

Proffsens val för VVS-installationer

KOPPAR

RÖRET

information & nyheter från scandinavian copper development association Nr 6 2002

EU:s nya gulddmynt föddes i Sverige då EU introducerade sina nya mynt såg flera av dem ut som guldd pengar. Det är 10, 20 och 50 cents mynten som är vackert guldd guld a. Metal legeringen som kallas "Nordic Gold", nordiskt guldd, har ursprungligen framställts i Västerås.



koppars värde består

– men valutavärdet förändras

Hemligheten bakom guldfärgen är att mynten innehåller koppar. Koppar är den enda metallen förutom guld, som inte har ett gråaktigt utseende.

– Legeringen "Nordic Gold" togs ursprungligen fram till den svenska tiokronan, säger Mariann Sundberg, som var ansvarig för den nya legeringen. Den bästa kombinationen fick vi genom en legering mellan koppar och aluminium, zink och tenn. Tre av de nya euromynten som nu introducerades i tolv av EU:s medlemsstater kommer alltså att produceras i samma legering som vårt svenska tiokronorssmynt.

– Legeringen är inte bara vacker, säger Mariann Sundberg, både färgen och reliefen på myntet håller också under mycket lång tid och det är lätt att prägla. Men kraven är högre än så. Av säkerhetsskäl måste myntet också gå att känna av elektroniskt inom ett litet intervall och det får inte heller ge användarna allergiska reaktioner. Allt detta klarar kopparmyntet som ser ut som guld och ursprungligen kommer från Västerås.

– Det är roligt att se att "Nordic Gold" från 10-kronan nu sprids till resten av EU, avslutar Mariann Sundberg.

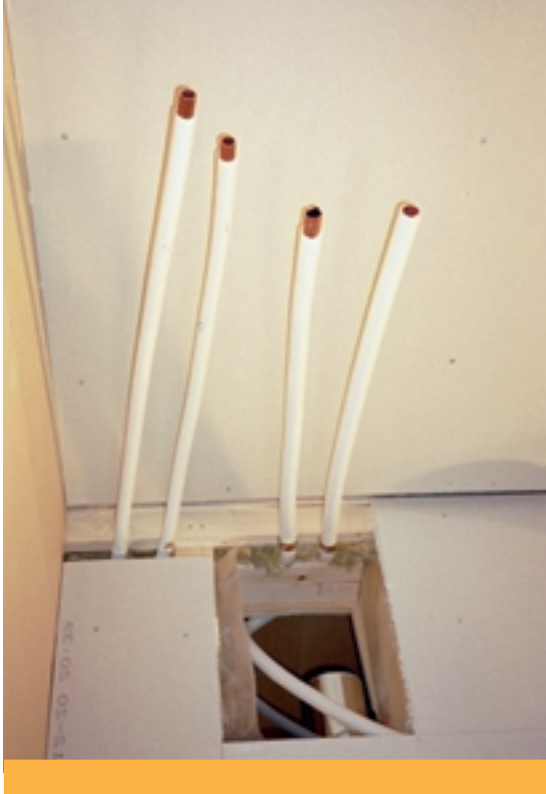


En klass bättre med kopparrör

"En klass bättre" är Sjödalshus motto.

– Det är kvalitetstänkandet i varje liten detalj som gjort att vi har valt att bygga med kopparrör i våra hus, säger Leif Ugglan som är försäljningschef på Sjödalshus.

Forts nästa sida



Sjödalshus startades i början av 1960-talet i Timmersdala i Västergötland. Idag ägs företaget av börsnoterade Westergyllen, ett åttiotal anställda producerar ett par hundra hus om året.

– Och ungefär hälften av dem går på export till Tyskland, säger Leif Ugglå. Alla Sjödalshus är specialritade. Det finns visserligen en tjock huskatalog, men den är mest att betrakta som ett idémagasin. Den som väljer att bygga ett Sjödalshus får ett hus helt efter sina egna önskemål.

– Vi kan ändra och fixa till så att alla blir nöjda och glada. Vi har några grunderier av hus ritade efter den gamla svenska byggtraditionen. Men varje hus vi levererar har personliga lösningar, säger Leif Ugglå.

Med god kvalitet på alla detaljer blir Sjödalshus inte billiga. De flesta nybyggda Sjödalshus kostar idag tre, fyra miljoner kronor.

– Vi har hamnat i ett lyxsegment, säger Leif Ugglå.

– De som har gott om pengar bygger gärna ett Sjödalshus. Vi har som målsättning att bygga klassiska hus, men lite bättre i varje detalj – lite kraftigare virke, lite kraftigare listverk och paneler, innerdörrar med tätningslister, kopparrör i stället för plast, säger Leif Ugglå.

– Kvalitet är nyckelordet. Det ska kännas och synas och lukta kvalitet! anser Leif Ugglå.

Att Sjödalshus använder kopparrör i sina VVS-installationer är självklart.

– Kopparrör är förknippat med kvalitet. Vi vet att det är bra och att vi aldrig får några problem med kopparrör. Vad som händer med plaströr vet vi inte. Det är kvalitetstänkandet i varje liten detalj som gjort att vi har valt att bygga med kopparrör i våra hus, säger Leif Ugglå.

Idag är Sjödalshus en av de ledande hustillverkarna i Sverige, tack vare sin inriktning på hög kvalitet.

– Vi är ett litet företag och vi är mycket stolta över vår produkt, säger Leif Ugglå nöjt.

utbildningsdagar i Falun 19–20/2 2002

Det var två intensiva utbildningsdagar i Falun, med ett stort deltagande – totalt 160 personer från 23 företag som bland annat informerades om kopparrör och dess många användningsområden.



Utbildningsdagarna organiserades av VVS-Installatörerna och medlemsföretagen i VVS-i Dalarna. Det var andra året i följd som denna form av utbildning genomfördes och även denna gång fick man ett stort gensvar från medlemsföretagen.

Kopparrörsskolan har hittills förekommit som utbildningspaket för VVS-skolorna, men har nu tagit steget ut och fungerar även som repetitionsutbildning för färdiga rörinstallatörer.

Utbildningspaketet innehåller historik om kopparrör, koppar och miljö, vilka olika sorter kopparrör som finns på marknaden, presentation av kopplingsmetoder, lödningsteknik med mera.

Det var intresserade och frågvisa deltagare i utbildningen som var väl insatta i VVS-installationstekniken, och för oss som tillverkare är det alltid inspirerande att få synpunkter från dem som dagligen arbetar med våra produkter. Ett stort tack till VVS-Installatörerna som lagt ner mycket tid och arbete för två välorganiserade utbildningsdagar.

Visste du att presskopplingen var en svensk uppfinning? Denna "gamla" nyhet såg dagens ljus i en annorlunda utformning redan på 60-talet. Efter utvecklingsarbete så har vi nu fått ett nytt sätt att sammanfoga kopparrör.



försäljningen av presskopplingar bara ökar!

80% av installatörerna i Sverige använder sig av presskopplingar, och antalet bara ökar. Installationsarbetet underlättas och säkerheten ökar då man kan sammanfoga kopparrör utan öppen eld. Detta är bara några av alla fördelar som presskopplingarna har.

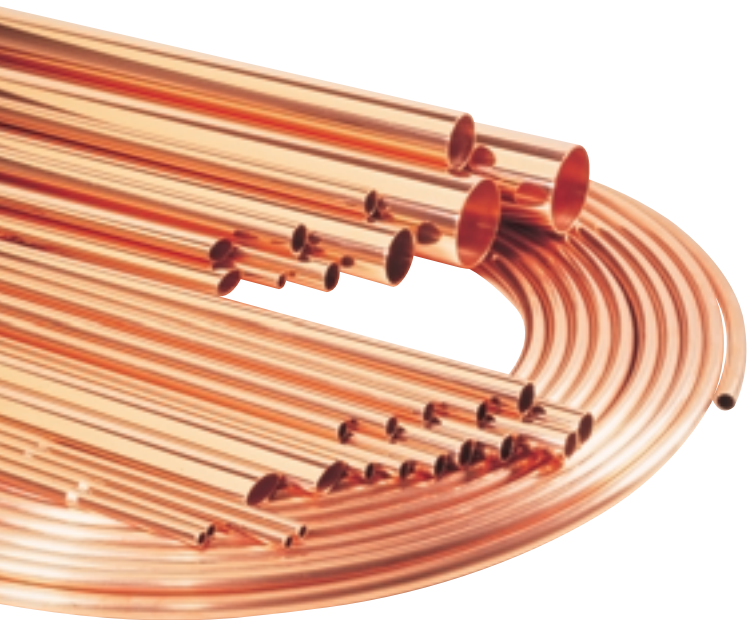
Ungefär 2.000.000 presskopplingar installeras varje år, i dimensioner från 12 mm upp till 54 mm. Över dimension 54 till och med 108 kan en speciell schablon användas som får beställas från respektive rördelstillverkare. Denna passar till de flesta på marknaden förekommande pressmaskiner.

Presskopplingen är även godkänd för dolda installationer vilket klart visar på en tillförlitlighet i sättet att sammanfoga kopparrör.

Utvecklingen av moderna produkter för rörinstallationer fortsätter även under 2000-talet.

www.koppar.com

vad tycker du om **KOPPAR**?



Vi skulle vara tacksamma om du som läser denna folder kan ägna en liten stund åt att besvara några frågor om hur du uppfattar den. Dina svar och synpunkter är viktiga för oss som arbetar med kopparröret. Detta för att vi skall kunna nå ut med bra och intressant information till er som arbetar med koppar.



I samarbete med
International Copper Association
International Wrought Copper Council
European Fittings Manufacturers
Association



Box 540, 721 09 Västerås
Tel 021-19 82 73. Fax 021-19 80 35.

www.koppar.com

RC/Reklam AB 2002, M.c. & Reklam AB



Vilka av följande påståenden beskriver bäst det sätt som du läser Kopparröret?
Markera med x.

- _____ Jag läser Kopparröret direkt när jag får den.
 _____ Jag bläddrar igenom den.
 _____ Jag har inget behov av Kopparröret, arbetar inte med kopparrör.
 _____ Jag sparar varje nummer. _____ Jag sparar vissa nummer.
 _____ Jag ensam läser den. _____ Kopparröret cirkulerar runt på arbetsplatsen.

Gör en bedömning av Kopparröret genom följande motsatspar.
(Markera kryss för det som du tycker passar in, ett kryss på varje rad)

	++	+	+ -	-	--	
Intressant						Tråkig
Lättsmält						Tung
Mångsidig						Begränsad
Sakkunnig						Oinsatt
Aktuell						Inaktuell
Modern						Gammalmodig
Nödvändig						Onödig
Jag arbetar ofta med kopparrör						Jag arbetar sällan med kopparrör

Inom vilka områden skulle du önska mer information?

Övriga synpunkter

Frankeras ej
mottagaren
betalar
portot

KOPPAR

SVARSPOST
Kundnummer 411970700
Box 510
728 05 VÄSTERÅS

Insändarens namn: _____

Företag: _____

Adress: _____

Postadress: _____

De 20 först inskickade svaren får en liten present på posten som tack. Du kan också faxa på 021-19 87 04.