

För gamla och nya
egnahemshus

JÄSPI®

Basic
luftvattenvärmepump-
system

Besparing med värmepump



Visste du att energirenoveringen också går att göra lite i taget?
Hälften av alla luft-vattenvärmepumpar installeras parallellt med
oljepannan och kan spara över 1 000 euro i året.

Energieffektivitet i uppvärmingen

En effektiv energirenovering med en luft-vattenvärmepump

Märkbar energibesparing och miljövänlig uppvärmning

Luft-vattenvärmepumpen minskar märkbart uppvärmningskostnaderna i renoveringsobjektet. Gratisenergin som utvinns ur utomhusluften kan i bästa fall motsvara två tredjedelar av fastighetens värmebehov. Detta innebär märkbara inbesparingar för ägaren. Både plånboken och miljön tackar då CO²-utsläppen minskar och fossila bränslen sparas.

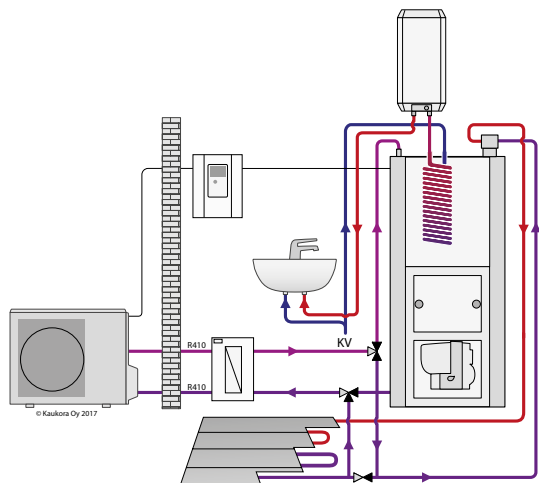
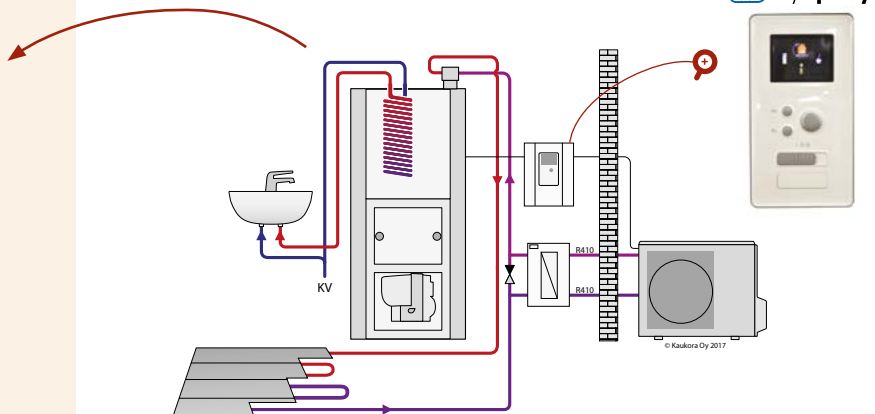
Högklassig teknik och användarvänlighet

Jäspi Basic luft-vattenvärmepumparnas komponenter och material, utformade för nordiska förhållanden, medför inbesparingar också genom det låga underhållsbehovet. Leveransinnehållet är heltäckande, vilket underlättar installationsarbetet vid objektet. Utomhusenheten är väldigt tystgående. Med den lättanvända styrenheten är det enkelt att göra egna inställningar och justeringar. Beroende på objektet kan man välja mellan Jäspi Basic SPLIT, MONO och NORDIC -utomhusenheter.

Parallellt med oljepannan

Basic Olja Ett enkelt och förmånligt system som fungerar parallellt med den befintliga oljevermepannan. Du kan spara upp till 50% av din värmeenergiräkning. Husets uppvärmning sköts i första hand alltid av värmepumpen, och oljevermepannan försäkrar tillräcklig tillgång till värmesystemet vid behov. Husets varmvatten värms av oljepannan.

- Jäspi Basic Split, Mono tai Nordic



Varmvattenproduktion parallellt med oljepannan

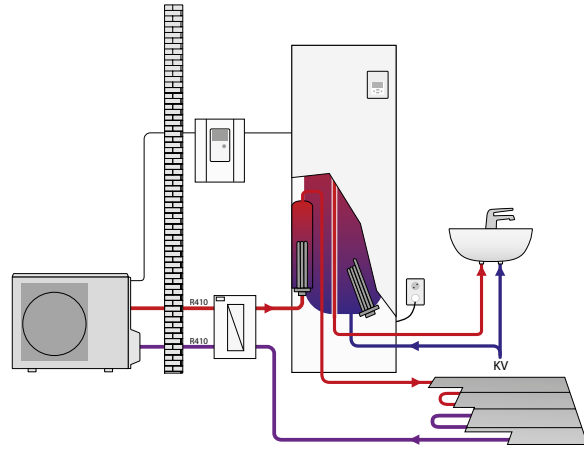
Basic Olja och KV-paket Systemen kan även utrustas med ett varmvattenpaket, vilket möjliggör ännu större energibesparingar. Då värms även varmvattnet med värmepumpen. Jäspivattenvärmaren som ansluts till systemet försäkrar mängden varmt vatten. Du kan spara upp till 70% av din värmeenergiräkning.

- Jäspi Basic Split, Mono eller Nordic
- Jäspi KV-paket

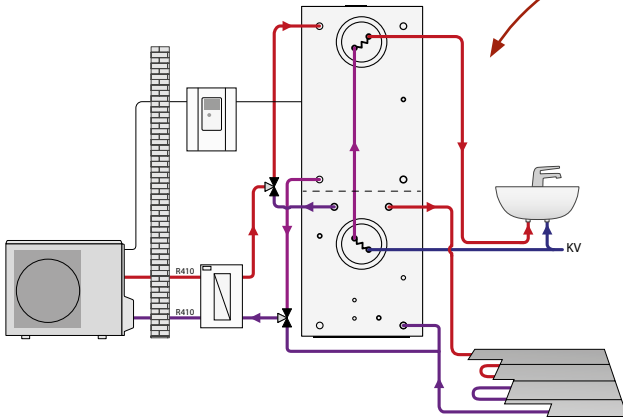
Parallellt med elpannan

Basic El Ett system som fungerar parallellt med en befintlig elvärmepanna (t.ex. Jäspi Tehowatti och Jäspi Ecowatti). Du kan spara upp till 50% av din värmeenergiräkning. Uppvärmningen av huset sköts i första hand alltid av värmepumpen och elvärmepannan försäkras vid behov tillräcklig värme i värmesystemet. Varmvattnet produceras av elpannan.

- Jäspi Basic Split, Mono eller Nordic



Ett enkelt val oberoende av det befintliga värmesystemet: en luft-vattenvärmepump fungerar med alla olika energiformer



ETT VÄRMESYSTEM MED MÅNGSIDIGA KOMPLETTERINGSALTERNATIV utformas kring energilagringen. Alternativerna är i det närmaste obegränsade - systemhelheten planeras specifikt för objektet.

Parallellt med en ny energiackumulator

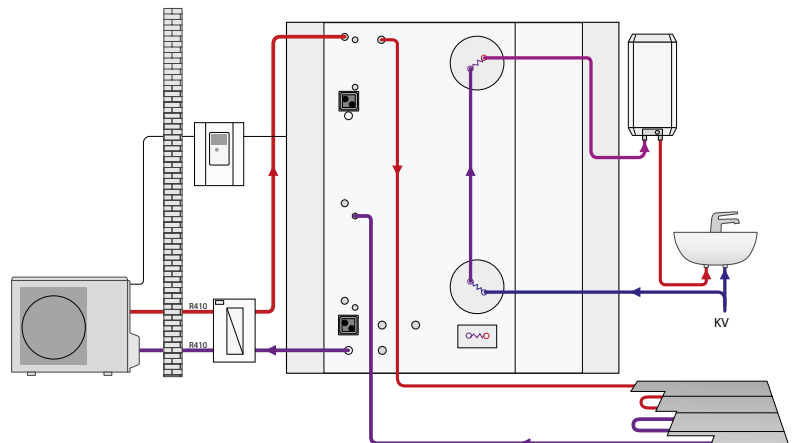
Basic GTV Hybrid En luft-vattenvärmepump och en Jäspi GTV Hybrid 500 -energiackumulator bildar stommen i ett värmesystem med mångsidiga expansionsmöjligheter, som kan kompletteras med till exempel solpaneler, en vattenkamin eller nät annat biobränsle. Husets uppvärmning och varmvatten sköts i första hand alltid av värmepumpen. Vid behov kan en Jäspi Lisawatti -elpanna eller ett J-Vastus -elotstånd installeras som tilläggsvärmekälla.

- Jäspi Basic Split, Mono eller Nordic
- Jäspi KV-paket
- Jäspi GTV Hybrid 500 -energiackumulator
- Jäspi Lisawatti -elpanna 8,5 kW
- Jäspi J-Vastus 3-7,5 kW -elotstånd

Parallellt med en befintlig energiackumulator

Basic Energiackumulator Luftvattenvärmepumpen kan även anslutas till en befintlig energiackumulator. Anläggningen passar bra parallellt med en vedpanna-energiackumulatorkombination för att underlätta uppvärmningen med vedeldning. Den största sparpotentialen finns vid objekt där energiackumulatort värms upp med natt/dagelicitet. Luftvattenvärmepumpen kan i såna fall spara upp till 50% av din värmeenergiräkning.

- Jäspi Basic Split, Mono eller Nordic
- Jäspi VLK/VLS/VLM varmvattenberedare



Justera värmen
enligt behov
– även mobilt.



MyUpway-fjärrövervakning ingår
i systemet som standard.

JÄSPI®

Värme till hemmen sedan 1949

Tilläggsutrustning enligt behov:

- Jäspi Basic varmvattenpaket 8-12 kW modeller, LVI-nr 5360185
- Jäspi Basic varmvattenpaket 16-20 kW modeller, LVI-nr 5360186
- Jäspi Lisäwatti elpanna 8,5 kW, produktkod T00744
- Jäspi J-motstånd 3 kW, LVI-nro 5087000
- Jäspi J-motstånd 4,5 kW, LVI-nro 5087005
- Jäspi J-motstånd 6 kW, LVI-nro 5087010
- Jäspi J-motstånd 7,5 kW, LVI-nro 5087012
- Jäspi VLK, VLS och VLM varmvattenberedare



Jäspi utomhusenhet	Split	Mono	Nordic
vattnets temperatur	max 58 °C	max 58 °C	max 65 °C
lägsta driftstemperatur	-20 °C	-20 °C	-25 °C
installation	VVS-installatör eller kylmontör	VVS-installatör	
energiöverföring	Kylmedlet överför energin via värmeväxlaren i huset till inomhusenheten.	Energien överförs med vattnet direkt från utomhusenheten till inomhusenheten. All värmepumpsteknik är belägen i utomhusenheten.	

Teknisk data	mått H x B x D	vikt	SCOP*	energiklass**	LVI-nummer
Jäspi Basic Split 8 kW	750 x 847 x 450 mm	60 kg	4.50	A ⁺⁺	5360177
Jäspi Basic Split 12 kW	845 x 970 x 450 mm	74 kg	4.50		5360178
Jäspi Basic Mono 8 kW	900 x 1035 x 422 mm	90 kg	4.60	A ⁺⁺⁺	5360166
Jäspi Basic Mono 12 kW	1000 x 1145 x 452 mm	105 kg	4.74		5360180
Jäspi Basic Nordic 8 kW	1070 x 1130 x 610 mm	167 kg	4.80	A ⁺⁺⁺	5360181
Jäspi Basic Nordic 12 kW	1165 x 1280 x 612 mm	177 kg	4.80		5360182
Jäspi Basic Nordic 16 kW	1165 x 1280 x 612 mm	183 kg	5.10		5360183
Jäspi Basic Nordic 20 kW	1165 x 1280 x 612 mm	183 kg	5.10		5360184

* 7/35 °C
** 35 °C

De inhemska Jäspi-produkterna tillverkas av Kaukora Oy

Tuotekatu 11, PL 21, 21200 Raisio
puh. 02 4374 600
kaukora@kaukora.fi

Hitta återförsäljare på adressen: www.jaspi.fi

Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar. © Kaukora Oy 10/2019

VILL DU FÖRNYA HELA DITT VÄRMESYSTEM?

Parallellt med luft-vattenvärmepumpen kan den gamla pannan eller ackumulatören senare ersättas men en Jäspi Tehowatti Air inomhusenhet.