

Hallitse sisäilmaa
tabletilla tai puhelimella.



Samsung
SMART -ILMALÄMPÖPUMPUT

SAMSUNG

Samsung Smart -ilmalämpöpumput

Kauko-ohjattavaa mukavuutta

Samsung esittelee seuraavan sukupolven ilmalämpöpumput, jotka on kehitetty erityisesti pohjoismaista ilmastoa ajatellen. Samsung Smart -lämpöpumput ovat älykkäämpiä, tehokkaampia ja luotettavampia kuin koskaan.



Sisäistä älykkyyttä

Samsung Smart -ilmalämpöpumpuissa on vakiovarusteena sisäinen WiFi-yhteys. Lataa sovellus älypuhelimelle tai tabletille, niin voit kauko-ohjata lämpöpumppua ilman lisävarusteita tai monimutkaisia asennuksia*.

Samsung antaa mahdollisuuden tulla valmiiksi lämmitetylle mökille tai säätää kodin lämpötilaa työpaikalta käsin.



Turvallinen, varmakäyttöinen ja ympäristöystävällinen A++ -energialuokan laite

Kun kotona, mökillä, autotallissa tai varastossa on Samsung Smart, voit vähentää energiankulutusta jopa 50 prosentilla** verrattuna suoraan sähkölämmitykseen.

Ilmalämpöpumppumme ovat energiataloudellisia ja ne voivat parantaa sisäilmaa sisäisellä suodattimellaan, joka pysäyttää tehokkaasti pölyn, ja pienhiukkaset.

* Vaatii luonnollisesti käyttöön internetyhteyden.

** Voi vaihdella eri sähkösopimusten mukaan.

Myös lämmönlähteen tyyppi ja ikä voi vaikuttaa asiaan.





Miellyttävää hiljaisuutta

Lämpöpumpun sydämen muodostaa hiljainen kompressori, joka on kehitetty ja testattu erityisesti Pohjoismaiden kylmiä talvia ajatellen. Samsung Smart on niin lähellä äänetöntä kuin tehokkaasti toimiva laite voi olla: sen äänitaso on vain 21 dB(A), mikä tekee siitä luokkansa hiljaisimman lämpöpumpun.



Lämpöpumppu äärimmäisiin olosuhteisiin

Kun ulkolämpötilat laskevat, ilmalämpöpumppu joutuu koetuksille. Kompressori vaihtaa kätevästi korkeista mataliin kierroslukuihin ja tuottaa tasaista nimellistä lämpötehoa -17°C lämpötilaan asti ja lämpötehoa -25°C asti.



Ylläpitolämpötila suojaa investointiasi

Kesäomalla, varastossa tai autotallissa säilytettävä omaisuus voivat parhaiten, jos niitä pidetään lämpimänä kylmänäkin vuodenaikana. Liian korkea lämpötila kuormittaa taloutta ja ympäristöä turhaan. Epätasaiset lämpötilat voivat lisäksi aiheuttaa kondensoitumista ja siten kosteusvaurioita.

Samsung Smart -ilmalämpöpumpun avulla voidaan ylläpitää tasaista lämpötilaa talvella ja lämpötila voidaan valita portaattomasti välillä +8 - +30°C.



- **Vakiovarusteena sisäinen WiFi-yhteys** – voit valvoa ja kauko-ohjata lämpötilaa mobiilisovelluksella.



- **Hiljainen ja energiaa säästävä** – yksi markkinoiden hiljaisimmista ilmalämpöpumpuista, äänitaso 21 dB(A) ja energialuokka A++.

- **Ylläpitolämpötila alimmillaan 8°C** – täydellinen vaihtoehto talvisin mökille, autotalliin tai varastoon.

- **Yhdenmukainen teho** älykkäällä kierros-lukusäätelyllä – korkea lämpöteho aina -25°C lämpötilaan, yhtenäinen nimellinen lämpöteho -17°C lämpötilaan asti.



SISÄYKSIKKÖ



ULKOYKSIKKÖ

Tekniset tiedot

SISÄYKSIKKÖ		SMART 9	SMART 12
Malli		AR09FSFKBWTN	AR12FSFKBWTN
Lämmitysteho -25 °C		kW 2,4	3,0
Lämmitysteho -17 °C		kW 3,3	4,0
Lämmitysteho -10 °C		kW 4,2	4,8
Teho (väh./nimell./enint.) +7 °C	Lämmitys	kW 1,0/3,2/6,0	1,1/4,0/6,8
Teho (väh./nimell./enint.) +35 °C	Jäähdytys	kW 1,0/2,5/3,3	1,3/3,5/4,2
SCOP/SEER	Lämmitys/Jäähdytys	4,6/8,5	4,1/6,5
Energialuokka	Lämmitys/Jäähdytys	A++/A+++	A+/A++
Äänenpainetaso*	Matala/korkea	dB(A) 21/27/33/38	21/28/35/41
Käyttöalue	Lämmitys	°C +8... +30	+8... +30
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys	mm 313 x 880 x 237	313 x 880 x 237
Paino		kg 12	12

ULKOYKSIKKÖ		SMART 9	SMART 12
Tyyppi		AR09FSFKBWTX	AR12FSFKBWTX
Äänenpainetaso*	Korkea nopeus	dB(A) 44	45
Käyttöalue	Lämmitys	°C -25... +24	-25... +24
Käyttöalue	Jäähdytys	°C -10... +46	-10... +46
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys	mm 545 x 790 x 285	545 x 790 x 285
Paino		kg 36	37
Etusulake		A 10	16

* Äänitaso mitattu (1) metrin päästä laitteesta.

