



## HINTA-LAATUSUHTEELTAAN YLIVOIMAINEN 2019 ILMALÄMPÖPUMPPU-UUTUUS

### Arctic NG WIFI INVERTER A+++



#### Ominaisuudet ja toiminnot:

- Pohjoisiin olosuhteisiin suunniteltu ilmalämpöpumppu HUIPPUOMINAISUUKSILLA
- Tehokas, lämpötila-alue -25°C -+48°C
- Energiatehokkuusluokka A+++ / A++
- Uusin R32-kylmäaine
- Erittäin hiljainen ääni
- Vaaka- sekä pystysuuntainen ilmanohjaus kaukosäätimellä
- 8°C ylläpitolämmitystoiminto
- Älykäs sulatus, kompressorin ja pohjalevyn lämmitys
- Muistitoiminto sähkökatkojen varalle. Sähkökatkoksen sattuessa laite sähkön palaututtua jatkaa automaattisesti toimintaa samoilla säädöillä kuin ennen katkosta
- I Feel -toiminto. Lämpötila-anturi myös kaukosäätimessä
- COLD PLASMA ionisaattori-ilmanpuhdistin
- Näytön taustavalo sisäyksikössä ja kaukosäätimessä
- Matalajännitekäynnistys ja älykäs esilämmitys estävät kylmän ilmavirran puhaltamisen lämmitystilassa

## WIFI



**Tekniset tiedot:**

<u>Malli</u>	<u>C&amp;H 2019</u>		<u>CH-S09FTXLA-NG</u>	<u>CH-S12FTXLA-NG</u>
Antoteho	Jäähdytys	kW	2,70 (0,45-3,50)	3,50 (0,70-4,0)
	Lämmitys	kW	2,80 (0,45-4,20)	3,67 (0,80-4,50)
Ottoteho	Jäähdytys	kW	0,61 (0,09-1,40)	0,80 (0,09-1,45)
	Lämmitys	kW	0,61 (0,16-1,50)	0,79 (0,18-1,50)
Liitäntäjännite	Tyyppi / F / V / Hz		~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50
Kausiluonteinen				
Lämpökerroin	SEER (jäähdytys)		<b>6,8</b>	<b>7</b>
	SCOP (lämmitys)		<b>5,1</b>	<b>5,1</b>
Energiatohokkuusluokka	Jäähdytys/lämmitys		<b>A++/A+++</b>	<b>A++/A+++</b>
Energiatohokkuus	EER (jäähdytys)		4,41	4,38
	C.O.P (lämmitys)		4,59	4,65
Kosteudenpoisto		l/h	0,8	1,4
Toiminta-alue	Jäähdytys	°C	-15~+48	-15~+48
	Lämmitys	°C	-25~+24	-25~+24
<u>Sisäyksikkö</u>				
Puhallusteho	(max-min)	m <sup>3</sup> / h	560 / 490 / 430 / 330	660/540/460/330
Ääni	(max-min)	dB (A)	22-37	22-38
Mitat	(lev. / kork. / syv.)	mm	790x275x200	845x289x209
Paino	Netto	kg	9	10,5
<u>Ulkoyksikkö</u>				
Ääni		dB (A)	50	52
Mitat	(lev. / kork. / syv.)	mm	776x540x320	848x596x320
Paino	Netto	kg	27,5	31
Kompressori	Tyyppi		Rotaatio	Rotaatio
Kylmäaine	R32	g	550	700
Kylmäainelisäys	> 5 m	g / m	16	16
Yhdysputki	Nesteputki	tuumaa (mm)	Ø1/4"(6,38)	Ø1/4"(6,38)
	Kaasuputki	tuumaa (mm)	Ø3/8"(9,53)	Ø3/8"(9,53)
	Maksimi pituus	m	15	20
	Maksimi korkeusero	m	10	10
Sähköliitännät	Virransyöttö		Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö
	Syöttöjohto	mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5
	Välিকাapeli	mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5
Sulakekoko		A	10	10