

Kylmagazinet

NR 1 2023



TRENDER 2023

Behovet av att ställa om mot grönare och mer energieffektiv kyla blir allt större. Trenden är tydlig - grön kyla efterfrågas allt oftare och Kylma levererar lösningar med naturliga köldmedium i alla applikationer. Vi får många frågor kring de förslag som diskuteras flitigt inom EU just nu och det är förståeligt att det råder en viss osäkerhet kring vilka produkter och lösningar som bör placeras på marknaden vid nyinstallation. Framtidssäkring, energieffektivitet, miljöaspekter och investeringskostnader är några av de faktorer vi måste förhålla oss till.

Under våren kommer vi, i samband med vår Danfoss OP+ -kampanj, att bjuda in till seminarier där bland annat köldmedier och lagstiftning kommer att diskuteras samt information om nya produkter från Danfoss, bl.a. iCO₂.

Återvunnen glykol är en produktnyhet på Kylma. Vi kan tillsammans spara på miljön genom att effektivt återanvända den glykol som finns i systemen. Kontakta oss för större projekt och hantering!

Vi lanserar nu en ny luft/vatten-varmepump från Sinclair. En högeffektiv all-in-onelösning med hög varmvattenkapacitet. Vi kommer erbjuda information och utbildning till våra varmepumpskunder under våren.

Fredrik Hamrin

Har du koll?

ÅRLIG KONTROLL AV GASLARM KAN RÄDDA LIV!

EN378 kräver service och kontroll av gaslarm en gång per år. Hos oss på Kylma kan du införskaffa det som behövs för kontroll & service av gaslarm för CO₂, NH₃ och R32.

Den som vill fördjupa sina kunskaper i ämnet kan scanna qr-koden och läsa mer om vikten av service & kontroll av gaslarmen - och om risker som kan uppstå om det slarvas med kontrollerna.



SAMON
safe monitoring

Danfoss
Optyma™ Plus
luftkylda aggregat

R1234yf
R454C
R455A
R744

Nu även för A2L och CO₂

Missa inte vår Optyma™-kampanj!

LÄS MER PÅ WWW.KYLMA.SE

EarthCare - miljövänliga glykoler

EarthCare Glycol P (monopropylenglykol) och EarthCare Glycol E (monoetylenglykol) har ett brett användningsområde och ger ett långvarigt skydd, reducerad viskositet, ökad värmekapacitet och värmeledningsförmåga under fryspunkten. I den tillsatta inhibitorn ingår inga CMR-klassade tillsatser och produkten är nitrit-, amin-, fosfat-, borax- och silikatfri. Använda additiv hejdar även skumbildning och tillväxt av mikroorganismer.

ÅTERVUNNEN GLYKOL

Glykolerna är baserade på återvunnen glykol vilket innebär en miljöfördel i form av reduktion av CO₂-utsläpp jämfört med monopropylenglykoler/ monoetylenglykoler som inte är framtagna på återvunnen råvara, vilken är utvärderad och fastställd av RISE. EarthCare Glycol P/E är bedömda gröna, rekommende-

ras av Byggsvarubedömningen och finns tillgängliga i standardkoncentrationerna 30%, 40% samt koncentrat men kan även beställas i kundanpassade koncentrationer. EarthCare Glycol P/E levereras ofärgade, då färgtillsatser inte är miljövänliga.

Använd produkt återlämnas som farligt avfall till återvinning eller Recyctec AB för att möjliggöra fortsatt återanvändning.

EarthCare Glycol P är skonsam mot rörledningar och pumpar med undantag för zink då den heta värmeöverföringsvätskan kan lösa upp zink och bör därför inte användas i galvaniserade rör.



Vi har värmepumpar på lager!

Samtliga storlekar av Kazan och Netsu finns fortfarande på lager. En god investering för energibesparing!



Sinclair luft-vatten värmepump

S-THERM YUKON luft/vattenvärmepump från Sinclair kännetecknas av hög prestanda, energieffektivitet, pålitlighet och låga ljudnivåer.

Dessutom kan de möta de höga krav som ställs på hållbar utveckling och miljövänlighet som ställs idag, bl.a. med R32 som köldmedium.

Kontakta Kylma för mer information.

Kommer våren 2023



Carel iJW nya termostater



iJW är en ny serie av termostater som ersätter IR33 Smart och IR33+. Bluetooth® anslutningsmöjlighet via CAREL Applica samt "Wizard" som förenklar igångkörning vid uppstart. Inbyggt Modbus rs485® för övervakningssystem som Boss etc. iJW finns nu i lager!

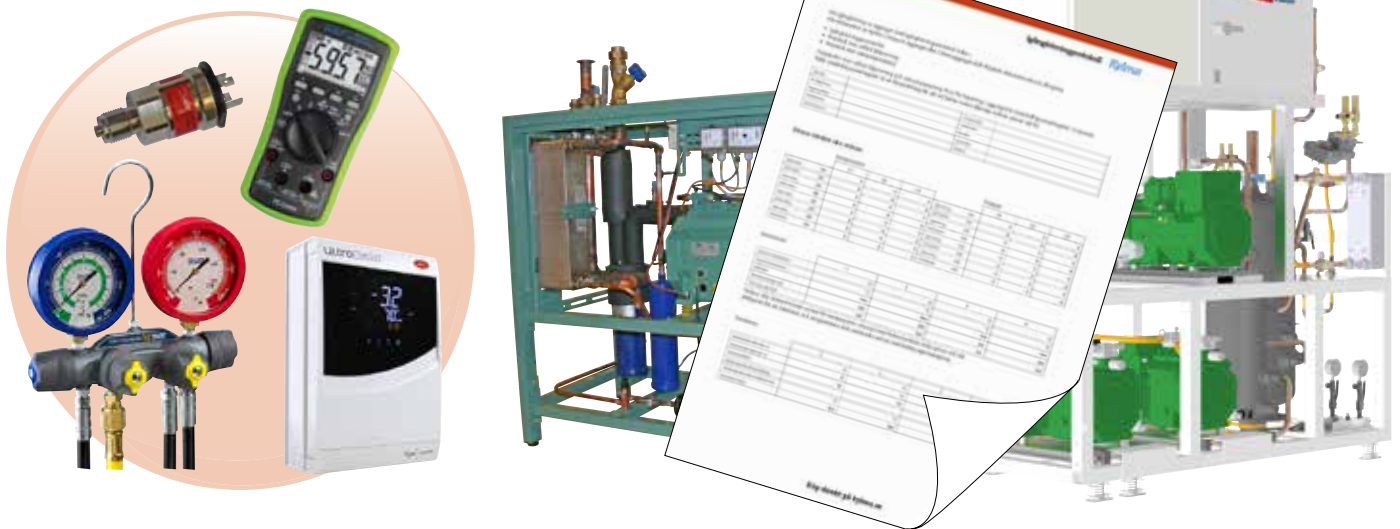


En bra driftsättning gör alla nöjda

Det är ju vanligtvis inte kylskåp med stickkontakt vi säljer utan oftast är det ett aggregat som tillsammans med ett antal komponenter monteras ihop till en färdig anläggning hos en slutkund. Då det är flera led som grossist, entreprenör och slutkund är det verkligen viktigt att kvaliteten är hög i alla led för att resultatet ska bli en energieffektiv, klimatsmart anläggning som fungerar under lång tid.

Så om nu aggregat och komponenter (av god kvalitet) monterats ihop fackmannamässigt kommer vi till igångkörningen. Då allt är färdigkopplat, täthetsprovning och vakuumsugning är utförda med gott resultat, då är det dags att driftsätta anläggningen. Detta är nog det viktigaste momentet för att få en väl fungerande anläggning som ska vara igång under lång tid. Under

igångkörningen behöver man ta sig tid att mäta och justera in alla parametrar till de värden som handlingen eller leverantören anger. När man nått stabil drift med rätt värden, fyller man i de värden som efterfrågas i igångkörningsprotokollet och sparar det ihop med övrig dokumentation. Förutom att igångkörningsprotokollet är ett bra underlag för den som kommer till anläggningen vid service eller för att åtgärda något, är det också ett villkor för att kunna göra en reklamation under garantitiden. Slutsatsen är alltså – en väl genomförd driftsättning är grunden för att alla led ska känna sig trygga.



Sladdlös värmepumpinstallation!

I DETTA KAMPANJ-KIT INGÅR:

ROAIRVAC R32 2.0 CL basic set ROBUCKET (1000003230)

Best nr 17 445 90

Compact Romax TT exkl. batteriladdare (000002809)

Best nr 17 400 67

MaxiPro press jaw compact 3/4 (1000001753)

Best nr 18 512 14

Compact TT Li-Ion batteri TT 2,0 Ah (1000001652)

Best nr 17 400 75

Nettopris 14 900,-

Priserna gäller t.o.m. 30 juni 2023 och order kan endast göras via telefon.



ROTHENBERGER
pliptool technologies at work

Välkommen till Kylma



Henning Svedberg, Säljare, Spånga

Henning har arbetat med montage av luftvärmepumpar och ventilation de senaste åren och i Spånga kommer han fokusera på försäljning och rådgivning av värmepumpar.



Sofie Mårtensson, Säljare butik, Malmö

Sofie är utbildad inom VVS och arbetar nu som butikssäljare i Malmö.



Patric Lindqvist, Säljare, Spånga

Patric arbetar som HVAC-säljare i Stockholm.

Han kommer närmast från VVS-Metoder och har en lång erfarenhet från VVS-sektorn där han bl.a. arbetat som kalkylator och projektledare.



Anders Törnros, Försäljningschef OEM, Spånga

Anders har jobbat hos Honeywell/Resideo i över 40 år; främst med styr- och reglerutrustning för HVAC-marknaden med inriktning mot OEM / tillverkningsledet.

Koncentrerad gel



För att underlätta ytterligare har de flesta koncentrerade rengöringsmedlen i 5-litersdunkar blivit än mer koncentrerade och finns nu som gel i mjuka plastförpackningar för enklare dosering och hantering.

De små förpackningarna tar dessutom minimalt med plats i bilen. Kan det bli bättre?

Advanced

Kylma Outlet



Outlet

Om du besöker kylma.se så kanske du sett knappen Outlet på startsidan?

Där hamnar våra utgående produkter som vi säljer till ett kraftigt rabatterat pris istället för att behöva skrota när nyare artiklar vill in på hyllan.

Bra för både miljö och plånbok!

Schraderventilöppnare CO₂

Kylma har schraderventilöppnare för CO₂ i lager!
Max arbetstryck 160 bar och anslutning 1/4"

Best nr 17 426 45



HUVUDKONTOR
(Box 8213,
163 08 Spånga)
Fagerstagatan 29
163 53 SPÅNGA
Telefon 08-598 908 00

GÖTEBORG
Gruvgatan 25
421 30 V FRÖLUNDA
Telefon 031-49 99 50

JÖNKÖPING
Granitvägen 5
553 03 JÖNKÖPING
Telefon 036-31 23 80

MALMÖ
Höjagatan 19
212 33 MALMÖ
Telefon 040-59 22 80

STOCKHOLM N
(Box 8213,
163 08 Spånga)
Fagerstagatan 29
163 53 SPÅNGA
Telefon 08-598 908 40

STOCKHOLM S
Västbergavägen 43
126 30 HÄGERSTEN
Telefon 08-794 06 60

SUNDSVALL
Trafikgatan 11
856 44 SUNDSVALL
Telefon 060-64 12 90

VÄSTERÅS
Ångsgårdsgatan 12
721 30 VÄSTERÅS
Telefon 021-15 05 90