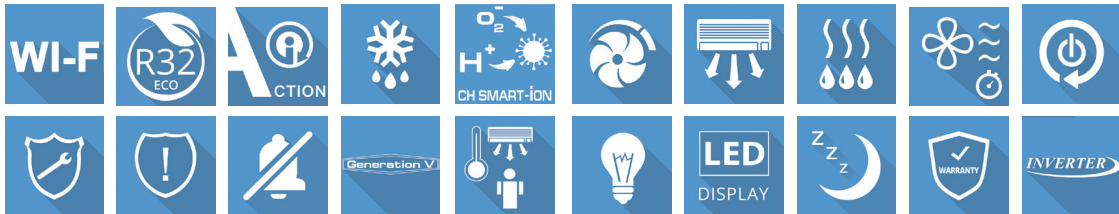


# Arctic NG2 wifi series

**HINTA-LAATUSUHTEELTAAN YLIVOIMAINEN  
ILMALÄMPÖPUMPPU, WIFI-ETÄOHJATTAVA  
JA R32 KYLMÄAINE**



## Ominaisuudet ja toiminnot:

- Pohjosiin koteihin ja olosuhteisiin suunniteltu ilmalämpöpumppu
- Tehokas, lämpötila-alue  $-25^{\circ}\text{C}$   $++48^{\circ}\text{C}$
- Energiatehokkuusluokka A++/A+
- R32 kylmäaine
- 7 puhallusnopeutta
- Vaaka- sekä pystysuuntainen ilmanohjaus kaukosäätimellä
- $8^{\circ}\text{C}$  ylläpitolämmitys toiminto
- Älykäs sulatus, kompressorin ja pohjalevyn lämmitys
- Muistitoiminto sähkökatkojen varalle. Sähkökatkoksen sattuessa laite sähköön palaututtua jatkaa automaattisesti toimintaa samoilla säädöillä kuin ennen katkosta
- I Feel toiminto. Lämpötila-anturi myös kaukosäätimessä
- Ionisaattori -ilmanpuhdistin
- Näytön taustavalo sisäyksikössä ja kaukosäätimessä
- Matalajännitekäynnistys ja älykäs esilämmitys estävät kylmän ilmavirran puhaltamisen lämmitystilassa





### Tekniset tiedot:

Malli	C&H		CH-S09FTXLA2-NG	CH-S12FTXLA2-NG	CH-S18FTXLA2-NG	CH-S24FTXLA2-NG
Antoteho	Jäähdytys	W	2700	3510	5200	7100
	Lämmitys	W	3000	3810	5600	7800
Liitäntäjännite	Tyyppi / F / V / Hz		~/1F/220-240/50			
Ottoteho	Jäähdytys	W	695	962	1576	2030
	Lämmitys	W	700	953	1436	2000
Nimellisvirta	Jäähdytys	A	2,47	4,3	7,1	9
	Lämmitys	A	2,56	4,6	6,3	9,3
Energiatehokkuus	EER (jäähdytys)		3,88	3,65	3,299	3,50
	C.O.P. (lämmitys)		4,29	4,00	3,9	3,90
Kausiluonteinen lämpökertoin	SEER (jäähdytys)		7,5	7,1	7,1	7
	SCOP (lämmitys)		5,3/4,2/3,4	5,2/4,1/3,1	5,7/4,2/3,4	5,4/4,2/3,6
Energiatehokkuus-luokka	Jäähdytys/lämmitys		<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>
Kosteudenpoisto		l/h	1,69	1,40	1,90	2,40
Toiminta-alue	Jäähdytys	°C	-15~43	-15~43		
	Lämmitys	°C	-25~24	-25~24		
<b>Sisäyksikkö</b>						
Puhallusteho	(max~min)	m <sup>3</sup> / h	610/ 570/ 540/ 470/ 440/ 420/ 390	700/ 650/ 600/ 540/ 480/ 420/ 360	850/ 750/ 680/ 610/ 570/ 520/ 460	1250/ 1100/ 1000/ 950/ 900/ 850/ 800
Ääni	(max~min) Jäähdytys	dB (A)	38/ 36/ 34/ 31/ 29/ 27/ 25	42/ 38/ 35/ 32/ 29/ 27/ 25	44/ 43/ 41/ 38/ 36/ 34/ 30	48/ 44/ 41/ 40/ 38/ 36/ 33
	(max~min) Lämmitys	dB (A)	38/ 37/ 35/ 34/ 32/ 29/ 28	42/ 38/ 36/ 34/ 32/ 30/ 28	48/ 45/ 42/ 40/ 38/ 36/ 33	50/ 47/ 43/ 41/ 40/ 36/ 35
Mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	845X289X209	845X289X209	970X300X224	1078X325X246
Pakkauksen mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	931X281X379	931X281X379	1025X378X304	1148X413X350
Paino	Netto / Brutto	kg	10,5/12,5	10,5/12,5	13 / 15,5	16 / 19
<b>Ulkoyksikkö</b>						
Ääni		dB (A)	50	52/-/-	56/-/-	59/-/-
Mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	732X555X330	732X555X330	802X555X350	958X660X402
	kannakeväli	mm	455	455	512,5	570
Pakkauksen mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	794X376X615	794X376X598	872X398X620	1032X456X737
Paino	Netto / Brutto	kg	23,5 / 26	24,5/27	30,5 / 33	41,5 / 46
Kompressor	Tyyppi		Rotaatio	Rotaatio	Rotaatio	Rotaatio
Kylmäaine	R32	g	530	570	820	1500g
Kylmäainelisäys	> 5 m	g / m	16	16	16	40
Yhdysputki	Nesteputki	tuumaa (mm)	Ø1/4"	Ø1/4"	Ø1/4"	Ø1/4"
	Kaasuputki	tuumaa (mm)	Ø3/8"	Ø3/8"	Ø1/2"	Ø5/8"
	Standardi pituus	m	5	5	5	5
	Minimi pituus	m	3	3	3	3
	Maksimi pituus	m	15	15	25	25
	Maksimi korkeusero	m	10	10	10	10
Sähköliitännät	Virransyöttö		Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö
	Syöttöjohto	mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
	Välikaapeli	mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Sulakekoko		A	10	10	16	16

