

# Technické parametry kompresorů GA 15-22

TYP KOMPRESORU	Max. provozní tlak				Výkon FAD*			Příkon instalovaného motoru		Hladina hluku**	Hmotnost (kg)		
	WorkPlace		WorkPlace Full Feature								Work-Place	Work-Place Full Feature	
	bar	psig	bar	psig	l/s	m³/h	cfm	kW	hp	dB(A)			
<b>50 Hz PROVEDENÍ</b>													
GA 15	7,5	7,5	109	7,3	105	43	154,8	91,1	15	20	72	375	440
	8,5	8,5	116	8,3	120	39,4	141,8	83,5	15	20	72	375	440
	10	10	145	9,8	141	36,3	130,7	76,9	15	20	72	375	440
	13	13	189	12,8	185	30,1	108,4	63,8	15	20	72	375	440
GA 18	7,5	7,5	109	7,3	105	52,5	189	111,2	18,5	25	73	395	470
	8,5	8,5	116	8,3	120	50,2	180,7	106,4	18,5	25	73	395	470
	10	10	145	9,8	141	43,5	156,6	92,2	18,5	25	73	395	470
	13	13	189	12,8	185	37,2	133,9	78,8	18,5	25	73	395	470
GA 22	7,5	7,5	109	7,3	105	60,2	216,7	127,6	22	30	74	410	485
	8,5	8,5	116	8,3	120	58,3	209,9	123,5	22	30	74	410	485
	10	10	145	9,8	141	51,7	186,1	109,5	22	30	74	410	485
	13	13	189	12,8	185	45,0	162	95,3	22	30	74	410	485

TYP KOMPRESORU	Max. provozní tlak				Výkon FAD*			Příkon instalovaného motoru		Hladina hluku**	Hmotnost (kg)		
	WorkPlace		WorkPlace Full Feature								Work-Place	Work-Place Full Feature	
	bar	psig	bar	psig	l/s	m³/h	cfm	kW	hp	dB(A)			
<b>60 Hz PROVEDENÍ</b>													
GA 15	100	7,4	107	7,2	104	42,5	153,0	90,1	15	20	72	375	440
	125	9,1	132	8,9	128	39,6	142,6	83,9	15	20	72	375	440
	150	10,8	157	10,3	149	35,8	128,9	75,9	15	20	72	375	440
	175	12,5	181	12,3	178	29,3	105,5	62,1	15	20	72	375	440
GA 18	100	7,4	107	7,2	104	51,3	184,7	108,7	18,5	25	73	395	470
	125	9,1	132	8,9	128	47,7	171,7	101,1	18,5	25	73	395	470
	150	10,8	157	10,3	149	43,3	155,9	91,7	18,5	25	73	395	470
	175	12,5	181	12,3	178	37,8	136,1	80,1	18,5	25	73	395	470
GA 22	100	7,4	107	7,2	104	60,6	218,2	128,4	22	30	74	410	485
	125	9,1	132	8,9	128	56,0	201,6	118,7	22	30	74	410	485
	150	10,8	157	10,3	149	50,7	182,5	107,4	22	30	74	410	485
	175	12,5	181	12,3	178	46,5	167,4	98,5	22	30	74	410	485

\* Výkon jednotky měřený podle ISO 1217, poslední vydání, příloha C.

#### Referenční podmínky

- Absolutní vstupní tlak 1 bar
- Teplota nasávaného vzduchu 20 °C

Výkon FAD je měřen při následujících provozních tlacích

- Verze 7,5 bar při 7 bar
- Verze 8 bar při 7,5 bar
- Verze 10 bar při 9,5 bar
- Verze 13 bar při 12,5 bar

\*\* Průměrná hladina hluku měřená podle zkušebních předpisů ISO 2151/ Pneuro/Cagi PN8NTC2, tolerance 2 dB(A).

Tlakový rosný bod kondenzačního sušiče zabudovaného do kompresorů GA 15 - GA 18 - GA 22 při referenčních podmínkách 5 °C.

Velikost vzdušníku u kompresorů GA 15 - 22 namontovaných na zásobníku 500 l.

Zvýšení hmotnosti: 125 kg.

