

SNC - DELBARA LAGERHUS

SNC230-530



- Delbart hus för enkel montering och demontering
- Hög bärförmåga med sfäriska rullager
- Många olika tätningar och tillbehör såsom automatisk smörjning, uttag för tillståndskontroll (Bearing Checker) m.m.



Produktbeskrivning

Användningsområde

Delbara lagerhus typ SNC skiljer sig från lagerenheter genom att husen är delbara med ett lock och en underdel som medger snabb montering och demontering. I och med att man monterar ett sfäriskt kul- eller rullager i huset har dessa en mycket hög bärförmåga, speciellt med rullager. Det går att montera andra typer av lager med rätt mått. Husen kan också förses med olika tätningar, tillståndsovervakning och är klara för eftersmörjning. De har en utmärkt värmeavledningsförmåga.

Enheten måste kompletteras med stödringar, tätningar och ev. ändlock för att bli komplett. Stödringarna används för att fixera lagret, var dock uppmärksam på värmeutvidgningen som kan ske i axeln. Tätningar finns i många olika typer, allt efter behov, konsultera katalog eller Internordic för att hitta rätt. Vanligast är SC...DS. 2-läppstättning.

SNC-hus används ofta inom tung industri, där typiska applikationer är gruv- och byggindustrin, papper och massa, materialhantering etc.

FÖRDELAR

- Förstärkning på huskropp för ökat stabilitet och styvhet
 - Värmeavledningszoner på stödytan
 - Tål högre radiella krafter pga av större bultar till locket
 - Kant mellan locket och huset är konstruerat för att förhindra att fukt tränger in i huset
 - 2 st olika smörjnipplar följer med huset – ett flertal olika markeringar tillåter olika positioner
 - Dräneringshål för överflödigt smörjmedel i botten – förseglat med täckskruv vid leverans
 - Uppriktningsmarkering på stödfot för enklare montering
 - Hus och lock är markerat med koder för att undvika felmontage
- Flertal förmarkerade punkter för extra tillbehör, såsom sensorer etc

Att tänka på

Vid montering, var noggrann med uppriktning mellan husen. Snedställning medför minskad livslängd. Mängden smörjmedel beror på lagerstorlek – konsultera katalog eller Internordic.



