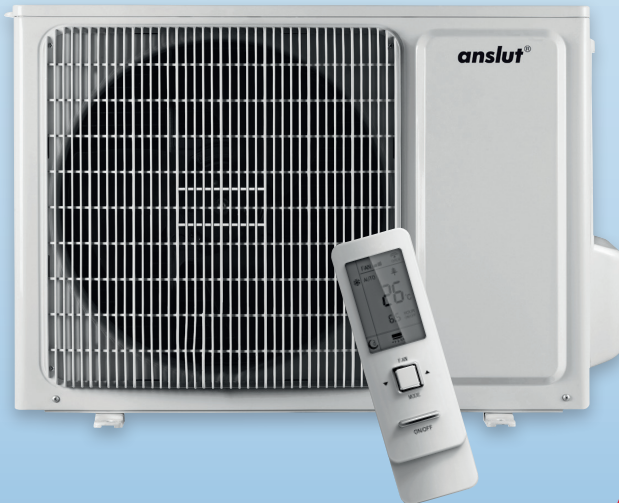
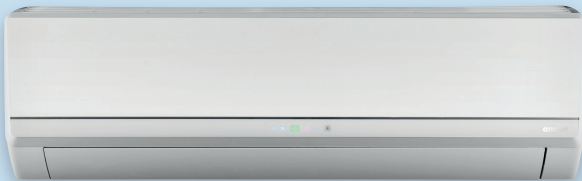


# Luftvärmepump Nordenpumpen

Art.nr: 416-117

**anslut**®



**5 års  
garanti**  
KOMPRESSORDEL

**2 års  
garanti**  
ÖVRIGA DELAR

*Av högsta kvalitet  
med en av marknadens  
bästa testresultat  
i energieffektivitet*

**Jula AB**

Kundservice: 0511-34 20 00 • [www.jula.se](http://www.jula.se)

**JULA**®

# Kraftfull värmepump för nordiska vintrar

Anslut® värmepump 416-117 är en **mycket effektiv** värmepump av högsta kvalitet med en av marknadens bästa testresultat i energieffektivitet med modern och diskret skandinavisk design. Värmepumpen är helt och hållet utvecklad för den skandinaviska marknaden. Varje detalj och komponent är **speciellt anpassad** för vårt tuffa nordiska klimat.

416-117 är en kraftfull luftvärmepump med hög årsvärmefaktor (SCOP 4,6) vilket möjliggör en större årlig besparing på värmekostnaden. För att skapa en värmepump som verkligen klarar av att leverera värme och ge ordentlig besparing när det är som kallast ute är den högpressterande inverter kompressorn från Sanyo kompletterad med den absolut senaste tekniken inom värmepumpsområdet. Anslut® 416-117 är en varvtalsreglerad inverteranläggning som automatiskt reglerar kompressoreffekten när ditt värmebehov förändras.

Till skillnad från traditionella värmepumpar är Anslut® 416-117 i tillägg unikt utrustad med en EEV-teknik som upprätthåller effekt och verkningsgrad (COP) när utomhustemperaturen faller. Förenklat betyder det: intelligent teknik och kraft i samspel som skapar förutsättningar för en ännu högre årlig besparing.

## Skandinavisk design

Den diskreta fronten i benvitt gör att den slimmade och endast 206 mm djupa inredningen smälter in i din bostads inredning. Snygg, smal, diskret och tystgående. Den användarvänliga fjärrkontrollen med tydliga funktionsknappar gör det mycket enkelt att ställa in

anläggningen. visuella symboler visar inställd funktion i fjärrkontrollens och inne-delens display.



## Fakta

- 5 års garanti på kompressordel
- 2 års garanti på övriga delar
- Energiklass A++
- Låg ljudnivå
- Producerar värme ned till -20 grader
- Nattsänkning för ytterligare besparing
- Funktion med 8°C underhållsvärme för fritidshus
- Värme/kyla/avfuktning
- Automatisk värme/kylautomatik
- Automatisk återstart vid strömavbrott
- Luftcirkulationsfunktion vid eldning i öppen spis eller lufttrevning
- Testad och godkänd av TUV, för kall klimatzon
- SCOP: 4,6
- Fjärrkontroll med termostاتفunktion (I-FEEL)

**OBS! Installation ska utföras av fackman**

Med en enkel knapptryckning aktiveras funktionen för kostnadseffektiv underhållsvärme på 8°C.

Värmepumpen är utrustad med förvärmning och internvärmning av kompressor, behovsstyrd avfrostning av utomhusdel samt värmekabel i utedelen som säkerställer problemfri vinterdrift trots låga utomhustemperaturer och fuktig väderlek.

Hjälp med installation?  
**Se vårt unika**  
samarbete med HEFOS.

Installation ska utföras av fackman!

För mer info se [www.hefos.se](http://www.hefos.se)

## Kvalitet och prestanda

Anslut® luft/luftvärmepump 416117 är det perfekta valet för dig med direktverkande el som snabbt vill spara stora pengar på din uppvärmning. Anslut® Nordenpumpen är en investering i kvalitet och prestanda som moderniserar din uppvärmning och möjliggör besparing på 30-60% av din uppvärmningskostnad. Liten investering och stor årlig besparing ger dessutom extremt kort återbetalningstid. Rekommenderas för radhus, villor och fritidshus upp till ca 130 m<sup>2</sup>\*, med en beräknad årsförbrukning för uppvärmning på mellan 15.000–25.000 kWh/år.

\* Talet är en uppskattning och är beroende av bostadens isolering och klimat.

\*\*Uppmätta värden för ljudnivå är enligt ISO3745:2003 och gäller vid: Högsta kompressorhastighet på utedelen samt vid högsta luftflöde från inledelen.

## I-Feel

### Temperatursensor i fjärrkontrollen

Tack vare den smarta I-feel funktionen får du alltid värmen dit du vill.

Fjärrkontrollen placeras där du vill ha inställd temperatur. Tryck på fjärrkontrollens I FEEL-knapp för att starta funktionen. Fjärrkontrollens inbyggda termosensor sänder nu var tionde minut information till luftvärmepumpen och anger hur hög eller låg temperaturen är just där den befinner sig.

Med denna smarta funktion påslagen försäkras du dig om att alltid får värmen eller kylan precis där du vill ha det.

## Specifikationer

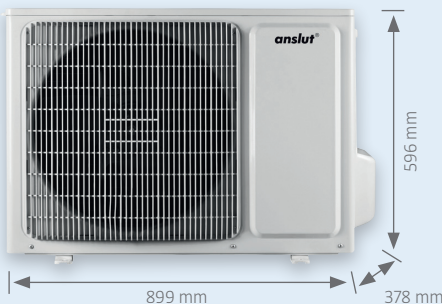


	416-117 Inomhusdel	416-117 Utomhusdel
Vikt	11 kg	43 kg
Ljudnivå**	36 dB	50 dB

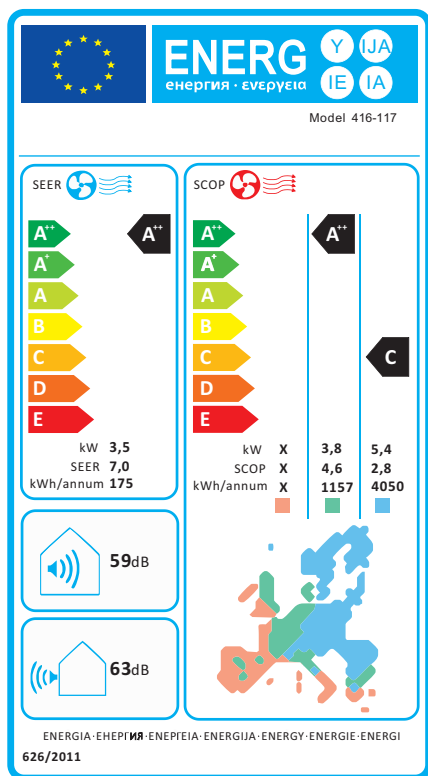
### INOMHUSEDEL



### UTOMHUSEDEL



**Anslut® Nordenpumpen  
möjliggör besparing  
på 30-60% av din  
uppvärmningskostnad.**



## Teknisk information

Värmeeffekt max	5500
Nominell värmeeffekt	3650 W
Effektförbr. kompl. anläggning - värme	190 - 1700 W
Effektförbr. kompl. anläggning - kyla	182 - 1450 W
SCOP	4,6
Spänning	230 V~50 Hz
Kyleffekt max.	4500 W
Driftsområde	-20°C - +40°C
Säkring	10 A (trög)
Jordfelsbrytare och överspänningsskydd	Krävs
För bostäder upp till*	130 m <sup>2</sup> *
Utetemperatur min/max	-20 °C/+40 °C
Avfuktningkapacitet i kylläge	1,4 l/h
8°C underhållsvärmsfunktion	Ja
Nattsänkingsfunktion	Ja
Behovsstyrd avfrostning	Ja
Värmekabel för avfrostning	Ja
Fövärmning av kompressor	Ja
Elektronisk expansionsventil	Ja
Återstart efter strömvavbrott	Ja
I-Feel funktion (Temperatursensor i fjärrkontroll)	Ja Sanyo Inverter
Kylmedium	R410A (1300g)

\* Talet är en uppskattning och är beroende av bostadens isoleringsgrad och klimat.



**Jula AB**

Kundservice: 0511-34 20 00 • [www.jula.se](http://www.jula.se)