljningsförbud av Elsäkerhetsverket. Nu finns det godkända lampor igen. Willab i Båstad, som importerar lamporna, började jobba med säkerheten för denna lampa redan för två år sedan. Det finns flera tillverkare av dessa eller liknande lampor och flera importörer som tagit in just denna eller liknande lampor till Sverige.

Den nya godkända Ferkel-lampor med de nya beteckningarna.



värmelampor

Lamporna har tidigare varit godkända av Elsäkerhetsverket. Men vid nya provningar av vattentätningen har provningen ändrats. Nu sker vattenspolning på lamporna uppifrån och 90 grader åt vardera hållet (kvart i till kvart över, sett som en urtavla).

Tidigare har provningen endast utförts i en vinkel på 45 grader åt vardera hållet, sett uppifrån. Det är vid denna förändrade spolningsvinkel den gamla lamporna anses känsliga.

Efter 1 april 2003 gäller de nya direktiven vid tillverkningen av lamporna i Tyskland. En-

ligt Willab är de tyska föreskrifterna hårdare än de som finns i Sverige.

Enligt Elsäkerhetsverket behöver importören inte åtgärda eller ta tillbaka lamporna från återförsäljare eller konsument.

Såldes inga lampor under ett år

Enligt Börje Johanson, Willab, såldes inga värmelampor under ett år, från slutet av 2002 och ett år framåt. Inte förrän till Elmia-utställningen 2003 fick Willab en prototyp av de nya värmelamporna. De är godkända av Elsäkerhetsverket och av tys-

ka motsvarigheten TUV. Lamporna är både spoltestade enligt den nya normen IPX4 och har t ex ett skyddsgaller med maskor som är mindre än 25 millimeter. Willab har kompletterat värmelamporna med sladdförkortare, gummikabel och S-märkt kontakt för att öka säkerheten.

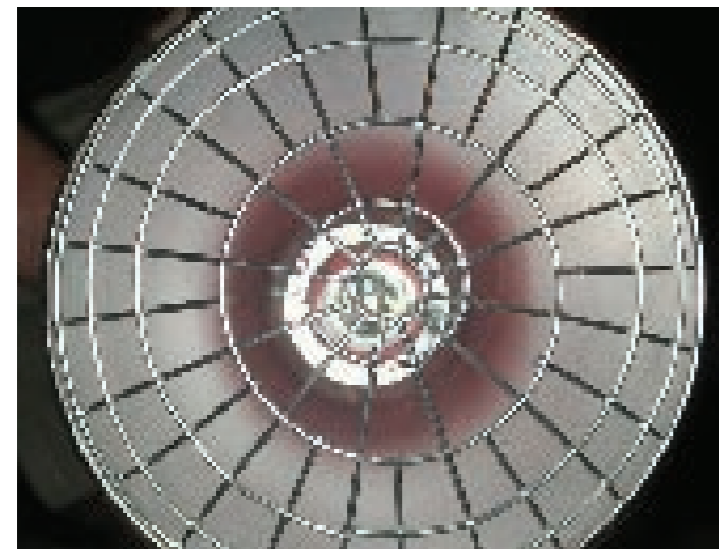
Nils Andersson

Willab sänker priserna

Under fjolåret ändrade Willab affärsinriktning och säljer nu under namnet Willab Direkt Lantbruk direkt till lantbrukare i Sverige. På detta sätt undviker man mellanhänder, som vill ha sin del av kakan.

I och med införandet av direktförsäljning sänks priset på varorna med mellan 15 och 25 proc.

Den skyddande gummiringen runt glödlampshållaren.



Maskstorleken i skyddsnetet under lampans är som störst 25 millimeter, vilket är kravnumera.

Dyrt om ej godkänd utrustning vållar brand

Du bör kontrollera dina värmelampor (och annan elutrustning) i dina stallar om de är godkända enligt Elsäkerhetsverkets normer. Är de inte det kan det bli dyrt för dig om det uppstår en brand och en icke god-

känd värmelampa kan bindas som vållande. Då kan det kosta 10 basbelopp. Enligt uppgift minskar försäkringsbolaget ersättningsbeloppet med dessa 10 basbelopp. Ett basbelopp är på 39 300 kr 2004.

Produkt Varumärke Modell Tillverkare Importör	Värmelampa för djur Ferkel S-281 Eider, Tyskland Willab	Ingen bild tillgänglig
Vilka brister har produkten?	Skyddsgallret är inte tillförlitligt fäst vid reflektorn. För höga temperaturer uppmättes vid provet för onormala driftsförhållanden. Lampan uppfyller inte föreskriven skyddsklass, vatten kan tränga in.	
Vad har Elsäkerhetsverket gjort?	Elsäkerhetsverket har beslutat om försäljningsförbud.	
Kända försäljningsställen	Willab	
Vad bör konsumenten göra?	Bristerna innebär ingen direkt eller omedelbar fara för person, husdjur eller egendom. Verket har bedömt att produkten inte behöver tas tillbaka från återförsäljare eller konsument. Man kan eventuellt vända sig till inköpsstället för reklamation.	
Övrig information		

Tv: På Elsäkerhetsverkets hemsida kan du se vilka produkter som inte längre är godkända.

Certifieringsmärke. Tillverkaren låter ett anmält organ typprova och certifiera sina produkter för att få en opartisk bedömning av materielens säkerhet. Symboler för olika länder:			
S Sverige N Norge D Danmark F Finland GB Storbritanien	Tyskland GS Österrike Schweiz Italien	Frankrike Belgien Holland Luxemburg	
CE CE-märke. Tillverkaren intygar att produkten uppfyller gällande EG-direktivs krav, dvs vanligtvis en Europainorm/standard.			
Kapslingsklasser		Skyddsklasser	
D Droppskyddat IP X1 S Strilsäkert IP X3 T Sköljtätt IPX4 S Spolsäkert IP X5 V Vattentätt IPX7 V Tryckvattentätt IPX8	IP 5X IP 6X Ex Explosionssäker	I Klass I Skyddsjordat utförande, Jorddämna II Klass II Dubbelisolerat III Klass III Klenspänning	Belysning t _a - °C Högsta omgivningstemperatur d - m Minsta avstånd för belyst föremål (meter) Armatur utförd för användning med toppförseglade lampor Armaturer med inbyggda förkopplings eller transformatorer lämpade för direkt montering på ytor av brännbart material Armaturer med förhöjd hållfasthet Armatur avsedd för högtrycks natriumlampa som kräver en yttre startapparat (för lampor) Armatur avsedd för högtrycks natriumlampa med inbyggd startanordning
Transformatorer			
I Isolertransformator II Säkerhetsisolerad transformator			
Övriga symboler			
Användning av värmeställ matningskabel (anslutningskabel), förbindelsekabel eller yttre kabel			

Symboler visar

På elektriska apparater finns många symboler. En del kan vara svåra att veta vad de har för betydelse. Bland symbolerna som du ser här bredvid får du veta skillnaden på exempelvis IPX4 och IPX5. Siffran 4 efter bokstävorna innebär att apparaten är sköljtät, medan siffran 5 innebär att den är spolsäker.

elsäkerhet

En värmelampa med beteckningen IPX4 tål inte högtrycksvatt, eftersom den inte är spolsäker.

Symbolerna på elektriska apparater är framtagna av Elektriska Installatörsorganisationen, EIO, och Svenska Elverksförbundet.

Hemsida visar

Är du intresserad av elsäkerhet, eller tänker köpa någon elektrisk apparat? Då kan det vara väl genomtänkt att besöka www.elsakerhetsverket.se. Där finns bl a uppgift om produkter som fått säljförbud och orsaken till detta.

Nils Andersson

Tulip ökar kapaciteten i Tyskland med ännu en stycknings- och charkanläggning

Danska Tulip övertar 1 mars en stycknings- och charkanläggning på 34 000 kvm produktionsyta och 300 anställda i Tyskland. Oldenburger Fleischwarenfabrik i Oldenburg Niedersachsen är byggd 1986, är i bra skick och ligger nära Tulips sedan tidigare ägda fabrik i Schüttorf. Tulip vill med förvävet öka konkurrenskraften i Tyskland och utöka sortimentet med traditionella tyska köttprodukter.

Sedan några år hyr Danish Crown styckningsdelen med 150 medarbetare och Tulip inriktar sig nu på köttförädlingen. Tulip omsatte 2002/03 750 milj dkr i Tyskland. Källa: Pressmeddelande, Tulip. /LG

- Inomgårdsmekanisering -

SIKO® AB

Inredningar, utgödslingar & ventilation
 Utrustningar & tillbehör = Allt för ditt behov
273 98 SMEDSTORP • 0414-513 00