

# Kylmagazinet

NR 3 2021



## KYLMA 75 ÅR

För att fira Kylmas 75-årsjubileum har vi planerat en mässa i november tillsammans med våra största leverantörer. Kylmadagarna arrangeras i år på fyra orter; Stockholm, Göteborg, Malmö och Sundsvall. Vi hoppas att många vill ta chansen att komma till oss och prata produkter, träffa våra leverantörer och ha en trevlig kväll tillsammans med Kylmas personal. Vi ses i november!

Vår Beijer Ref Academy är nu igång och under hösten finns fyra utbildningstillfällen inplanerade. Anmälningarna har redan börjat komma in så vill ni anmäla era tekniker så ta kontakt med er lokala säljare så snart som möjligt för ytterligare information.

Vi utökar vår serie av färdiga kyl- & frysrumpaket med Embraco Sliding units. Detta betyder att vi kan erbjuda färdiga lösningar med både Danfoss Optymer samt Embraco Sliding units. Givetvis kan dessa beställas direkt i vår e-handel.

Villvärmesäsongen är igång och vi har värmepumpar från både Mitsubishi Heavy och Toshiba på lager. Mitsubishi Heavy har lanserat ett helt ny luft-vattenvärmepump som är helt anpassad för den nordiska marknaden.

Fredrik Hamrin

## Utbilda dig på Beijer Ref Academy

I höst lanserar Kylma ett nytt utbildningskoncept, Beijer REF Academy, för att möta det ökade kompetensbehovet hos installatörer, servicetekniker och medarbetare inom miljövänlig teknik och hantering av naturliga köldmedier.

Konceptet är det första i Sverige och branschunikt i sitt slag. För ändamålet har man i samarbete med bl.a. SCM Frigo byggt upp en fullskalig kylanläggning som har "extra allt" i de egna lokalerna i Spånga.

## CO<sub>2</sub>-UTBILDNING FÖR KYLTEKNIKER

I höst kommer vi erbjuda CO<sub>2</sub>-utbildning för kyltekniker vid 4 tillfällen. Varje tillfälle är 1,5 dagar där vi varvar teori och praktik.

Kontakta din säljare för mer information. Max 8 deltagare/tillfälle.

**BEIJER REF**  
Academy



Fullskalig kylanläggning "extra allt" för unika utbildningar

SAVE THE DATE!

- ✦ Stockholm 9 november
- ✦ Göteborg 11 november
- ✦ Malmö 16 november
- ✦ Sundsvall 24 november



## Röststyrda värmepumpar från Toshiba

Höstens stora komfortnyheter kommer från Toshiba. Daiseikai har fått högre kapacitet och den helt nya Haori med tygfront smälter in i alla miljöer. Två tyger (grå/mörkgrå) medföljer som standard och fler färger finns som tillbehör.



### DAISEIKAI 9,5

- Energiklass A+++
- Upp till 7,7 kW värmeeffekt
- Braskaminfunktion
- Inbyggd WiFi
- Upp till 3,8 kW värme vid -25°C utetemp.
- Kan röststyras



### HAORI

- Energiklass A+++
- Upp till 7,7 kW värmeeffekt
- Tygfront i flera färger
- Inbyggd WiFi
- Kan röststyras

**TOSHIBA**

## FDC - R32 200/250/280

- Luft/luft värmepump med 1-4 inndelar/zon
- Värmeeffekt max 33,5 kW
- Kyleffekt max 31,5 kW
- Frånvarofunktion i avstängt läge aktiverar värmedrift under vald utetemp.
- Automatisk redundansfunktion vid två system/zon



**MITSUBISHI  
HEAVY INDUSTRIES**

## Villavärmepumpar på lager!



### MITSUBISHI KAZAN<sup>2</sup>

- Energiklass A+++
- Upp till 8,2 kW värmeeffekt
- Braskaminfunktion
- Närvarosensor



### MITSUBISHI NETSU<sup>2</sup>

- Energiklass A++
- Upp till 6,6 kW värmeeffekt
- Braskaminfunktion



### MITSUBISHI A2W<sup>2</sup>

- Luft/vatten värmepump för värme och varmvatten
- Energiklass A++
- Värmeeffekt 3,5-11 kW
- Kompakt inndel
- Internetuppkoppling

**MITSUBISHI  
HEAVY INDUSTRIES**

# Nu finns även installationspaket med Embraco

Sedan en tid tillbaka kan vi erbjuda färdiga paket med Danfoss Optyma Plus och det visar sig vara till stor hjälp och tidsbesparing för våra kunder. Nu utökar vi valmöjligheten med Embraco Sliding Unit som framförallt kompletterar de mindre kyleffekterna.

I paketen ingår: aggregat (välj mellan Danfoss Optyma PLUS NG och Embraco Sliding Unit), expansionsventil, förångare samt rumsstyrning för att du som kund ska spara tid på beräkningar och produktval. Logga in på kylma.se och beställ hela paketet med ett enda klick!

## Danfoss:

- 9 kylrumspaket 0,9-6,2 kW
- 9 frysrums paket 0,5-4,1 kW

## Embraco:

- 11 kylrumspaket 0,66-5,0 kW
- 9 frysrums paket 0,27-1,8 kW



## Högeffektiva aggregat för värme & svalka

Italienska Aermec lanserar nya serier av vätskekylaggregat (WFI/N, WFGI/N) designade för att fylla behovet av luftkonditionering i fastigheter och industriella applikationer.

Kompakta och flexibla aggregat med kontinuerlig drift ner till 12,5% dellast.

Anpassade för köldmedier med låga GWP R515B, R513A klass A1 (icke brännbara) samt R1234ze klass A2L.

- Kyleffekter 489 - 2349 kW
- Värmeeffekter 545 - 2664 kW
- Varmvattenproduktion 55-65°C
- Kallvattenproduktion -8° till +16°C
- Frekvensstyrda skruvkompressorer och/eller med steglös reglering
- Samtliga modeller kan fås med delvis eller total återvinning



## Rothenberger batteridrivna vakuumpumpar



Batteridrivna vakuumpumpar för A2L med inbyggd magnetventil och vakuummeter samt specialfilter som minskar oljedimma.

Drivs av CAS-batteri i upp till 90 min. på en laddning. Kompatibel med fler än 160 elverktyg från 17 olika tillverkare.

Levereras med ROBUCKET, laddare och batteri.

Best nr 17 445 90 har en kapacitet på 52 l/min

Best nr 17 445 91 har en kapacitet på 142 l/min

## Digital momentnyckel

Manuell anpassning till mm/tum storlekar 5 mm - 30 mm.

Max moment 85 Nm.

Noggrannhet ± 2%.

Best nr 17 806 39



## Välkommen till Kylma



Pontus Öberg, After sales manager, Malmö

Pontus kommer närmast från Daikin där han arbetade med eftermarknad och support på B2B-produkter för främst CO<sub>2</sub>. Pontus har tidigare arbetat som servicetekniker hos olika kylföretag.

På Kylma kommer han att ansvara för eftermarknad och support av kommersiella kyllösningar i hela Sverige med fokus på CO<sub>2</sub>.



Johan Hallin, Teknisk säljare, Göteborg

Johan har lång erfarenhet som tekniker inom kyla och VVS. Johan kommer närmast från Panasonic där han arbetade med support och utbildning.

## Carel gasdetektorer för CO<sub>2</sub>



Vi kan nu leverera CO<sub>2</sub> gasdetektorer från CAREL. Två modeller finns att välja på: Stand-alone detektor med inbyggd IR-sensor som monteras i ett rum eller en detektor med separat sensor som installeras i rummet.

GLD-serien är kompatibel med Boss-familjen; Bluetooth®-uppkoppling mot detektorn för konfigurering.

Kontakta din säljare för mer information.

**CAREL**

## Våg från Refco

REFSCALE är en batteridrivna våg från Refco som kan anslutas till digitala manometerstället REFIMATE samt appen REFIMESH som enkelt samlar in all data.

Vågen har en noggrannhet på  $\pm 0,05\%$  avläst värde och 110 kg max last.

Best nr 17 460 02



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