

Nordic Multi

Multi-split värmepumpar
med flera inomhusenheter

Nyhet!

Driftssäker
uppvärmning
ner till -30°C



För större hus är en multi-splitlösning ett utmärkt val när du vill kombinera hög komfort med effektiv uppvärmning, även under årets kallaste dagar. Med upp till fyra inomhusenheter anslutna till en enda utomhusdel kan du skapa ett jämnt och behagligt inomhusklimat i hela bostaden.

Systemet är särskilt lämpligt för hus med flera våningar eller många rum där värmen behöver spridas effektivt. Du kan dessutom anpassa

temperaturen efter behov i olika delar av huset, exempelvis hålla sovrummen svalare samtidigt som vardagsrum och kök har en högre komforttemperatur.

Tack vare modern inverterteknik levererar värmepumpen tillförlitlig värme även vid extrem kyla och kan arbeta i utomhustemperaturer ner till -30°C. Det ger trygg och energieffektiv drift även under de kallaste vinterdagarna.

INNOVA

Nordic Multi

Fördelar med en multi-splitlösning

Med en multi-split värmepump får du flexibiliteten att anpassa inomhusklimatet efter familjens behov, samtidigt som du kan känna dig trygg med effektiv värme även när temperaturen sjunker långt under fryspunkten.

- Upp till fyra inomhusenheter kopplade till en utomhusdel
- Driftssäker uppvärmning ner till -30°C
- Jämn temperatur i hela huset
- Individuell temperaturstyrning rum för rum
- Perfekt för större bostäder och hus med flera våningar
- Energieffektiv och platsbesparande installation
- Underhållsvärme +8°C

Specifikationer

LUFT / LUFT MULTISPLITT INNOVA VÄGGHÄNGD						
INOMHUSENHET		IGZCH07NI-1	IGZCH09NI-1	IGZCH12NI-1	IGZCH18NI-1	IGZCH24NI-1
INOMHUSENHET	Dimensioner (B x D x H)	mm	708 x 185 x 260	835 x 200 x 275	835 x 200 x 275	943 x 246 x 333
	Vikt	kg	7	9	13	15
	Luftflöde (Min - Max)	m³/h	250 - 500	280 - 610	310 - 650	600 - 1000
	Ljudnivå (SPL) (Min - Max)	dB(A)	22 - 39	22 - 39	22 - 39	28 - 47
	Ljudnivå (PWL) (Max.)	dB(A)	55	58	58	60
	Strömmatning	V / Ø / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
ARTIKELNUMMER INOMHUSDEL		7135283	7135243	7135245	7125247	7135249

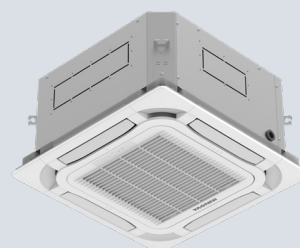
LUFT / LUFT MULTISPLITT INNOVA GOLV / TAK					
INOMHUSENHET		IGZF09NO-1	IGZF09NO-1	IGZF09NO-1	IGZF09NO-1
INOMHUSENHET	Dimensioner (B x D x H)	mm	870 x 235 x 665	870 x 235 x 665	870 x 235 x 665
	Vikt	kg	25	25	25,5
	Luftflöde (Min - Max)	m³/h	420 - 700	420 - 700	410 - 680
	Ljudnivå (SPL) (Min - Max)	dB(A)	26 - 38	26 - 38	26 - 38
	Ljudnivå (PWL) (Max.)	dB(A)	52	52	52
	Strömmatning	V / Ø / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
ARTIKELNUMMER INOMHUSDEL		7125170	7125172	7125174	7125176

LUFT / LUFT MULTISPLITT INNOVA FLOOR				
INOMHUSENHET		ICGZ09V2NI-1	ICGZ12V2NI-1	ICGZ18V2NI-1
INOMHUSENHET	Dimensioner (B x D x H)	mm	700 x 215 x 600	700 x 215 x 600
	Vikt	kg	15,5	16
	Luftflöde (Min - Max)	m³/h	250 - 500	280 - 600
	Ljudnivå (SPL) (Min - Max)	dB(A)	23 - 39	25 - 44
	Ljudnivå (PWL) (Max.)	dB(A)	52	55
	Strömmatning	V / Ø / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
ARTIKELNUMMER INOMHUSDEL		7135268	7135270	7135272

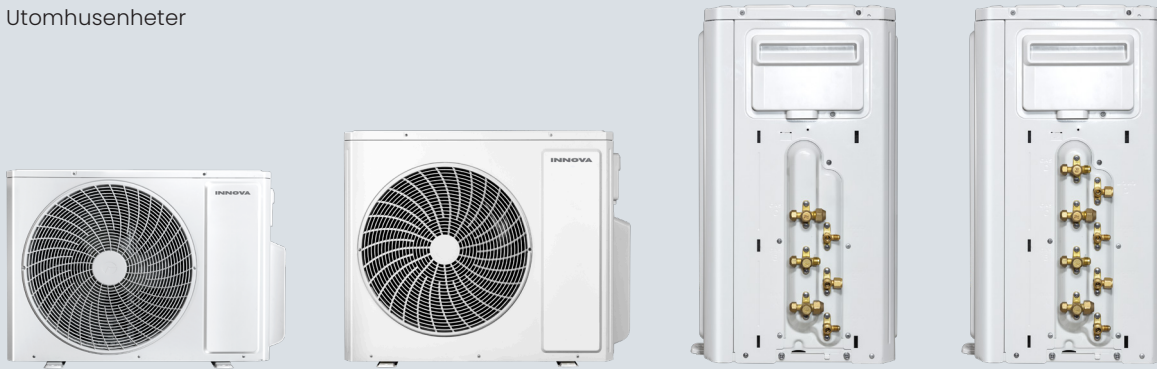
LUFT / LUFT MULTISPLITT INNOVA 4-VÄGS KASSETT				
INOMHUSENHET		IGZCAM09V2NI-1	IGZCAM12V2NI-1	IGZCAM18V2NI-1
INOMHUSENHET	Dimensioner (B x D x H)	mm	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265
	Vikt	kg	17	17
	Luftflöde (Min - Max)	m³/h	380 - 540	380 - 540
	Ljudnivå (SPL) (Min - Max)	dB(A)	30 - 41	30 - 43
	Ljudnivå (PWL) (Max.)	dB(A)	57	59
	Strömmatning	V / Ø / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
ARTIKELNUMMER INOMHUSDEL		7128472	7128473	7128474

TILLBEHÖR	ARTIKELNUMMER
Kassett panel 60°60	7125123
Kassett panel 80°80	7125124

Inomhusenheter



Utomhusenheter



Specifikationer

LUFT / LUFT NORDIC MULTISPLITT						
UTOMHUSDEL			IGZNM318NO-1	IGZNM324NO-1	IGZNM428NO-1	IGZNM436NO-1
VÄRME	Dimensionerande effekt (P-Design)	kW	3,7	6,1	7,1	8,5
	Årlig elförbrukning	kWh/a	1126	1857	2161	2587
	SCOP - (A+++ - D)	SCOP	4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
	Värmeeffekt (Nominell)	kW	5,6	7,1	8,6	10,6
	Värmeeffekt (Min - Max)	kW	2,1 - 6,8	2,2 - 9,0	2,8 - 10,9	3,0 - 12,0
KYLA	Dimensionerande effekt (P-Design)	kW	5,3	7,1	8,6	10,6
	Årlig elförbrukning	kWh/a	211	289	367	488
	SEER - (A+++ - D)	SEER	8,8 (A+++)	8,6 (A+++)	8,2 (A++)	7,6 (A++)
	Kyleffekt (Nominell)	kW	5,3	7,1	8,6	10,6
	Kyleffekt (Min - Max)	kW	2,1 - 6,5	2,2 - 8,5	2,3 - 10,0	2,3 - 11,5
UTOMHUSDEL	Dimensioner (B x D x H)	mm	964 x 402 x 660	964 x 402 x 660	1020 x 427 x 826	1020 x 427 x 826
	Vikt	kg	46,5	48	68	72
	Ljudnivå - Värme / Kyla (SPL)	dB(A)	61	63	65	67
	Driftström (Rated)	A	7,82	13,91	17,39	20,86
	Rek. Säkring	A	10	16	20	25
	Max anslutna inomhusenheter	st	3	3	4	4
	Lägst garanterade drifttemp. (Värme / Kyla)	C	-30 ~ 24 / -15 ~ 48	-30 ~ 24 / -15 ~ 48	-30 ~ 24 / -15 ~ 48	-30 ~ 24 / -15 ~ 48
Rörstorlek (Våtska / Gas)		tum	1/4"-3/8" x 3	1/4"-3/8" x 3	1/4"-3/8" x 4	1/4"-3/8" x 4
Anslutningskabel inne - ute		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Max rörlängd per inomhusenhet		m	20	20	30	30
Max. rörlängd Total		m	60	60	80	80
Max. höjdskillnad		m	15	15	30	30
Förfylld rörlängd		m	30	30	40	40
Efterfyllnad gram/meter		g	20	20	20	20
Eldata		V / Fas / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
GWP / CO2 EKVIVALENTER						
Köldmedium			R32	R32	R32	R32
GWP / CO2 EKVIVALENTER			675	675	675	675
Fyllnadsmängd - Vikt		kg	1,35	1,8	2,4	2,4
Fyllnadsmängd - CO2-ekvivalenter		ton	0,911	1,215	1,620	1,620
Max påfyllnadsmängd - Vikt		kg	0,6	0,6	0,8	0,8
Max påfyllnadsmängd - CO2-ekvivalenter		ton	0,405	0,405	0,54	0,54
ARTIKELNUMMER			7125710	7125711	7125712	7125713

TILLBEHÖR	ARTIKELNUMMER
Markstativ	7133080



Två till fyra inomhusenheter för
optimal effektfördelning

INNOVA

Marknadsförs av Ahlsell Sverige AB
www.innova.ac, www.ahlsell.se
innova@ahlsell.se
Tel: 0771 - 775 000

Ahlsell Sverige AB, grundat år 1877 utvecklar tillsammans med ledande tillverkare Innova luftvärmepumpar. Vår vision är ett gediget värmepumpssortiment som klarar påfrestningarna. En pålitlig produkt som kraftigt sänker uppvärmningskostnaderna och är en lönsam investering över tid. Innovaserien är specialbyggd för vårt nordiska klimat, den har alla nödvändiga säkerhetsfunktioner för att fungera under många år.