

NORDIC EVO

series



Nauti mukavasta ja terveellisestä huoneilmasta!

Ammattilaistasoinen erityisesti pohjoiseen kehitetty ilmalämpöpumppu

Entistäkin parempi suorituskyky ja tehokkuus - Eleganti muotoilu, LED-näyttö

Portaaton puhallusnopeuden säätö 1-100%



INVERTER



Malli	CH-S09FTXN-E2wf	CH-S12FTXN-E2wf	CH-S18FTXN-E2wf	CH-S24FTXN-E2wf
Teho, jäähdytys	2500 (740~2450)	3400 (1230~3670)	5130 (950~6350)	6450 (1330~6640)
Teho, lämmitys	2800 (690~3130)	3600 (800~4200)	5270 (1100~6800)	6600 (1500~7900)



Tekniset tiedot:

Malli	C&H		CH-S09FTXN-E2wf	CH-S12FTXN-E2wf	CH-S18FTXN-E2wf	CH-S24FTXN-E2wf
Antoteho	Jäähdytys	W	2500 (740~2450)	3400 (1230~3670)	5130 (950~6350)	6450 (1330~6640)
	Lämmitys	W	2800 (690~3130)	3600 (800~4200)	5270 (1100~6800)	6600 (1500~7900)
Liitäntäjännite	Tyyppi / F / V / Hz		~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50
Ottoteho	Jäähdytys	W	580 (75~1430)	790 (90~1560)	1190 (320~2560)	1500 (380~2800)
	Lämmitys	W	650 (135~1550)	800 (140~1650)	1138 (350~2300)	1425 (400~2500)
Nimellisvirta	Jäähdytys	A	3,4	4,7	7	8,9
	Lämmitys	A	3,4	4,4	6,3	8,4
Energiatehokkuus	EER (jäähdytys)		4,32	4,32	4,32	4,30
	C.O.P. (lämmitys)		4,51	4,51	4,63	4,63
Kausiluonteinen lämpökerroin	SEER (jäähdytys)		6,30	6,30	6,30	6,30
	SCOP (lämmitys)		4,80	4,80	4,80	4,80
Energiatehokkuusluokka	Jäähdytys/lämmitys		A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Kosteudenpoisto		l/h	0,8	1,4	1,8	2
Toiminta-alue	Jäähdytys	°C	18~48	18~48	18~48	18~48
	Lämmitys	°C	-23~24	-23~24	-23~24	-23~24
Sisäyksikkö						
Puhallusteho	(max~min)	m ³ / h	520/440/230/150	550/470/250/180	850/720/610/520	1150/1050/950/850
Ääni	(max~min)	dB (A)	40/36/24/19	41/37/25/20	46/42/39/28	48/45/42/28
Mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	792x279x195	792x279x195	972x302x224	1081x327x248
Pakkauksen mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	871x290x352	871x290x352	1047x314x377	11158x352x413
Paino	Netto / Brutto	kg	9/11,5	9/11,5	14/17	16,5/20
Ulkoyksikkö						
Ääni		dB (A)	52	53	57	60
Mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	830x540x325	848x540x320	960x700x396	960x700x396
Pakkauksen mitat	(leveys / korkeus / syvyys)	mm	879x605x366	881x363x595	1011x763x455	1011x763x455
Paino	Netto / Brutto	kg	29/32	33/37	43/47,5	43,5/48
Kompressori	Tyyppi		Rotaatio	Rotaatio	Rotaatio	Rotaatio
Kylmäaine	R410A	g	700	1150	1250	1450
Kylmäainelisäys	> 5 m	g / m	20	20	30	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"(9,52)	Ø3/8"(9,52)	Ø1/2"(12,7)	Ø5/8" (15,86)
	Standardi pituus	m	5	5	5	5
	Minimi pituus	m	3	5	5	5
	Maksimi pituus	m	20	20	25	25
	Maksimi korkeusero	m	10	10	10	10
Sähköliitännät	Virransyöttö		Sisäyksikkö	Sisäyksikkö	Sisäyksikkö	Sisäyksikkö
	Syöttöjohto	mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
	Välikaapeli	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Sulakekoko		A	10	10	16	16