

System exempel

Hej

Detta förslag är anpassat till ett nybygge eller hus med befintlig grundvärme i form av en frånluftsvärmepump från Bosch.

Huset kompletteras med en vattenmantlad kamin enligt offert med dockningstank och tillbehör. Innehåller även en nödströmsanläggning så att man kan hålla huset varmt med kaminen vid strömavbrott.

Med vänliga hälsningar

Peter Åberg
Nordic Värmesystem.

Märke: Rosanna med Bosch frånluftsvp

Er kontakt i Nordic Värmesystem AB Peter Åberg	
Nordic Värmesystem AB / Rennit Kyrkogatan 5a SE-972 32 LULEÅ	
Telefon: 0920-223130 Telefax: 0920-200330 E-post: info@nordicvarmesystem.se Org.nr: VAT SE556521618001	

Inledning

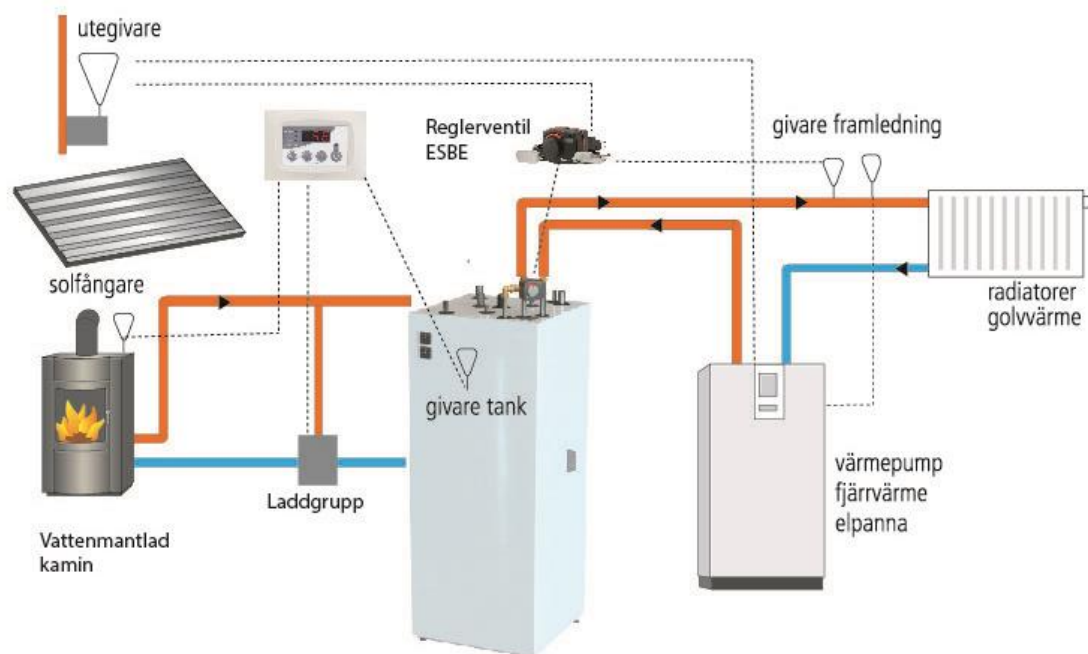
Offerten avser ett mindre system för att göra ert befintliga system flexibelt. Ger en lägre driftskostnad, mer tappvarmvatten och vid nödströmanläggning kan ni hålla igång både värme och tappvarmvatten vid strömavbrott.

Systemlösning

Dockning med Bosch värmepump som grundvärme

Vi på Nordic Värmesystem samarbetar med övriga etablerade leverantörer. Denna offert baseras på grundvärme från Bosch. Offerten innehåller nödvändiga komponenter för att docka med extern värmekälla som vattenmantlad kamin och/eller solfångare.

När energi laddas från kamin eller solfångare nyttjas den energin i första hand till både värmesystemet och tappvarmvatten. Vi rekommenderar en nödströmsanläggning så kan ni elda i kaminen vid strömavbrott men kan då även shunta ut värme till hela huset.



Ovan endast en illustration. Vi översänder separat kopplingschema gällande dockning Bosch.

Vattenmantlad kamin

Med en vattenmantlad braskamin fördelar man värmen till hela huset och till tappvarmvattnet, man får bättre komfort i huset och det ger dig möjlighet att elda längre än med en vanlig kamin utan att det blir för varmt i det rummet som kaminen står i. På så sätt har du möjlighet att påverka dina energikostnader till ett minimum även under de kalla vintermånaderna.



Om vi erhåller ritning eller måttuppgifter kan vi även offerera skorsten med tillbehör.

PRISER

Beskrivning	Antal			
Dockningstank Tida 300	1			
Energien i dockningstanken tar över vid eldning i kamin eller energi från solfångare. Ordinarie värmekälla stannar. Varmvattenslinga 20 meter ger extra tillskott till varmvattenberedning.				
Dockningstank 300 liter toppansluten. Mått: 600x600, höjd 1520 mm. Vitlackerad				
<ul style="list-style-type: none"> - Varmvattenslinga 20 meter (rostfri - förvärmning) - Shuntpaket - 2 st termometrar samt avtappningskran - Expansionskärl 35 liter. 				
Dockningssats Bosch frånluftsvp med vattenmantlad kamin	1			
Nödvändiga komponenter för att docka vattenmantlad kamin mot Bosch frånluftsvärmepump				
<ul style="list-style-type: none"> - ESBE shuntmotor ARA 661 - Bosch shuntmodul MM100 				
Braskamin Rosanna täljsten med vedfack	1			
Mått: 960x690x512 (hxbxd), Vikt: 164 kg, Vedlängd: 50 cm Max effekt: 13,5 kW (Extra tjock isolerruta ger mycket effekt mot vatten och lite till luft) Nominell effekt: 9,5 kW varav mot vatten 6,7 kW, luft 2,8 KW Verkningsgrad 81 %. Övrig fakta se hemsida.				
Levereras med inbyggd kylslinga som standard. Installationspaket tillval.				
Installationspaket vattenmantlad kamin (SYR)	1			
I ovan paket ingår: Laddgrupp med termisk ventil, digital termostat med 2 givare som styr start/stopp av pump (1 givare i tank och 1 i kamin), och överhettningssventil.				
Nödström - UPS 300W Inverter	1			
Komplett nödströmspaket: 300 W. Detta ingår: Tillslagsautomatik för omformare, omformare 300 W samt batteriladdare helautomatisk. Komplett monterad inverter.				
Möjliggör drift av båda kamin och värmesystem vid eldning. Vid eldning i kamin får ni ut värme i hela huset samt tappvarmvatten (vid kommunalt vatten). Batteri ingår inte i leveransen. Not: Ibland kan det krävas en extra cirkulationspump i systemet om det är svårt att drifva grundvärmens cirkulationspump vid strömavbrott.				
Fraktkostnad	1			
		Netto	Moms	Brutto
		77 920,00	19 480,00	97 400,00

GENERELLA VILLKOR

Priser

Priserna är inklusive moms

Betalningsvillkor

10 dagar netto

Leveransvillkor

Fritt mottagaren

Leveransform

Schenker

Leveranstid

Enligt senare info

Installation

Ingen installation ingår i en eventuell order.

Offertens giltighet

Offerten gäller i 2 månader efter utskriftsdatum.

Vi hoppas att vår offert är enligt era förväntningar och ser fram emot er respons. Hör av Er till oss om ni har frågor eller vill förändra något i offerten.

För Nordic Värmesystem AB / Rennit

Peter Åberg