

ICYIII SERIES



INVERTER



2-vaihe
kompessori



- Tehokas ilmalämpöpumppu pohjoisiin olosuhteisiin
- Kaksivaiheinen kompressori tehokkaaseen toimintaan matalassa ja korkeassa ympäristön lämpötilassa.
- Sisäänrakennettu Wi-Fi-moduuli etäohjaukseen Android / iOS-laitteen kautta;

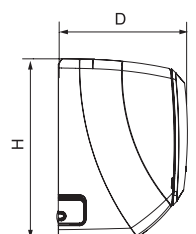
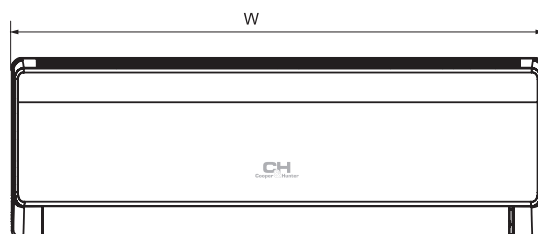
- Ylläpitolämmitys säädettävissä portaattomasti alkaen +8°C lämpötilasta pitäen energiankulutuksen minimissä;
- Ilmavirran suuntaus kauko-ohjaimella oikealle / vasemmalle;
- Korkea energiatehokkuusluokka: SEER A +++ SCOP A +++.



Malli			CH-S09FTXTB2S-NG	CH-S12FTXTB2S-NG	CH-S18FTXTB2S-NG	CH-S24FTXTB2S-NG
Teho	kW	Jäähdytys	2.70 (0.76-4.81)	3.53 (0.74-4.73)	5.30 (1.00-6.30)	7.03 (2.00-8.60)
	kW	Lämmitys	3.50 (0.82-5.50)	4.20 (0.83-6.33)	6.20 (1.00-7.14)	7.03 (1.90-9.00)
Ottoteho	kW	Jäähdytys	0.55 (0.12-1.80)	0.84 (0.22-1.90)	1.18 (0.40-2.70)	1.85 (0.40-3.70)
	kW	Lämmitys	0.75 (0.12-2.40)	0.95 (0.39-2.60)	1.45 (0.40-3.20)	1.75 (0.45-3.80)

SISÄYKSIKKÖ

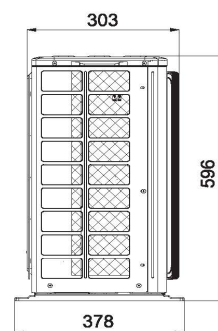
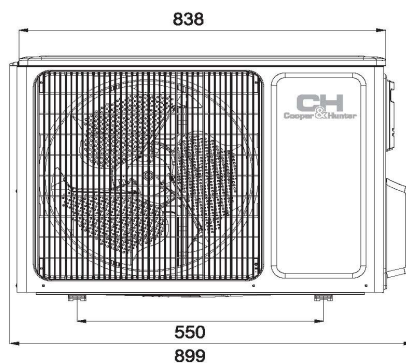
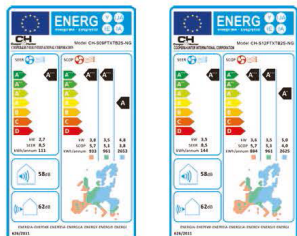
	Leveys W (mm)	Korkeus H (mm)	Syvyys D (mm)
CH-S09FTXTB2S-NG	969	298	229
CH-S12FTXTB2S-NG	969	298	229
CH-S18FTXTB2S-NG	1078	324	251
CH-S24FTXTB2S-NG	1078	324	251



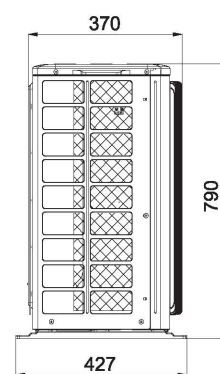
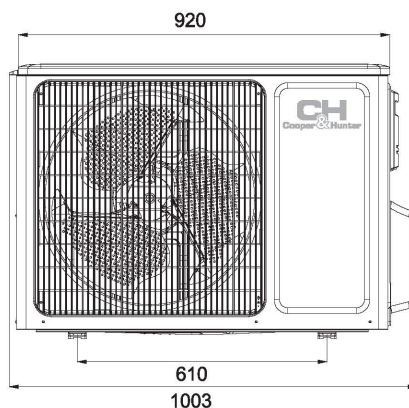
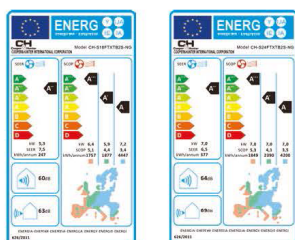
ULKOYKSIKKÖ



CH-S09FTXTB2S-NG
CH-S12FTXTB2S-NG



CH-S18FTXTB2S-NG
CH-S24FTXTB2S-NG



Malli	C&H		CH-S09FTXTB2S-NG	CH-S12FTXTB2S-NG	CH-S18FTXTB2S-NG	CH-S24FTXTB2S-NG
Antoteho	Jäähdytys	W	2700 (750~4810)	3530 (740~4730)	5300 (1000~6300)	7030 (2000~8600)
	Lämmitys	W	3500 (820~5500)	4200 (830~6300)	6200 (1000~7140)	7030 (1900~9000)
Liitäntäjännite	Tyyppi / F / V / Hz		~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50
Ottoteho	Jäähdytys	W	550 (120~1800)	840 (220~1900)	1180 (400~2700)	1850 (400~3700)
	Lämmitys	W	750 (120~2400)	950 (390~2600)	1450 (400~3200)	1750 (450~3800)
Kausiluonteinen lämpökerroin	SEER (jäähdytys)		8,5	8,5	7,5	6,5
	SCOP (lämmitys)		5,1	5,1	4,4	4,1
Energiatohokkuus-luokka	Jäähdytys/lämmitys		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+	A+ / A+
Kosteudenpoisto		l/h	0,8	1,4	1,8	2,5
Toiminta-alue	Jäähdytys	°C	-15~ 48	-15~ 54	-15~ 54	-15~ 54
	Lämmitys	°C	-30~ 24	-30~ 24	-30~ 24	-30~ 24
Sisäyksikkö						
Puhallusteho	(min~max)	m ³ / h	450/ 500/ 560/ 620/ 570/ 720/ 800	430/ 530/ 580/ 630/ 680/ 730/ 800	500/600/780/850/950/1050/1150/1200	550/750/800/850/900/950/1050/1200
Ääni	(max~min)	dB (A)	20*/24/28/32/34/36/43	20*/24/28/32/34/36/43	26*/33/35/37/40/43/44	27*/35/37/39/41/43/46
Paino		kg	12,8	12,8	15,7	15,7
Ulkoyksikkö						
Ääni		dB (A)	54	54	56	58
Paino		kg	44,5	45,5	61	65
Kompressor	Tyyppi		2 Rotaatio	2 Rotaatio	2 Rotaatio	2 Rotaatio
Kylmäaine	R32	g	1000	1000	1500	2000
Kylmäainelisyys	> 5 m	g / m	20	20	40	50
Yhdysputki	Nesteputki	tuumaa (mm)	Ø1/4"(6,35)	Ø1/4"(6,35)	Ø1/4"(6,35)	Ø1/4"(6,35)
	Kaasuputki	tuumaa (mm)	Ø3/8"(9,38)	Ø3/8"(9,38)	Ø5/8"(15,88)	Ø5/8"(15,88)
	Maksimi pituus	m	15	20	25	25
	Maksimi korkeusero	m	10	10	10	10
Sulake		A	10	16	16	16

* Puhallus / Jäähdytyskäyttö