

Parempi sisäilmasto pehmeä ja miellyttävä lämpötila

Täydellinen liiketiloihin ja syviin tiloihin pitkän heiton ansiosta. Kaksinkertaiset säleät poistossa varmistavat tehokkaan ilmanjaon.

UUTUUS!



- Älykäs valinta maksimaaliseen mukavuuteen ja tehokkuuteen
- Kompakti muotoilu ja kevyempi rakenne
- Parannettu hygienia itsepuhdistavan lämmityksen ansiosta – 8°C
- Kiinteä WiFi langallisessa ohjaimessa
- Lukittavissa vain jäähdytykseen

Pitkä
heittopituus

Parempi ilmanjako

Lattia/katto-sisäyksikkömme on suunniteltu parantamaan ilmanjakoa ja varmistamaan, että huoneen jokainen nurkka saa tasaisen ja miellyttävän lämpötilan. Tehokas ilmanjako vähentää lämpötilan vaihteluita ja luo mukavamman ympäristön kaikille huoneessa.

Uusi suunniteltu tuuletin vähentää pyörteitä

Uuden tuuletintekniikan avulla olemme minimoineet pyörrevaikutuksen, joka voi usein johtaa ei-toivottuihin turbulenssi- ja melutasoihin. Tämä parannus tarkoittaa, että sinä

voit nauttia hiljaisemmasta toiminnasta ja vakaammasta ilmavirran ohjauksesta, mikä luo rauhallisen ja tuottavan työympäristön.

Pitkä heittopituus

Pitkän heiton ansiosta nämä sopivat hyvin liikkeisiin, ravintoloihin, palvelinhuoneisiin ja muihin korkean tehontarpeen tiloihin. Varsinkin kun upotettu asennus ei ole mahdollista, esimerkiksi jos ei ole alakattoa.

Optimoitu ilmavirta ja tarkka lämpötilan säätö vähentää kylmiä ja kuumia kohtia ja luo tasaista mukavuutta kaikille. Uusi suunniteltu tuuletin tarjoaa hiljaisen toiminnan, mikä parantaa työympäristöä.



ILMA / ILMA LÄMPÖPUMPPU INNOVA PAC V2 LATTIA/KATTO										
ISISÄYKSIKKÖ		IGZFCP35V2NI-1	IGZFCP50V2NI-1	IGZFCP71V2NI-1	IGZFCP85V2NI-1	IGZFCP100V2NI-1	IGZFCP125V2NI-1	IGZFCP140V2NI-1	IGZFCP160V2NI-1	
ULKOYKSIKKÖ		IGZPAC35V2NO-1	IGZPAC50V2NO-1	IGZPAC71V2NO-1	IGZPAC85V2NO-1	IGZPAC100V2NO3-1	IGZPAC125V2NO3-1	IGZPAC140V2NO3-1	IGZPAC160V2NO3-1	
LÄMMITYS	Mitoitusteho (P-Design)	kW	3,10	3,9	4,70	6,00	7,00	N/A	N/A	N/A
	Vuot.sähkönkulutus	kWh/a	1059	1300	1530	1867	2333	N/A	N/A	N/A
	SCOP - (A+++ - D)	SCOP	4,1 / A+	4,2 / A+	4,3 / A+	4,5 / A+	4,2 / A++	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
	Lämmitysteho (Nimellinen)	kW	4	5,6	7,7	8,8	11,5	13,5	15,5	17,0
	Lämmitysteho (Min - Max)	kW	0,9 - 4,5	1,6 - 6,1	2,2 - 8,6	2,5 - 9,8	3,0 - 12,0	3,6 - 14,5	3,9 - 16,0	4,5 - 18,0
JÄÄHDYTYS	Mitoitusteho (P-Design)	kW	3,5	5,3	7,1	8,5	10	N/A	N/A	N/A
	Vuot.sähkönkulutus	kWh/a	170	285	345	438	556	N/A	N/A	N/A
	SEER - (A+++ - D)	SEER	7,2 / A++	6,5 / A++	7,2 / A++	6,8 / A++	6,3 / A++	6,3 / A++	6,3 / A++	6,1 / A++
	Jäähd.teho (Nimellinen)	kW	3,5	5,3	7,1	8,5	10	12,1	13,4	16
	Teho (Min - Max)	kW	0,9 - 4,0	1,6 - 5,5	2,4 - 7,6	2,9 - 9,0	3,2 - 10,5	3,6 - 13,1	4,0 - 14,2	4,8 - 17,0
SISÄYKSIKKÖ	Mitat (L x S x K)	mm	870×665×235	870×665×235	1200×665×235	1200×665×235	1200×665×235	1570×665×235	1570×665×235	1570×665×235
	Paino	kg	24	25	31	32	32	39,5	42	42
	Ilmamäärä (Mat - Kork)	m3/h	400 - 650	600 - 900	900 - 1250	1000 - 1400	1200 - 1600	1400 - 1900	1500 - 2300	1600 - 2400
	Äänitaso (SPL) (mat - kork)	dB(A)	28 - 35	36 - 41	35 - 41	39 - 46	43 - 48	38 - 45	43 - 51	44 - 53
	Äänitaso (PWL) (Max.)	dB(A)	49	59	54	62	65	57	67	67
ULKOYKSIKKÖ	Mitat (L x S x K)	mm	675×285×553	745×300×555	889×340×660	889×340×660	940×370×820	940×370×820	940×370×820	990×370×960
	Paino	kg	24,5	30,5	41,5	46	75	76	81	94
	Äänitaso - (SPL)	dB(A)	48	52	55	57	57	58	59	60
	Sulakekoko	A	10	16	16	16	3x16A	3x16A	3x16A	3x16A
	Toiminta-alue. (Lämmitys/ Jäähdytys)	C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C	-20°C / -20°C
Putkikoko (Neste / Kaasu)	tuuma	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	
Välikaapeli sisä-ulko		4 X 1,5	4 X 1,5	4 X 1,5	4 X 1,5	4 X 1,5	4 X 1,5	4 X 1,5	4 X 1,5	
Max. putkimatka	m	30	30	30	30	75	75	75	75	
Max. korkeusero	m	15	20	20	25	30	30	30	30	
Esitäytös putkimatka	m	7	7	7	7	7	9,5	9,5	9,5	
Lisätäytös gram/metri	g	16	16	20	20	20	35	35	35	
Sähkötiedot	V / Fas / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	
GWP / CO2 EKVVALENTTI										
Kylmäaine		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675	675	675	675	675	675
Kylmäainetäytös Paino	kg	0,57	0,85	1,50	1,50	2,10	2,25	2,80	3,50	
Kylmäainetäytös -- CO2-ekvivalentti	ton	0,385	0,574	1,013	1,013	1,418	1,519	1,890	2,363	
Max kylmäainetäytös- Paino	kg	0,48	0,48	0,48	0,48	1,2	1,2	1,2	1,2	
Max kylmäainetäytös - CO2-ekvivalentti	ton	0,324	0,324	0,324	0,324	0,81	0,81	0,81	0,81	
TUOTENUMERO SISÄYKSIKKÖ		7135227	7135228	7135229	7135230	7135231	7135232	7135233	7135234	
TUOTENUMERO ULKOYKSIKKÖ		7135211	7135212	7135213	7135214	7135215	7135216	7135217	7135218	

LISÄVARUSTEET	ART NR
JOHDOLLINEN KAUKO-OHJAIN IGWRC-XE7A-24/H	7125256
JOHDOLLINEN KAUKO-OHJAIN WIFI IGWRC-XE7A-24/HC	7125258
DRY CONTACT GATEWAY IGGW-ME60-42/H1	7125265
BACNET GATEWAY IGGW-ME30-44/D2(B)	7125259
MODBUS GATEWAY IGGW-ME50-00/EG(M)	7125261
GATE CONTROLL IGGW-LE60-24/H1	7125262



870×665×235 mm



1200×665×235 mm



1570×665×235 mm