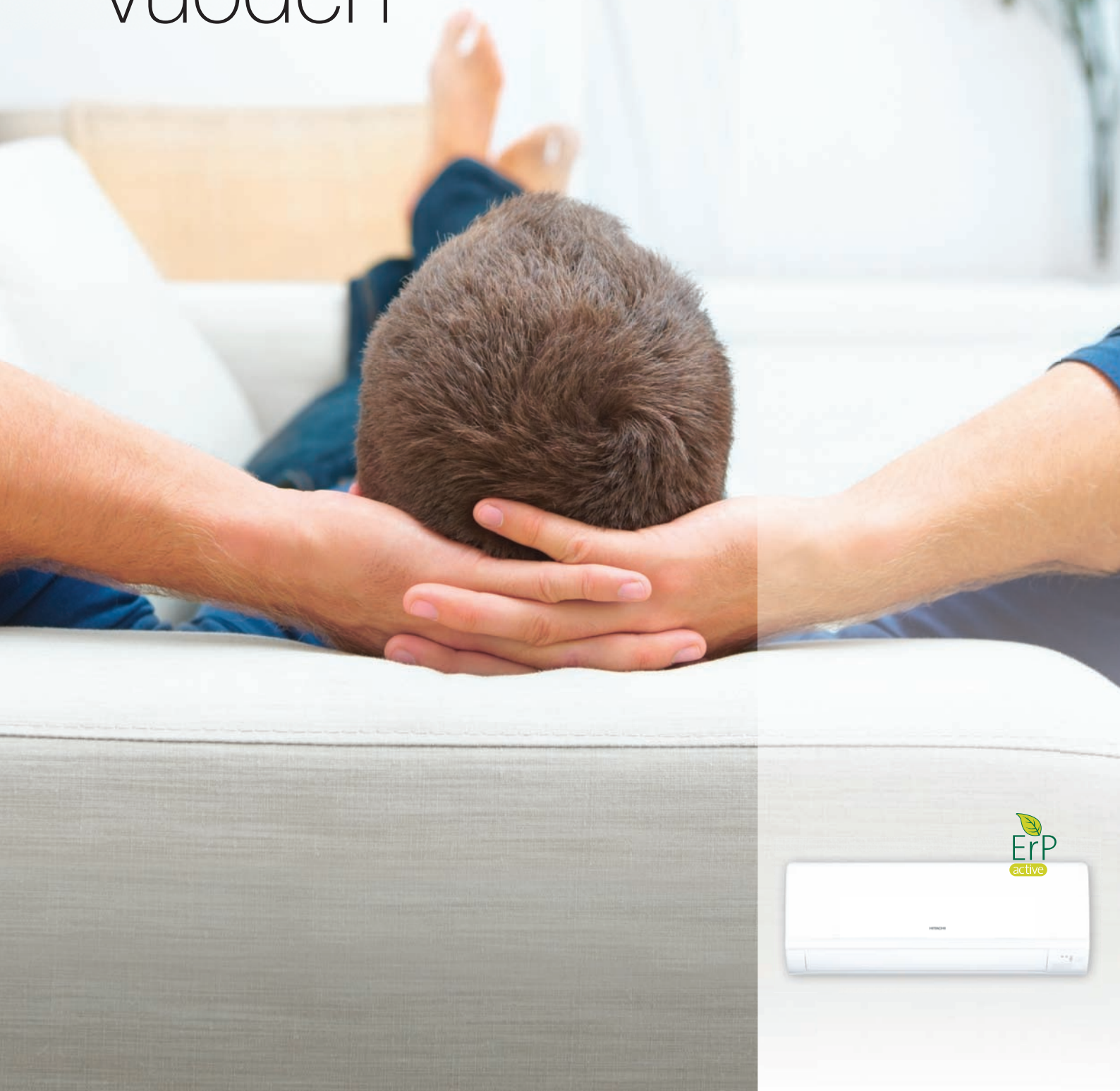


Ilmalämpöpumppu
SUMMIT Performance

HITACHI
Inspire the Next

Viihtyisä energiaa säästävä koti ympäri vuoden



ErP
active



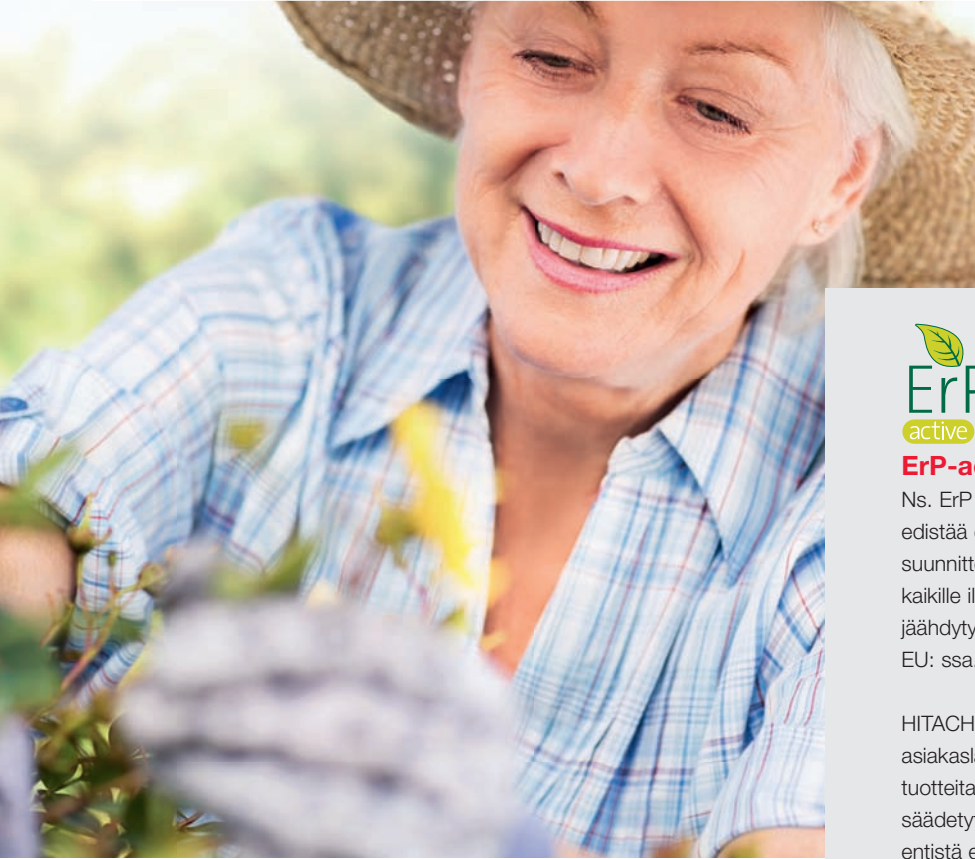
Energiatehokas lämpöpumppuratkaisu

Kodista elämä alkaa. Siksi tarjoamme laajan valikoiman parhaita lämpöpumppumalleja sinun hyvinvointiasi ajatellen. Uusimman sukupolven tekniikan edut monin tavoin.

Summit Performance malli tarjoaa tyylikkään muotoilun, korkealuokkaisen mukavuuden, puhdasta, matala-allergeenista ilmaa, varman ja merkittävän energiansäästön ympäri vuoden.



Ekologinen? Tietenkin!



ErP-active

Ns. ErP direktiivin (Energy Related Products) tavoitteena on edistää energiaa käyttävien tuotteiden ekologista suunnittelua. Ensimmäinen luokka lämmittimet, on tarkoitettu kaikille ilma / ilma-lämpöpumpuille, joiden teho (lämmitys / jäähdytys) on alle 12kW, direktiivi tuli voimaan 01.01.2013 EU: ssa.

HITACHI pyrkii aina luomaan ympäristöystävällisiä ja asiakaslähtöisiä tuotteita. Näistä syistä HITACHI kehittää tuotteita huomattavasti tehokkaammin kuin asetusten säädetyt vähimmäisvaatimukset ovat. Tämä kehitystyö tarjoaa entistä enemmän mukavuutta ja enemmän energiansäästöjä.

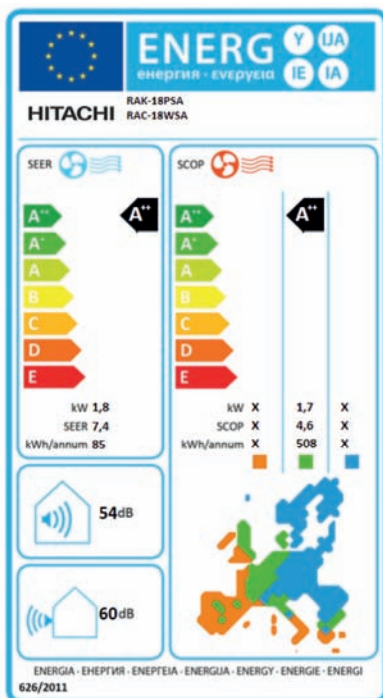
Tulevaisuudessa kaikki tuotteet, joita tämä direktiivi koskee, tulee olla varustettu energiamerkinnällä, jossa on mainittu energiankulutus jne. Tämä antaa kuluttajalle tietoa energiankulutuksesta ja säästöistä, joita voit odottaa laitteelta.

Mitä parempi laite, sitä vähemmän se kuluttaa energiaa. Näin säästät rahaa, kun kiinnität huomiota energiamerkintään. Mitä alempi aakkosten kirjain, sitä suurempi on tehonkulutus. Kaikki laitteet tässä segmentissä saavuttavat vähintään energiatason A. Esimerkissä vasemmalla laite saavuttaa energiatehokkuusluokan A++ - osoitus erittäin alhaisesta energiankulutuksesta.



ECO-toiminto

ECO-toiminnolla voit säästää energiaa ja kustannuksia. Toiminto aktivoidaan näppäintä painamalla ja tällöin lämpötila muuttuu. Energian säästö riippuu tietenkin toimintaolosuhteista, kuten ulkolämpötilasta, huoneen lämpötilasta, halutusta huone lämpötilasta, ja tietysti itse laitteesta.



Suorituskykyä, ominaisuuksia ja helppoutta



Ylläpitolämpö

Hitachin kehittämä ainutlaatuinen 'ylläpitolämpö' toiminto estää huonelämpötilan laskemista alle 10°C. Tämä toiminto on kätevä ratkaisu esim. mökkikäyttöön tai loma-ajan energiansäästöön. Tällä toiminnolla estetään harmillisen kosteuden ja homeen muodostumista.

Toiminnon kesto voidaan valita vapaasti. Jos esimerkiksi valitaan kestoksi 21 vrk, palautuu laite tämän ajan jälkeen normaali-toiminnalle.



Powerful (teho toiminta)

Maksimoi jäähdytyksen tai lämmityksen vaikutus. Haluttu lämpötila saavutetaan nopeasti. Toiminto on käytössä 20 minuuttia kerrallaan, jolloin laite kytkeytyy takaisin aiemmin asetettuun asentoon.



Silent (hiljainen toiminto)

Tällä toiminnolla voit valita pienimmän puhallinnopeuden ja madaltaa äänitasoa. Voit päättää mitä puhallinnopeutta ohjataan.



Operation lock (lukitus toiminto)

Toimintatila (lämmitys tai jäähdytys) voidaan lukita käyttöön joko kaukosäätimestä tai sisäyksiköstä.



Nano-Titaani-Wasabi-suodatin (lisävaruste)

Uusimmissa malleissamme olemme ottaneet käyttöön Hitachin kehittyneet Nano-Titaani-Wasabi suodattimet, jonka antibakteerinen vaikutus on tehokas myös hiukkasten ja hajujen poistoon. Wasabilla tiedetään olevan antibakteerisia ominaisuuksia ja se poistaa bakteereja öljyjensä kautta. Wasabi suodatin edistää puhtaampaa ilmaa.



Pestävät suodattimet

Joissakin malleissa on pestävät hiili- ja anti-bakteeri ilmanpuhdistus suodattimet. Tämä mahdollistaa pienten siitepöly-, pölyhiukkasten ja hajujen jotka jäävät suodattimeen, poistamisen helposti. Suodattimet ovat pestäviä ja voidaan käyttää uudelleen useita kertoja.



One-touch clean (puhdistus)

Erityisesti lyhyiden käyntijaksojen aikana ei laitteen lämmönvaihdin puhdistu kunnolla. Tällä puhdistus toiminnolla voidaan estää haitallisten aineiden kasvu laitteeseen.



Info-näppäin

Tämä näppäin antaa yleiskuvan laitteen tärkeistä toiminnoista LCD-näyttöön. Ensinnäkin, voit nähdä huoneen lämpötilan ja tarvittaessa tehdä laitteen asetukset suoraan siitä. Toiseksi, se näyttää kuluvan ja edellisen kuukauden laitteen virrankulutuksen. Näin sinulla on selkeä yleiskuva ja kustannukset hallinnassa yhdellä kosketuksella.



Ajastin

Uusi ja tällä hetkellä markkinoilla ainutlaatuinen infrapunakaukosäädin sisältää viikkoajastimen mikä tekee käytöstä vieläkin mukavampaa. ON ja OFF ajat voidaan ohjelmoida jopa 6 kertaa päivässä. Lisäksi kaksi eri viikkokalenteria voidaan tallentaa, esimerkiksi toimintaan kesällä ja talvella. Tämä tarkoittaa 2 kertaa 6 muutosta vuorokaudessa, 7 päivää viikossa.

Ajastin voidaan asettaa myös toimimaan 1, 2, 3 tai 7 tunnin ajaksi. Se takaa viihtyisän huonelämpötila ja vähentää ilmavirran esim. yöllä nukkumisen ajaksi. Aika asetuksista riippuen se alentaa ulko- ja sisäyksikön käyntinopeutta ja tällöin laitteesta tulee hiljaisempi ja se myös säästää energiaa.



Edut ja toiminnot



Eco



Powerful



Silent



Leave Home



Timer



Info



Operation Lock



One Touch Clean



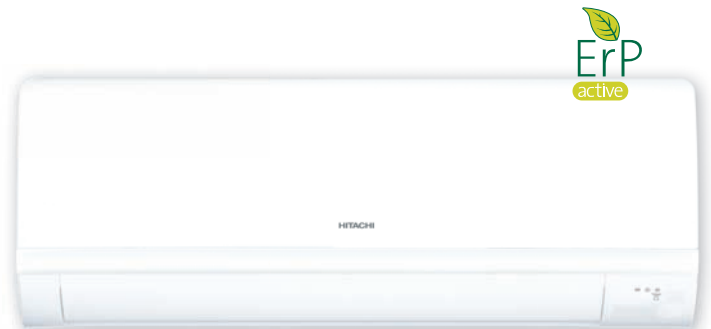
Wasabi-Filter



Washable Filter

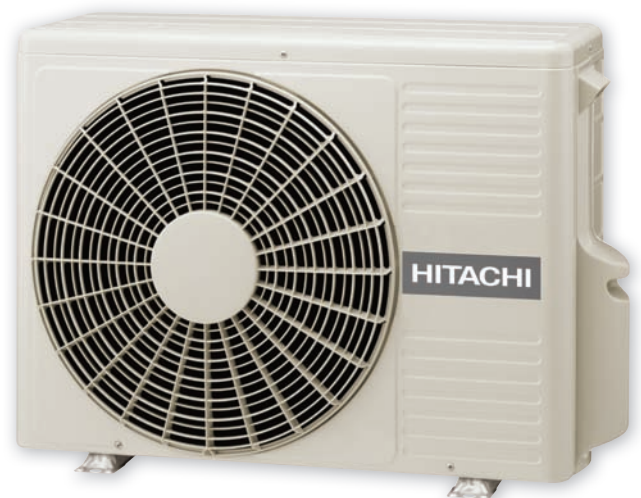
Summit Performance

Tämä malli on erityisesti suunniteltu toimimaan pohjolan kylmissä olosuhteissa. Laitteet toimivat luotettavasti -20 ° C ulkolämpötilassa, ja tuottavat miellyttävää lämpöä varmatoimisesti ympäri vuoden. Jopa kovalla pakkasella, voit nauttia mukavasta lämmöstä ja puhtaasta ilmasta kodissasi. Uusi, tyylikäs kaukosäädin antaa sinulle täydellisen hallinnan laitteesta ja käyttökustannuksista.



Muutamia etuja ja toimintoja:

- Miellyttävä sisäilma ympäri vuoden
- Tarkka lämpötilaohjaus
- Ylläpitolämpö +10°C
- Powerful - teho toiminto
- Superhiljainen äänitaso tarvittaessa (24dB(A))
- ECO = energiansäästö toiminto
- Viikkoajastin - jopa 42 ohjausta/viikko
- Lukitustoiminto lukistaa laitteen lämmitys tai jäähdytys toimintaan
- Energiamittaus
- Huonelämpötila kaukosäätimen näytössä
- Helppo asennus





Tekniset tiedot

Sisäyksikö		RAK-35PPA	
Jäähdytysteho ¹	kW	3,5	(0,9~4,0)
Lämmitysteho ²	kW	4,2	(0,5~5,0)
Energialuokka Jäähdytys/Lämmitys (keskimääräinen)		A+ / A+	
Vuosihyötysuhde SEER / SCOP	W/W	5,9 / 4,3	
Energiankulutus/vuosi Jäähdytys/Lämmitys (keskimääräinen)	kWh	210 / 1003	
Lämmitysteho -7°C	kW	2,7	
Pdesign Jäähdytys/Lämmitys (keskimääräinen)	kW	3,5 / 3,0	
Sähkönsyöttö		230V/50/1	
Sisäyksikön mitat (K x L x S)	mm	280 × 780 × 218	
Paino	kg	8	
Äänen painetaso ³	Jäähdytys	dB(A)	25-26-36-43
Super Low-Low-Medium-High ³	Lämmitys	dB(A)	26-27-36-44

Ulkoyksikkö		RAC-35WPA	
Ulkoyksikön mitat (K x L x S)	mm	548 × 750 × 288	
Paino	kg	35	
Äänen painetaso ulkoyksikkö (Jäähdytys/Lämmitys) ³	dB(A)	49 / 49	
Tuotenumero (sisäyksikkö+ulkoyksikkö)		7686403	

Olosuhteet:

¹ Nimellinen jäähdytysteho: huonelämpötila 27°C (19°C WB) ja ulkolämpötila 35°C, putkipituus 7,5m, korkeusero 0m.

² Nimellinen lämmitysteho: huonelämpötila 20°C ja ulkolämpötila 7°C (6°C WB), putkipituus 7,5m, korkeusero 0m.

³ Äänenpainetaso mitattu 1m etäisyydellä (mitattu äänettömässä, kaiuttomassa tilassa)

Tämä esite on laadittu huolellisesti parhaan tietomme mukaisesti ja yksinomaan omistuksessamme olevan tiedon pohjalta. Emme ota vastuuta ja/tai anna suoraa tai epäsuoraa takuuta tässä esitetyjen yksityiskohtien täydellisyydestä ja tarkkuudesta tai tässä esitteessä esitelyjen tuotteiden tai palvelujen luotettavuudesta ja käytävyydestä erityisessä tarkoituksessa tai sovelluksessa. Teknisiä yksityiskohtia ja/tai laitteita koskevia muutoksia voidaan tehdä milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta. Täten sanoudumme irti kaikenlaisista suorista tai epäsuorista vahingoista, joita aiheutuu tämän esitteen käytöstä tai tulkinnasta. Hitachi Europe GmbH tai Hitachi Groupiin kuuluva yhtiö säilyttää tekijänoikeuden kaikkiin teksteihin ja kuviin, ellei tässä esitteessä toisin ilmoiteta. Tämä esite ei ole Hitachi Europea sitova tarjous.

2 vuoden takuu koskee yksityishenkilöitä.
Tarkemmat takuehdot jälleenmyyjiltä.
Takuun voimassaolo edellyttää laitteen käyttöönottopöytäkirjan täyttämistä ja palauttamista Ahlsell Oy:lle.

Maahantuoja:
Ahlsell Oy ref

Jälleenmyyjät:
www.parhaatlampopumput.fi

Jälleenmyyjäsi:



HITACHI