



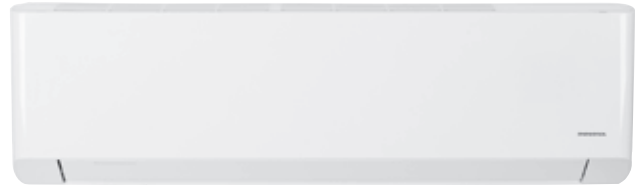
## Lämpöpumppu joka kestää ankaratkin talvet

Laadukas ja tehokas lämpöpumppu koteihin ja suuriin vapaa-ajan asuntoihin.

- Kehitetty Pohjoismaiseen ilmastoon aina  $-30^{\circ}\text{C}$  lämpötilaan.
- Korkein energialuokka ja yksi markkinoiden parhain SCOP.
- Markkinoiden ympäristöystävällisin ja tehokkain R32-kylmäaine.
- Helppo ohjaus älypuhelimella sisäänrakennetun WiFi:n ansiosta.
- Yö-tila mahdollistaa entistä suuremmat säästöt.
- Lämpöanturi myös langattomassa kaukosäätimessä.



ILMA / ILMA LÄMPÖPUMPPU			
SISÄYKSIKKÖ			IWZA12NI-1
ULKOYKSIKKÖ			IWZA12NO-1
LÄMMITYS	Mitoitusteho (P-Design)	kW	3,5
	Vuotuinen sähkönkulutus	kWh/a	961
	SCOP - (A+++ - D)	SCOP	A+++ / 5,1
	Lämmitysteho (Nimellinen)	kW	4,2
	Lämmitysteho (Min - Maks)	kW	0,9 - 7,2
JÄÄHDYTYS	Mitoitusteho (P-Design)	kW	3,5
	Vuotuinen sähkönkulutus	kWh/a	144
	SEER - (A+++ - D)	SEER	A+++ / 8,5
	Jäähdytysteho (Nimellinen)	kW	3,5
	Jäähdytysteho (Min - Maks)	kW	0,9 - 5,0
SISÄYKSIKKÖ	Mitat (L x K x S)	mm	996 x 301 x 225
	Paino	kg	13
	Ilmanvirtaus (Mat - Kork) lämmityksellä	m <sup>3</sup> /h	450 - 800
	Äänitaso (SPL) (Mat - Kork)	dB(A)	21 - 46
	Äänitehotaso (PWL) (Maks)	dB(A)	58
ULKOYKSIKKÖ	Mitat (L x K x S)	mm	899 x 596 x 378
	Paino	kg	45,5
	Äänitaso - Lämmitys / Jäähdytys (SPL)	dB(A)	62 / 62
	Ottovirta (Maks)	A	11,3
	Sulakesuositus	A	13
Toiminta-alue. (Lämmitys / Jäähdytys)Kaasu	C	-30 ~ 24 / -15 ~ 43	
Putkikoko ( Neste / Kaasu)	tuuma	1/4" - 3/8"	
Välikaapeli SISÄ - ULKO (Poikkipinta-ala)	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	
Maksimi putkipituus	m	20	
Maksimi korkeusero	m	10	
Esitötetty putkipituus	m	5	
Lisätötös g/m	g	20	
Sähkötiedot	V / vaihe / Hz	230 / 1 / 50	
GWP / CO2 EKVIVALENTTI			
Kylmäaine		R32	
GWP / CO2 EKVIVALENTTI		675	
Kylmäainetötös - Paino	kg	1,0	
Kylmäainetötös - CO2-ekvivalentti	tonnia	0,675	
Maksimi kylmäainetötös - Paino	kg	0,3	
Maksimi kylmäainetötös - CO2-ekvivalentti	tonnia	0,202	
TUOTENUMERO		7687062	



**parhaat  
lämpö  
pumput.fi**

Markkinoija:

**ahsell**

www.ahsell.fi

Puh: 020 584 5000 (vaihe)

Vuonna 1877 perustettu Ahsell kehittää Innova-lämpöpumppuja yhdessä johtavien valmistajien kanssa. Visionamme on luotettava lämpöpumppu-mallisto joka kestää käyttöä. Luotettava tuote joka vähentää merkittävästi lämmityskustannuksia ja on kannattava investointi pitkällä aikavälillä. Innovation -mallisarja on suunniteltu pohjoisiin ilmasto-olosuhteisiin, ja sisältää kaikki turvatoiminnot luotettavan toiminnan ja pitkän käyttöiän varmistamiseksi.