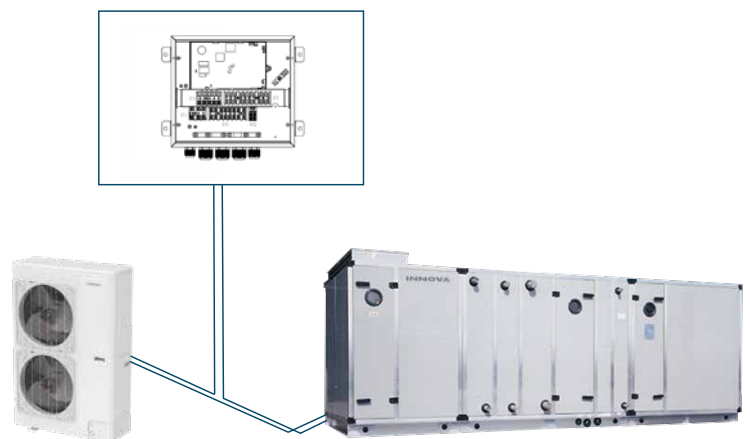




## Zestaw AHU KIT

**ZESTAW AHU KIT** w połączeniu z agregatem zewnętrznym INNOVA pełni funkcję agregatu skraplającego.

- Idealne rozwiązanie do obiektów komercyjnych między innymi hoteli, biur, serwerowni,
- możliwość podłączenia zestawu AHU KIT do wielu interfejsów umożliwia dopasowanie wydajności agregatów do zapotrzebowania centrali wentylacyjnej,
- kontrola układu odbywa się za pomocą sygnału napięciowego 0-10 V,
- wysoki komfort sterowania dzięki współpracy ze sterownikiem centrali.



Rysunek poglądowy podłączenia zestawu AHU KIT do agregatu skraplającego przy centrali wentylacyjnej.

**IGZPAC**

Agregat		IGZPAC35V2NO-1	IGZPAC50V2NO-1	IGZPAC71V2NO-1	IGZPAC85V2NO-1
Wydajność chłodnicza/grzewcza	kW	3,50/4,00	5,30/5,80	7,10/7,80	8,50/8,80
Rodzaj sprężarki	-	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
Zasilanie	V/Ø/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Pobór mocy chł./grz.	kW	0,92/1,00	1,54/1,47	2,03/2,00	2,50/2,25
EER/COP	-	3,80/4,00	3,45/3,95	3,50/3,90	3,40/3,90
SEER/SCOP	-	7,10/4,20	7,20/4,00	6,70/4,30	6,90/4,30
Klasa Energetyczna (chł./grz.)	-	A++/A+	A+/A+	A++/A+	A++/A+
Przepływ powietrza	m³/h	1 800	2 200	3 600	3 600
Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB(A)*	48/-/-	52/-/-	55/-/-	57/-/-
Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	5	5	5	5
Max odl. pomiędzy jednostkami – wys.	m	15	20	20	25
Max odl. pomiędzy jednostkami – dł.	m	30	30	30	30
Ilość czynnika do uzupełnienia dla instalacji powyżej 5 m	g/m	16	16	20	20
Średnice przyłączy	"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Temperaturowy zakres pracy (chłodzenie)	°C	od -20°C do +52°C			
Temperaturowy zakres pracy (grzanie)	°C	od -20°C do +24°C			
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	mm	675x553x285	745x555x300	889x660x340	889x660x340
Waga	kg	24,5	30,5	41,5	46,0
Czynnik chłodniczy R32	kg	0,57	0,85	1,50	1,50

Agregat		IGZPAC100V2NO3-1	IGZPAC125V2NO3-1	IGZPAC140V2NO3-1	IGZPAC160V2NO3-1
Wydajność chłodnicza/grzewcza	kW	10,50/11,50	12,10/13,50	13,40/15,50	16,00/17,00
Rodzaj sprężarki	-	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
Zasilanie	V/Ø/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Pobór mocy chł./grz.	kW	3,10/2,95	3,90/3,97	4,60/4,70	5,30/5,70
EER/COP	-	3,40/3,90	3,10/3,40	2,91/3,30	2,74/2,98
SEER/SCOP	-	6,60/4,40	6,10/4,10	6,30/4,00	6,10/4,00
Klasa Energetyczna (chł./grz.)	-	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Przepływ powietrza	m³/h	4 800	5 200	5 200	5 500
Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB(A)*	57/-/-	58/-/-	59/-/-	60/-/-
Długość instalacji bez doładowania czynnika	m	5	5	7,50	7,50
Max odl. pomiędzy jednostkami – wys.	m	30	30	30	30
Max odl. pomiędzy jednostkami – dł.	m	75	75	75	75
Ilość czynnika do uzupełnienia dla instalacji powyżej 5 m	g/m	20	20	35	35
Średnice przyłączy	"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Temperaturowy zakres pracy (chłodzenie)	°C	od -20°C do +52°C			
Temperaturowy zakres pracy (grzanie)	°C	od -20°C do +24°C			
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	mm	940x820x370	940x820x370	940x820x370	990x960x370
Waga	kg	75,0	76,0	81,0	94,0
Czynnik chłodniczy R32	kg	2,10	2,25	2,80	3,50