

UUTUUS!

Palladium – tehokas myös kovilla pakkasilla!

Taattu toiminta
aina -35°C:een asti



Maksimoi lämmön. Minimoi energiankulutuksen.
Yksinkertaisesti lyömätön suorituskyky pohjoisiin olosuhteisiin.

Kun talvi näyttää kovimman puolensa, voit luottaa Innova Palladiumiin. Tehokkain ilmalämpöpumpppumme on suunniteltu tuottamaan tehokasta ja miellyttävää lämpöä myös äärimmäisissä olosuhteissa – taattu toiminta aina -35°C:een asti.

Nauti lämpimästä ja viihtyisästä kodista ympäri vuoden ja pienennä samalla lämmityskuluja. Korkean energiatehokkuuden ansiosta saat enemmän lämpöä jokaisella sijoitetulla eurolla.



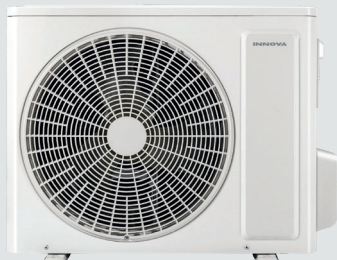
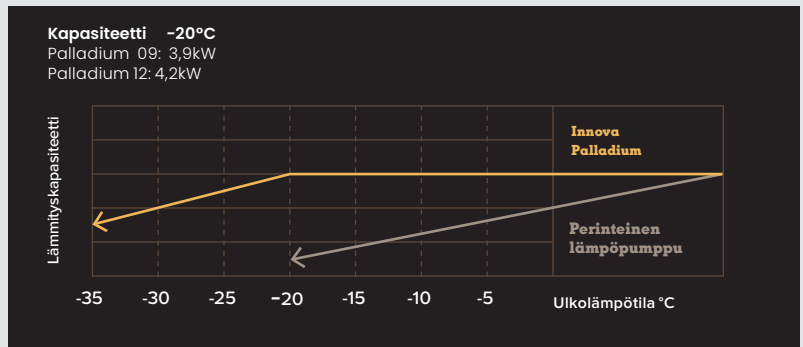
Älykkäät toiminnot lisäävät mukavuutta!

- **Taattu toiminta jopa -35°C**
Palladium on suunniteltu pohjoisiin oloihin. Lämmitysteho riittää myös kylmimpiin päiviin.
- **Takkatoiminto**
Anna lämpöpumpun levittää takan miellyttävä lämpö koko taloon. Kun tuli on hiipunut, Palladium siirtyy automaattisesti huolehtimaan lämmityksestä.
- **Sisäänrakennettu WiFi**
mahdollistaa ilmalämpöpumpun ohjauksen etänä puhelinsovelluksen avulla.
- **Itsestään puhdistuva sisäyksikkö (Autoclean)**
Auttaa pitämään ilman puhtaampana, parantaa suorituskykyä ja pidentää käyttöikää.
- **Sleep Mode**
Luo miellyttävän sisäilman ja tarjoaa parhaan mukavuuden yön ajaksi.
- **Ylläpitolämpö**
Erinomainen valinta mökille, autotalliin tai muihin tiloihin, jotka pitää suojata pakkaselta energiatehokkaasti. Portaaton lämpötilansäätö 8-16 °C.
- **HEALTH/CLEAN-puhdistustoiminto (plasmaionisaattori)**
- **i-Feel**
Kaukosäätimessä oma lämpötila-anturi

Sisäyksikkö



Ulkoyksikkö



Tekniset tiedot

ILMALÄMPÖPUMPPU INNOVA PALLADIUM				
SISÄYKSIKKÖ			IGZSC09NI-1	IGZSC12NI-1
ULKYKSIKKÖ			IGZSC09NO-1	IGZSC12NO-1
LÄMMITYS	Mitoitusteho (P-design)	kW	3	3,4
	Vuotuinen sähkönkulutus	kWh/a	824	933
	SCOP – (A+++ – D)	SCOP	A+++ / 5,1	A+++ / 5,1
	Lämmitysteho (nimellinen)	kW	3,5	4,2
	Lämmitysteho (min–max)	kW	0,9 - 6,5	0,9 - 7,2
JÄÄHDYTYS	Mitoitusteho (P-design)	kW	27	3,5
	Vuotuinen sähkönkulutus	kWh/a	110	144
	SEER – (A+++ – D)	SEER	A+++ / 8,6	A+++ / 8,5
	Jäähdytysteho (nimellinen)	kW	27	3,5
	Jäähdytysteho (min–max)	kW	0,6 - 5,3	0,85 - 5,4
SISÄYKSIKKÖ	Mitat (L x K x S)	mm	770 x 290 x 230	770 x 290 x 230
	Paino	kg	11	11
	Ilmavirta (matala–korkea) lämmitys-käytössä	m3/h	250 - 800	250 - 830
	Äänitaso (SPL) (matala–korkea)	dB(A)	19 - 42	20 - 42
ULKYKSIKKÖ	Mitat (L x K x S)	mm	958 x 402 x 660	958 x 402 x 660
	Paino	kg	43,5	44
	Äänitaso – lämmitys/jäähdytys (SPL)	dB(A)	56	56
	Käyttövirta (maks.)	A	10,43	11,52
	Suositeltu sulake	A	13	13
Alin taattu käyttölämpötila (lämmitys/jäähdytys)		°C	-35 ~ 30 / -18 ~ 52	-35 ~ 30 / -18 ~ 52
Putkikoko (neste/kaasu)		tuumaa	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Liitäntäkaapeli sisä–ulko (johtimet x poikkipinta-ala)		mm2	4 x 1,5 (13A)	4 x 1,5 (13A)
Maks. putkipituus		m	15	20
Maks. korkeusero		m	10	10
Esitäytetty putkipituus		m	5	5
Lisätäyttö g/metri		g	16	16
Sähkötiedot		V / vaihe / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
GWP / CO2-EKVIVALENTIT				
Kylmäaine			R32	R32
GWP / CO2-EKVIVALENTIT			675	675
Täyttömäärä – paino		kg	1	11
Täyttömäärä – CO2-ekvivalentit		tonni	0,675	0,742
Enimmäistäyttömäärä – paino		kg	0,16	0,24
Enimmäistäyttömäärä – CO2-ekvivalentit		tonni	0,108	0,162
SARJATUOTENUMERO			99000552	99000553