

SAVUKAASUN LÄMPÖ HYÖTYKÄYTTÖÖN



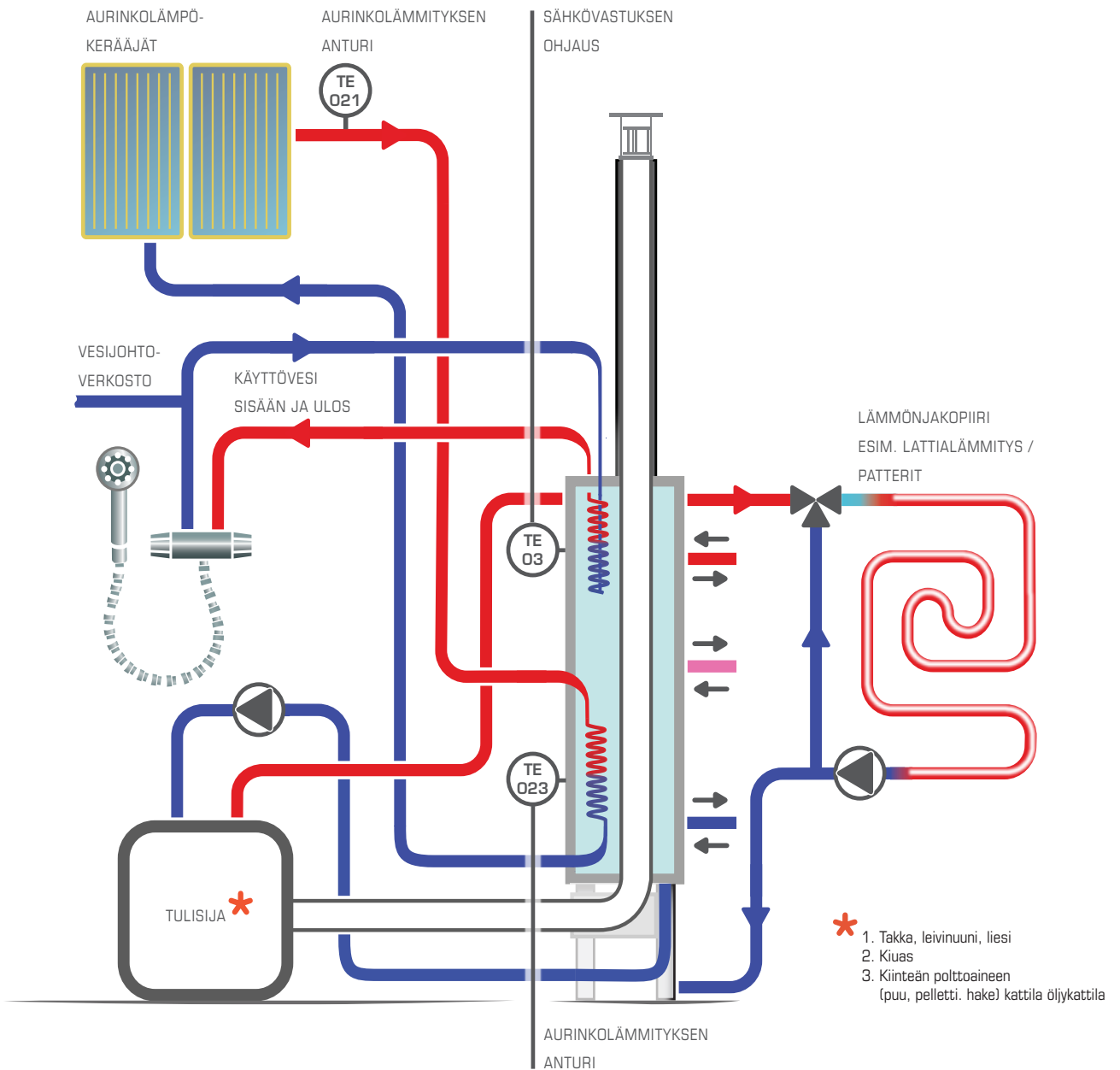
Savumax®-lämmitysjärjestelmä



Esimerkki Savumax®-lämmitysjärjestelmästä

Savumax® säästää

- ▶ energiaa
- ▶ luontoa sekä
- ▶ rakennuskustannuksia.

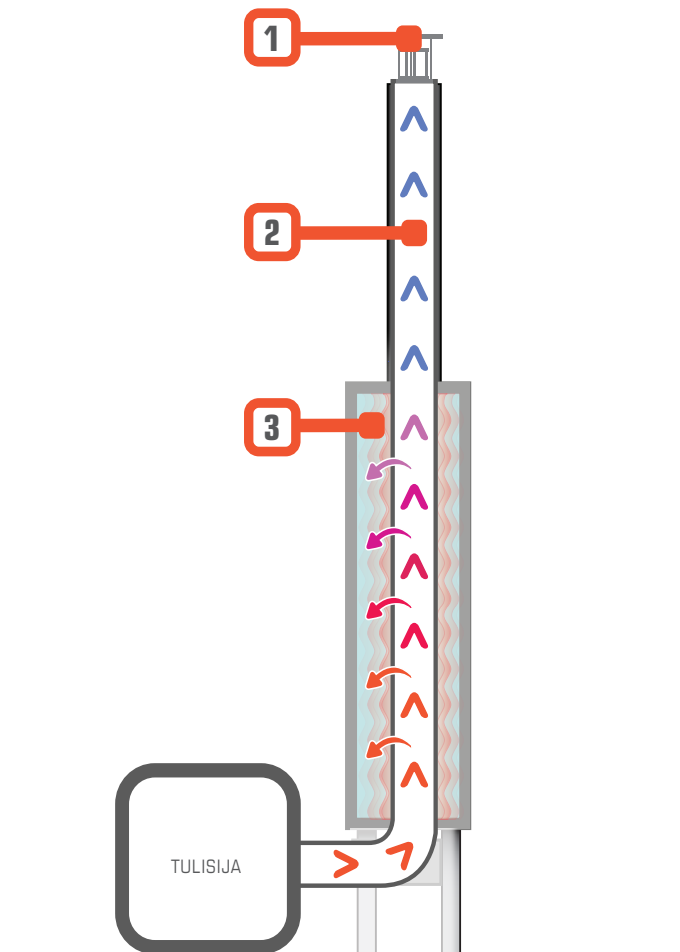


Savumax® - edullisin lämmitys

- ▶ Hyödynnä aidosti halvinta energiaa
- ▶ Lämpöä puusta ja auringosta
- ▶ Kokonaiskustannuksiltaan edullisin vesikiertoinen lämmitysjärjestelmä

Kun tulisijaa lämmitetään esim. puilla, hattuventtiili (1) avataan. Tällöin savukaasun lämpö lämmittää hormia (2) ympäröivän vesitilan (3), joka toimii lattialämmityksen ja käyttöveden lämminvesivaraajana.

Varaajaan voidaan liittää aurinkolämpöjärjestelmä. Lämmityksen jälkeen hattuventtiili lasketaan alas, jolloin vesi pysyy lämpimänä varaajassa. Poissa ollessasi sähkövastus pitää talosi lämpimänä.



Tuotetietoa

SAVUMAX®-lämmitys

- ▶ Yhdistetty savupiippu ja energiavaraaja toimii;
 - itsenäisenä täydellisenä lämmitysjärjestelmänä,
 - savupiippuna,
 - savukaasun lämmöntalteenottajana
- ▶ Savumax® on liitettävissä lähes kaikkiin lisälämmitysmuotoihin. Esimerkiksi;
 - aurinkokeräimet,
 - lämpöpumput sekä
 - tuulivoima.

Hukkalämpö asuntosi lämmitykseen

Kun tulisijaa lämmitetään, siirtyy lämpöä suuria määriä savuhormiin. Savumax -savupiippuvaraajassa savukaasun lämpö johtuu hormia ympäröivään vesitilaan, joka toimii lattialämmityksen ja käyttöveden lämminvesivaraajana. Näin säästetään energiaa ja luontoa samalla kun nautitaan tulen luomasta viihtyisästä tunnelmasta. Savupiippuvaraajasta lämpö jaetaan taiseisesti ja vedottomasti esimerkiksi vesikiertoisen lattialämmityksen välityksellä asuntoon. Lämpöenergiaa ei siis luovuteta suoraan, vaan tämä hoidetaan hallitusti lämmönjakojärjestelmän avulla. SAVUMAX® savupiippuvaraaja toimii itsenäisenä lämmityksikkönä ja hoitaa koko talon lämmityksen.

Tilan ja rakennuskustannusten säästö

Savumax -savupiippuvaraaja sopii käytettäväksi kaikkien yleisimpien tulisijojen ja kattiloiden savuhormina sekä energiavaraajana, jolloin ei tarvita erillistä varaajaa eikä savupiippua. Savumax keskuslämmityksessä voidaan korvata perinteinen kattilahuone, jolloin säästetään merkittävästi rakennuskustannuksia.

Savupiippuvaraaja toimitetaan kahtena elementtinä, varaajaosaa ja jatkohormi erikseen, näin asennus on helppoa ja nopeaa. Asennus kannattaa tehdä elementtien tai kattotuolien asennuksen yhteydessä nosturin ollessa työmaalla. LVI-kytkennät suorittaa alan ammattilainen. Haluttaessa savupiippuvaraaja voidaan verhoilla suorakaiteen muotoiseksi.

Kodin lämpökeskus

SAVUMAX® on monipuolinen energiavaraaja. Savupiippuvaraajassa on liitännät erilaisille lämmitys- ja lämmönjakojärjestelmille. Savumaxiin voidaan liittyä lähes millä tahansa lisälämmitysmuodolla. Kaikki mallit ovat varustettu erillisellä käyttövedenlämmönsiirtimellä, joka on vaihdettavissa tai asennettavissa myöhemmin. Sähkövastus on jokaisessa mallissa varmistuksena tai oheislämmitysmuotona.

Ilmaista energiaa auringosta

Savumax- lämmitysjärjestelmään on helposti liitettävissä aurinkolämpö. Aurinkolämmönsiirrin lisätään varaajan alaosaan aurinkolämpöjärjestelmään liittymistä varten. Se voidaan haluttaessa asentaa myös jälkikäteen. Savupiippuvaraaja soveltuu aurinkolämmitykseen korkean rakenteensa ansiosta erityisen hyvin. Savumax Oy toimittaa täydellisiä aurinkolämpöjärjestelmiä putkistoineen.

Investointi tulevaisuuteen

Lämmitysjärjestelmä on investointi tulevaisuuteen. Käyttämällä SAVUMAX® -lämmitystä ja siihen mahdollisesti liitettävää aurinkolämpöjärjestelmää, voitte halutessanne olla lämmitysenergian suhteen lähes omavaraisia. Samalla säästämme luontoa tuleville sukupolville.

**PIIPPU, JOKA
OTTA TALTEEN
SAVUKAASUN
HUKKALÄMMÖN**

Tuotteet ja palvelut

Täydelliset Savumax® lämmitysjärjestelmät

lämmitysjärjestelmä räätälöidään asiakkaan toiveiden ja kohteen mukaan järjestelmäkokonaisuudet vapaa-ajanasunnoista isoihin omakotitaloihin

Savumax® -savupiippuvaraajat

- ▶ pituudet: 4,4 m – 13,3 m
- ▶ tilavuudet: 360 – 1100 litraa
- ▶ yhdistettävissä kaikkiin yleisimpiin tulisijoihin
- ▶ toimii itsenäisenä vesikiertoisena talon ja käyttöveden lämmitysyksikkönä sekä savupiippuna
- ▶ liitännät:
 - lämmönjako (lattialämmitys ja/tai patterit)
 - käyttövesi (sisäinen lämmönsiirrin)
 - aurinkolämpö (sisäinen lämmönsiirrin)
 - lämpöpumput (vesikiertoiset)
 - suorasähkö
 - muut vesikiertoiset järjestelmät

SolarMax® -aurinkolämpöjärjestelmät

- ▶ keräimet
- ▶ ohjausmoduulit
- ▶ putkistot
- ▶ energiavaraajat
- ▶ suunnittelu ja asennus

Toimitussisällöt vaihtelevat täydellisistä avaimet käteen toimituksista yksittäisiin komponentteihin.

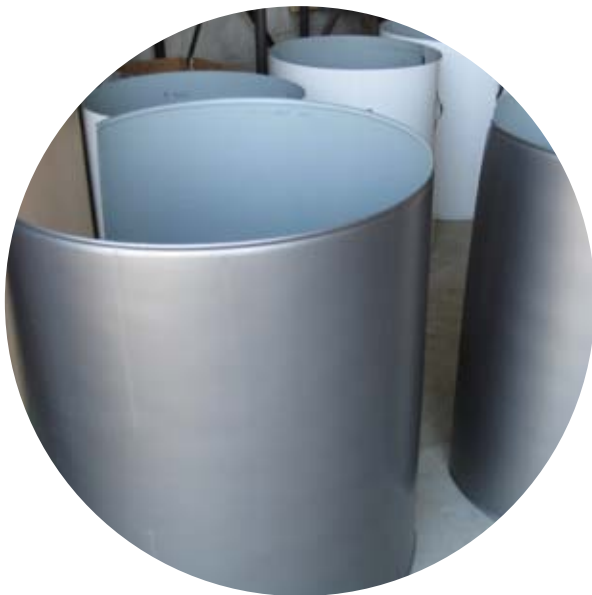
Ota yhteys myyntiimme ja kysy lisätietoja.

**SAVUMAX-LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ
SOPII SEKÄ OMAKOTITALOON ETTÄ
VAPAA-AJANASUNTOON.**

**VOIT UNOHTAA PERINTEISEN PIIPUN
JA VARAAJAN.**

Savumax Oy

Savumax Oy toimittaa energiaa säästäviä SAVUMAX®-lämmitysjärjestelmiä pientaloihin. Lämmitysjärjestelmällä saavutetaan erittäin kustannustehokkaasti maksimaalinen säästö lämmitysenergiakuluissa. Järjestelmän ylivoimainen kustannustehokkuus perustuu siihen, että päälämmönlähteenä toimii talon tulisija ja savupiippu jotka lämmitysjärjestelmästä riippumatta asennetaan lähes jokaiseen taloon. Tuotteemme sopii niin omakotitaloon, rivitaloon kuin vapaa-ajan asuntoonkin



www.savumax.fi



Savumax Oy

Myynti

Puusepänkatu 5, 13110 Hämeenlinna

puh 010 4405 900

email myynti (@) savumax.fi