

HYSS - HIGH POWER

Sol-hybridvarmepumper for større bygg opp til 600 kW



Capjon Park - Free Energy har levert de første HYSS - High Power til et av de mest innovative og framtidsrettede boligprosjektene i Norge - Verksbyen i Fredrikstad. Illustrasjon: Arca Nova Utvikling AS

HYSS - High Power omfatter fire størrelser av inverterstyrte væske-til-vann varmepumper som kan kompletteres med solvarme og dermed oppnå dobbelt så høy varmefaktor som en konvensjonell bergvarmepumpe.

Free Energy har levert de første High Power varmepumpene til et av de mest innovative boligprosjektene i Norge. I den nye bydelen Verksbyen i Fredrikstad skal boligutvikleren Arca Nova bygge 1 500 nye boliger de kommende årene. Samtlige boliger skal bygges som null- og plussenergihus.



HYSS - High Power varmepumper er alltid «solar-ready», turtallsregulerte og er utstyrt med supervisor og HYSS-systemets unike brukergrensesnitt for online overvåking og kontroll. Programvaren oppdateres automatisk uten ekstra kostnad.

Varmepumpene gir i tillegg til varme og varmtvann, både aktiv- og passiv kjøling. ModBus og HYSS Flexible er mulige tilvalg.



HYSS - HIGH POWER

Den nye serien HYSS - High Power varmepumper oppnår markedets høyeste SCOP-Combi (varme og varmtvann) i området 5-7.

HYSS - High Power leveres i følgende effektområder [kW]:

Modell

HYSS 5-22 kW

HYSS 12-40 kW

HYSS 15-70 kW

HYSS 25-100 kW



Inntil 6 varmepumper kan kaskadekobles i ulike konfigurasjoner som kan dekke effektbehov opp til 600 kW.

Kontakt din installatør eller Free Energy for mer informasjon om HYSS - High Power

