

Technické specifikace GA 5-7-11

TYP KOMPRESORU	Provozní tlak WorkPlace		Výkonnost (množství nasávaného vzduchu)*			Výkon instalovaného motoru		Hlučnost**	Hmotnost (kg)				
	bar(e)	psig	l/s	m ³ /h	cfm	kW	hp		WorkPlace		WorkPlace Full Feature		
									Montovaný na podlahu	Montovaný na vzdušník	Montovaný na podlahu	Montovaný na vzdušník	
PROVEDENÍ 50 Hz													
GA 5	7,5	7,5	109	15,0	54,0	31,7	5,5	7,5	60	257	317	300	360
	8,5	8,5	123	13,2	47,5	27,9	5,5	7,5	60	257	317	300	360
	10	10	145	11,7	42,1	24,7	5,5	7,5	60	257	317	300	360
	13	13	189	8,4	30,2	17,7	5,5	7,5	60	257	317	300	360
GA 7	7,5	7,5	109	21,0	75,6	44,3	7,5	10	61	270	330	315	375
	8,5	8,5	123	19,6	70,6	41,5	7,5	10	61	270	330	315	375
	10	10	145	17,2	61,9	36,4	7,5	10	61	270	330	315	375
	13	13	189	14,2	51,1	30,0	7,5	10	61	270	330	315	375
GA 11	7,5	7,5	109	30,7	110,5	64,8	11	15	62	293	353	343	403
	8,5	8,5	123	28,3	101,9	59,7	11	15	62	293	353	343	403
	10	10	145	26,0	93,6	54,9	11	15	62	293	353	343	403
	13	13	189	22,0	79,2	46,5	11	15	62	293	353	343	403

TYP KOMPRESORU	Max. provozní tlak WorkPlace		Výkonnost (množství nasávaného vzduchu)*			Výkon instalovaného motoru		Hlučnost**	Hmotnost (kg)				
	bar(e)	psig	l/s	m ³ /h	cfm	kW	hp		WorkPlace		WorkPlace Full Feature		
									Montovaný na podlahu	Montovaný na vzdušník	Montovaný na podlahu	Montovaný na vzdušník	
PROVEDENÍ 60 Hz													
GA 5	100	7,4	107	15,0	54,0	31,7	5,5	7,5	60	257	317	300	360
	125	9,1	132	13,2	47,5	27,9	5,5	7,5	60	257	317	300	360
	150	10,8	157	11,7	42,1	24,7	5,5	7,5	60	257	317	300	360
	175	12,5	181	8,4	30,2	17,7	5,5	7,5	60	257	317	300	360
GA 7	100	7,4	107	21,0	75,6	44,3	7,5	10	61	270	330	315	375
	125	9,1	132	19,6	70,6	46,0	7,5	10	61	270	330	315	375
	150	10,8	157	17,2	70,6	36,3	7,5	10	61	270	330	315	375
	175	12,5	181	14,2	51,1	30,0	7,5	10	61	270	330	315	375
GA 11	100	7,4	107	30,4	109,4	64,1	11	15	62	293	353	343	403
	125	9,1	132	27,0	97,2	57,0	11	15	62	293	353	343	403
	150	10,8	157	24,9	89,6	52,5	11	15	62	293	353	343	403
	175	12,5	181	22,0	79,2	46,4	11	15	62	293	353	343	403

* Výkonnost jednotky (množství nasávaného vzduchu) měřena podle ISO 1217, Ed. 3, poslední vydání.

** Střední hladina hluku měřena na vzdálenosti 1 m podle ISO 2151; tolerance 3 dB(A).

Referenční podmínky

- Absolutní tlak na sání 1 bar (14,5 psi).
- Teplota nasávaného vzduchu 20°C, 68°F.

Výkonnost (množství nasávaného vzduchu) je měřena za následujících provozních tlaků:

- provedení 7,5 bar při 7 bar(e).
- provedení 8,5 bar při 8 bar(e).
- provedení 10 bar při 9,5 bar(e).
- provedení 13 bar při 12,5 bar(e).

Maximální provozní tlak pro kompresory VSD:

- 13 bar(e)

GA 5-7-11 pack & GA 5-7-11-15 VSD pack
(montovaný na podlahu)

GA 5-7-11 pack & GA 5-7-11-15 VSD pack
(montovaný na vzdušník)



montovaný na podlahu



montovaný na vzdušník

Technické specifikace GA 5-7-11-15 VSD

TYP KOMPRESORU	Max. provozní tlak WorkPlace		Výkonnost FAD* min-max			Výkon instalovaného motoru		Hlučnost** dB(A)	Hmotnost (kg)			
	bar(e)	psig	l/s	m ³ /h	cfm	kW	hp		WorkPlace		WorkPlace Full Feature	
									Montovaný na podlahu	Montovaný na vzdušník	Montovaný na podlahu	Montovaný na vzdušník
PROVEDENÍ 50/60 Hz												
GA 5 VSD	5,5	80	6,2-15,4	22,3-55,4	12,9-32,6	5,5	7,5	62	275	335	318	378
	7,5	109	5,7-15,0	20,5-54,0	12,7-33,0	5,5	7,5	62	275	335	318	378
	10	145	7,1-13,2	25,6-47,5	15,0-25,7	5,5	7,5	62	275	335	318	378
	13	188	8,9-10	32-36,0	18,3-22,0	5,5	7,5	62	275	335	318	378
GA 7 VSD	5,5	80	5,1-20,5	18,4-73,8	11,2-45,1	7,5	10	64	280	340	325	385
	7,5	109	4,9-20,3	14,4-73,0	8,4-42,9	7,5	10	64	280	340	325	385
	10	145	5,1-16,8	25,9-60,5	15,2-35,5	7,5	10	64	280	340	325	385
	13	188	6,4-13,8	23,0-49,7	13,5-29,2	7,5	10	64	280	340	325	385
GA 11 VSD	5,5	80	6,6-31,0	23,8-111,6	14,0-65,6	11	15	66	293	353	343	403
	7,5	109	6,5-30,7	23,4-110,5	13,7-67,5	11	15	66	293	353	343	403
	10	145	8,7-24,1	31,3-86,8	19,1-53,0	11	15	66	293	353	343	403
	13	188	7,9-20,7	28,4-74,5	16,7-45,5	11	15	66	293	353	343	403
GA 15 VSD	5,5	80	9,0-37,5	32,4-135,0	19,8-82,5	15	20	69	300	360	352	412
	7,5	109	9,1-37,1	32,8-133,6	20,0-81,6	15	20	69	300	360	352	412
	10	145	8,8-30,9	31,7-111,2	19,4-68,0	15	20	69	300	360	352	412
	13	188	8,5-24,8	30,6-89,3	18,7-54,6	15	20	69	300	360	352	412

* Výkonnost jednotky měřena podle ISO 1217, Ed. 3, poslední vydání.

** Střední hladina hluku měřena na vzdálenost 1 m podle ISO 2151; tolerance 3 dB(A).

Referenční podmínky

- Absolutní tlak na sání 1 bar (14,5 psi).
- Teplota nasávaného vzduchu 20°C, 68°F.

Výkonnost FAD je měřena za následujících provozních tlaků:

- provedení 7,5 bar při 7 bar(e).
- provedení 8,5 bar při 8 bar(e).
- provedení 10 bar při 9,5 bar(e).
- provedení 13 bar při 12,5 bar(e).

Maximální provozní tlak pro kompresory VSD:

- 13 bar(e)

GA 5-7-11 FF & GA 5-7-11-15 VSD FF
(montovaný na podlahu)



montovaný na podlahu

GA 5-7-11 FF & GA 5-7-11-15 VSD FF
(montovaný na vzdušník)



montovaný na vzdušník