Samsung Varmepumper- et miljøvennlig alternativ, tilpasset vårt nordiske klima.

Samsung sin nordiske serie er designet for å gi mest mulig komfort til ditt hjem eller fritidsbolig- pumpene som gir kjøling og oppvarming jevnt og effektivt.

Samsung smart serien bygger på samsung's siste innovasjon innen varmepumpe segmentet. Den triangulære formen som gir økt luftstrøm, raskere temperaturregulering og jevnere fordeling av varmen i rommet. Det unike design har en bredere innløp, slik at mer luft kan trekkes inn. Den forbedrede bredden og vinkelen til utløpet, ekstra v-blad og en større vifte sikrer komfortabel varm luft til hvert hjørne av rommet ditt. Utløpsvinkelen er ulik i forhold til konvensjonelle modeller, som muliggjør en lang luftstrøm på 14 meter.

Varme verdt å lengte hjem til

Det er noe med våre nordlige breddegrader. Midt på kaldeste vinteren er det lett å lengte etter vårens solstråler. Men når varmen slår til på høysommeren, vil vi helst kjøle oss ned. Samsung smart serien er av høy klasse, og utviklet spesielt for vårt nordiske klima. Pumpene varmer om vinteren og kjøler ned om sommeren.

Velg modell

Samsung Smart Home Exclusive

Samsung Comfort

www.samsung-varmepumper.no

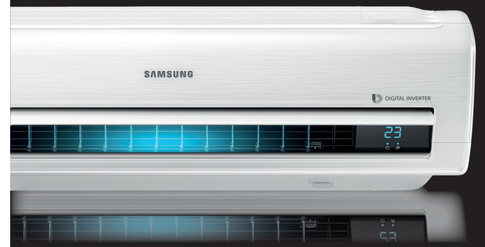
Med forbehold om trykkfeil.

Tekniske spesifikasjoner		Smart Home Excusive 09	Smart Home Exclusive 12
Nominell varmekapasitet (min - maks)*	kW	3,2 (0,80 - 7,1)	4,0 (0,80 - 7,3)
Varmeeffekt ved +7 °C (innendørs 20°C)	kW	3,2	4,0
SCOP / Energi klasse		4,9/ A++	4,8/ A++
Nominell kjølekapasitet (min-maks)*	kW	2,5 (0,90-3,6)	3,5(0,90-4,2)
SEER / Energi klasse		8,8/ A+++	8,5/ A+++
Innedel		AR09NXPDPWKNEE	AR12NXPDPWKNEE
Varmeeffekt ved -25 C varme	kW	2,65	2,85
Varmeeffekt ved -15 C varme	kW	3,70	4,20
Varmeeffekt ved -10 C varme	kW	4,05	4,59
Luftmengde (Turbo/Høy/Med/Lav)	m^3/t	588/498/360/228	630/528/408/276
Lydnivå (Lav/ Høy)*	dB(A)	17 /38	17 /40
Vekt	kg	11,8	11,8
Dimensjon (L x H x D)	mm	896 x 261 x 261	896 x 261 x 261
SCOP kaldt klima		4,0	4,0
Utedel			
Type kompressor		Rotasjon	Rotasjon
Lydnivå*	dB(A)	44	45
Lydenergi	dB(A)	59	62
Vekt	kg	35	35
Dimensjon (L x H x D)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
Kuldemedie R32	kg	1,05	1,05
Ferdigfylt for inntil	m	5	5
Etterfylling kuldemedie	g/m	10	10
Utetemperatur begrensninger			
- Kjøling	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46
- Varme	°C	- 30 ~ 24	-30 ~ 24
Vedlikeholdsvarme	°C	+8 - 30	+8 - 30
Varmeelement i bunnkassen		Ja	Ja
Spesifikasjoner for forbindelse mellom inne- og utedel			
Tilførsels spenning 1~230V			
Strømtilførsel til		Utedel	Utedel
Sikringsstørrelse Trege	A	10	10
Forbindelsekabel ute- og innedel	mm^2	(effektkabel: 2 x 1,5 mm^2 + jord) + (kommunikasjonskabel: 2 x 0,75 mm^2)	
Maksimal lengde	m	15	15
Maksimal høydeforskjell	m	8	8
Væskerør diameter	Tommer	1/4	1/4
Sugerør diameter	Tommer	3/8	3/8
Luftrensning			
Ionizer		Ja	Ja
Allergivennlig (Allergy Care)		Ja	Ja
Anti-Bakteriell(Anti-Bacteria)		Ja	Ja
Automatisk rengjøring (Auto Clean)		Ja	Ja
Easy Filter Plus		Ja	Ja
Komfort			
Wi-Fi appstyring(Smart wifi)		Ja	Ja
Filter rengjøring (Filter cleaning)		Ja	Ja
Temperatur på display (Temp. display)		Ja	Ja
Alarm On/Off (Beep on/off)		Ja	Ja
Real-Time Timer		Ja	Ja
Automatisk overgang (Auto changeover)		Ja	Ja
Automatisk omstart (Auto restart)		Ja	Ja
Driftsmodus			
2 stegs kjøling(2 step cooling)		Ja	Ja
Rask kjøling (Fast cool)		Ja	Ja
Komfortabel kjøling (Comfort cool)		Ja	Ja
God søvn (Good sleep)		Ja	Ja
Singel bruker modus (Singel user mode)		Ja	Ja
Avfuktning (Dehumidification)		Ja	Ja
Viftemodus (Fan mode)		Ja	Ja
Stille funksjon (Quiet)		Ja	Ja

*Nominell kjølekapasitet : Innendørs forhold 27°C/ 19°C våt kule - utendørs forhold 35°C/24°C våt kule.
*Nominell varmekapasitet : Innendørs forhold 27°C/ 19°C våt kule - utendørs forhold 35°C/24°C våt kule
*Lydnivå : Lydtrykknivå er målt i akustisk død rom. Lydnivåene kan variere ut fra installasjonsforholdene.

SAMSUNG

Samsung Smart Home Exclusive



Markedets laveste lydnivå
Innebygget Wi-Fi
Eksklusivt design

Renere luft

Easy Filter Plus er et gitterfilter med et spesielt antibakterielt og antiviralt belegg som filtrerer ut forurensning og allergener i luften. I motsetning til vanlige filtre som ofte er vanskelige å nå, er Samsungs klimaanleggs Easy Filter plassert utenpå, på toppen. Dermed kan det enkelt tas ut, rengjøres og settes tilbake - uten at du må åpne et deksel

Wi-Fi appstyring

Med Samsung Smart Wi-Fi kan du styre klimaanlegget med en app fra din mobil eller nettbrett. Du kan bruke appen hvor og når som helst til å slå systemet av og på, kontrollere funksjonene og planlegge driften. Kom frem til et ferdig oppvarmet hjem eller hytte for deg og din familie.

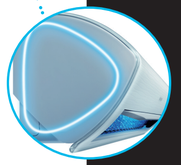
R32
KULDEMEDIE

Kuldemedie R32

Kuldemedie R32 er et mer miljøvennlig og energieffektiv kjølemiddel, med en lavere GWP enn R410A. R32-kjølemiddel, som har et ozonutslippspotensial (ODP) på null og et lavere globalt oppvarmingspotensial (GWP) enn tradisjonelle kjølemidler,

Triangulær design
Økt luftstrøm

Dens unike trekantede design har et bredere inntak, slik at mer luft blir trukket inn. Den forbedrede bredden og vinkelen på utløpet, ekstra v-blader og en større vifte sikrer også at luften kjøles og sendes ut raskere, lenger og bredere.* Hele rommet får derfor raskere den temperaturen du ønsker.



Comfort Cool

Samsung klimaanlegg begynner å kjøle luften raskt med sin kraftige Fast Cool-modus, og kommer fort i mål. Deretter skifter den automatisk til modus for komfortabel kjøling, for å opprettholde ønsket temperatur. Dermed vil ikke du føle deg kald, og du behøver ikke å endre innstillingene manuelt eller slå anlegget av og på.

Ultimate ytelse

ENERGIEFFEKTIV
Energiklasse A+++.

R32 KULDEMEDIE R32

HØY EFFEKT
Driftsikker varmekilde ned til -30°C.

EASY FILTER
Filtrerer ut forurensning, bakterier og allergener.

TRIANGULÆR DESIGN
Mer luft inn, mer luft ut.
Høyere ytelse.

LYDNIVÅ
Markedets laveste lydnivå- 17 db.

Ultimate komfort

Wi-Fi APPSTYRING
Overvåk og fjernstyr din varmepumpe via app fra din mobil eller nettbrett. Wi-Fi inkludert kostnadsfritt.

GOOD SLEEP MODUS
Anlegget tilpasser riktig temperatur gjennom natten.

AFUKTNINGSMODUS
Fjerner uønsket fukt i innedelen.

AUTOMATIC HORIZONTAL AND VERTICAL FLOW ADJUSTMENT

AUTOMATISK RENGJØRING

VEDLIKEHOLDSVARME
Styr innetemperaturen gradvis fra 8 til 30°C.

SAMSUNG