

# MODULKYLSYSTEM 4000



Kylmodul 4000

Kyllock 12HE

## Modulkylsystem 4000 – Ett mobilt och flexibelt system

**Kylmodulsystem 4000** består av en kylmodul (kylaggregat) som ansluts till kyllock eller komfortenheter eller en kombination av dessa.  
Enheterna förbinds enkelt med köldmedieslangar med snabbkopplingar.

**KYLMODUL** Kylaggregat inbyggd i standard stativlåda.  
Konstruerad för kontinuerlig drift i höga omgivningstemperaturer, upp till +55°C.  
Speciellt framtagen för att klara högt ställda krav i mobila och stationära miljöer.

**KYLLOCK 12HE** är speciellt anpassad för miljöskydd av 19" funktionsenheter i stativlåda (andra höjdenheter kan fås mot beställning).  
Omgivande luft är helt avskilt från stativlådan, vilket skyddar utrustningen i stativlådan mot värme, damm & andra föroreningar.

**KOMFORTENHET** är avsedd för luftkonditionering alternativt uppvärmning av utrymmen. Anslutningsklart kylaggregat med kompakta yttermått och låg vikt.

# MODULKYLSYSTEM 4000

## Tekniska data

|                              |              |               |
|------------------------------|--------------|---------------|
| Benämning:                   | Kyllock 12HE | Kylmodul 4000 |
| Kyleffekt:                   |              | 4000W         |
| Max drifttemperatur: °C / °F |              | 55 / 131      |
| Temperaturområde: °C         | -            | -20°- +55°    |
| Köldmedium: typ/mängd        | -            | R 134a / 2 Kg |

## Elektriska data:

|                      |                  |                  |
|----------------------|------------------|------------------|
| Anslutnings spänning | 1-fas 230V, 50Hz | 1-fas 230V, 50Hz |
| Driftström A         | 0,5              | 4,3A             |

## Dimensioner:

|                       |             |             |
|-----------------------|-------------|-------------|
| Dimension: mm (BXHxD) | 650X620X300 | 700X625X680 |
| Vikt: kg              | 17,5        | 76,0        |

## Utrustning:

- Elektronisk temperatur reglering med summalarm utgång.
- Visualisering av driftstatus via LED-indikering
- 
- Köldmedium R 134a
- Hög/lågryckspressostat
- 
- 
- Pulverlack grön 326 H (andra kulörer på beställning).
- 1-års garanti

## Tillbehör:

- Slangsats med snabbkopplingar L=8 m
- Partikelfilter till kylmodul

Vi förbehåller oss rätten för ändringar och fel.

# MODULKYLSYSTEM 4000



## Kombinationstabell modulkylsystem 4000

Följande enheter och kombinationer kan anslutas till en kylmodul 4000 (kylaggregat).

| Enheter:                            | Kylkapacitet (kW) |     | Total kyleffekt (kW) |
|-------------------------------------|-------------------|-----|----------------------|
| 1 st Kyllock 12HE                   | 3,4               | -   | 3,4                  |
| 2 st Kyllock 12HE                   | 2,0               | 2,0 | 4,0                  |
| 1 st Komfortenhet 20                | 3,6               | -   | 3,6                  |
| 2 st Komfortenhet 20                | 2,1               | 2,1 | 4,2                  |
| 1 st Kyllock + 1 st komfortenhet 20 | 2,0               | 2,1 | 4,1                  |
| 1 st Komfortenhet 35                | 4,0               | -   | 4,0                  |

Tillverkas & marknadsförs av:

### Industrial Design & Engineering Stockholm

Gamla Värmdövägen 6  
131 37 NACKA  
Tel +46 (0)8 718 50 90  
[www.ide-stockholm.se](http://www.ide-stockholm.se)

### Klimatkonsult EI & Service AB

Sundbyvägen 42-44  
163 45 SPÅNGA  
Tel +46 (0)8 564 728 95  
Fax +46 (0)8 564 728 85  
[www.klimatkonsultelosevice.se](http://www.klimatkonsultelosevice.se)



Industrial Design and Engineering Stockholm AB



KLIMATKONSULT  
EL & SERVICE AB