



## Технические данные

### ESM 30 – 45 Винтовые компрессоры с постоянной скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Электродвигатель	FAD <sup>1)</sup>	Уровень шума <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г					
ESM30	7,5	30	5,75	67	887	1722 x 920 x 1659
	10		5,01			
	13		4,27			
ESM37	7,5	37	7,00	68	912	1722 x 920 x 1659
	10		6,17			
	13		5,30			
ESM45	7,5	45	8,00	69	953	1722 x 920 x 1659
	10		7,00			
	13		6,11			

### ESM 30<sup>e</sup> – 45<sup>e</sup> Винтовые компрессоры с постоянной скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Электродвигатель	FAD <sup>1)</sup>	Уровень шума <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г					
ESM30 <sup>e</sup>	7,5	30	6,00	67	954	1722 x 920 x 1659
	10		5,17			
ESM37 <sup>e</sup>	7,5	37	7,12	67	979	1722 x 920 x 1659
	10		6,31			
ESM45 <sup>e</sup>	7,5	45	8,67	67	1020	1722 x 920 x 1659
	10		7,54			

### VS 30 – 45 Винтовые компрессоры с регулируемой скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Электродвигатель	FAD <sup>1)</sup>	Уровень шума при нагрузке 70 % <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г		кВт			
VS30	5 - 10	30	1,33 – 5,53	66	925	1722 x 920 x 1659
VS37	5 - 13	37	1,41 – 6,90	67	952	1722 x 920 x 1659
VS45	5 - 13	45	1,41 – 8,02	70	974	1722 x 920 x 1659

Все модели могут поставляться с ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ, технические характеристики см. в технических спецификациях моделей с водяным охлаждением.

<sup>1)</sup> Данные измерены и представлены в соответствии с ISO 1217, изд. 4, приложениями С и Е и следующими условиями: давление воздуха на входе 1 бар, температура воздуха на входе 20°C, влажность 0 % (сухой воздух).

<sup>2)</sup> Измерено в свободных условиях эксплуатации в соответствии с ISO 2151, допуск ± 3dB (А).



## Технические характеристики

### Компрессоры ESM55 – ESM75 с фиксированной скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Электродвигатель	FAD <sup>1)</sup>	Уровень шума <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г					
ESM55	7,5	55	10,71	69	1405	1958 x 1138 x 1857
	10		9,50			
	13		8,25			
ESM75	7,5	75	13,98	72	1495	1958 x 1138 x 1857
	10		12,54			
	13		10,50			

### VS55 - VS75 С регулируемой скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Электродвигатель	FAD <sup>1)</sup> Мин. — макс.	Уровень шума при нагрузке 100 % <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г					
VS55	5 - 10	55	2,50 - 10,99	69 - 72	1430	1958 x 1138 x 1857
VS75	5 - 13	75	2,10 - 14,03	72 - 74	1520	1958 x 1138 x 1857

<sup>1)</sup> Данные измерены и представлены в соответствии с ISO 1217, изд. 4, приложениями С и Е и следующими условиями: давление воздуха на входе 1 бар, температура воздуха на входе 20°C, влажность 0 % (сухой воздух).

<sup>2)</sup> Измерено в свободных условиях эксплуатации в соответствии с ISO 2151, допуск ± 3dB (А).



## Технические данные

### ESM 90 -132 Винтовые компрессоры с постоянной скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Приводной двигатель	FAD <sup>1)</sup>	Уровень шума <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г		кВт	м <sup>3</sup> /мин		дБ (А)
ESM90	7,5	90	18,16	73	2513	2337 x 1368 x 2039
	10		15,51			
	13		13,52			
ESM110	7,5	110	21,60	75	2614	2337 x 1368 x 2039
	10		18,85			
	13		16,47			
ESM132	7,5	132	24,45	76	2778	2337 x 1368 x 2039
	10		21,51			
	13		18,70			

### VS 90 - 132 Винтовые компрессоры с регулируемой скоростью

Модель Gardner Denver	Номинальное давление	Приводной двигатель	FAD <sup>1)</sup>	Уровень шума при нагрузке 70 % <sup>2)</sup>	Масса	Размеры Д x Ш x В
	бар г		кВт	Мин. — макс. м <sup>3</sup> /мин		дБ (А)
VS90	5 - 13	90	5,26 – 18,16	72	2768	2337 x 1368 x 2039
VS110	5 - 13	110	5,26 – 21,51	72	2770	2337 x 1368 x 2039
VS132	5 - 13	132	5,26 – 24,35	74	2786	2337 x 1368 x 2039

все могут поставляться с ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ, технические характеристики см. в технических спецификациях моделей с водяным охлаждением.

<sup>1)</sup> Данные измерены и представлены в соответствии с ISO 1217, изд. 4, приложениями С и Е и следующими условиями: давление воздуха на входе 1 бар, температура воздуха на входе 20°C, влажность 0 % (сухой воздух).

<sup>2)</sup> Измерено в свободных условиях эксплуатации в соответствии с ISO 2151, допуск ± 3dB (А).