

# Вихревые компрессоры (воздуходувки)

## Серия SV 5 ... /2, SV 8 ... /2-01

**MAKE IT BECKER.**



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [bcd@nt-rt.ru](mailto:bcd@nt-rt.ru) || [www.becker.nt-rt.ru](http://www.becker.nt-rt.ru)

## SV 5. ... /2 • SV 8. ... /2-01

### Вихревые компрессоры (воздуходувки)

- сухие, двухступенчатые
- воздушное охлаждение



мбар	абс. → отн. →	м³/ч <sup>1)</sup>												м³/ч макс. мбар отн.		
		1000 0	1050 +50	1100 +100	1150 +150	1200 +200	1250 +250	1300 +300	1350 +350	1400 +400	1450 +450	1500 +500	1550 +550			
		Гц														
SV 5.90/2	50	42	32	23	15	8									2	+240
	60	50	41	33	24	15									11	+225
SV 8.130/2-01	50	65	54	44	36	29	24	18	13	7					5	+425
	60	75	68	58	50	44	38	32	27	23					23	+400
SV 8.160/2-01	50	75	64	52	43	34	27	21	14	8					8	+400
	60	95	83	70	61	53	46	39							37	+315
SV 8.400/2-501	50	220	210	199	189	180	173	166	159	152	146	140	135	122	+660	
	60	260	252	242	234	226	218	211	204	197	190	182	176	168	+610	
SV 5.690/2-500	50	375	350	325	311	297	283	269	255	241	227	213		213	+500	
	60	435	414	393	379	366	352	338	324	311	297			297	+450	

	М <sup>2)</sup>						кг <sup>4)</sup>	Длина <sup>4)</sup> мм	Ширина мм	Высота мм	Соединение внутренняя резьба
	кВт (3~)		кВт (1~)		дБ(А) <sup>3)</sup>						
	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц	50 Гц	60 Гц					
SV 5.90/2	0.37	0.44	0.37	0.44	62	64	13	265	245	302	1 ¼"
SV 8.130/2-01	1.25 <sup>5)</sup>	1.5 <sup>5)</sup>	1.1 <sup>5)</sup>	1.3 <sup>5)</sup>	65	69	24.5	431	329	322	1 ½"
SV 8.160/2-01	1.5 <sup>5)</sup>	1.8 <sup>5)</sup>	1.1 <sup>5,7)</sup>	1.3 <sup>5,7)</sup>	71	73	24.5	439	329	322	1 ½"
SV 8.400/2-501	5.5 <sup>5)</sup>	6.6 <sup>5)</sup>	-	-	71.4	76.2	79.5	543	495	522	3"
SV 5.690/2-500	7.5 <sup>5)</sup>	9.0 <sup>5)</sup>	IE3	-	74	76	≈110	568.5	497	≈700	4"

1) Относительные данные атмосферы: 1000 мбар, 20°C / ±10 %

2) С увеличением производительности, мощность двигателя увеличивается

3) Уровень шума, DIN EN ISO 3744 (КрА = 3 dB(A))

4) Длина и вес зависят от мощности двигателя

5) К заказу доступен двигатель с меньшей мощностью для низкого давления (см. таблицу с насосами)

6) М<sup>1)</sup> = 2.0 кВт 50 Гц  
→ макс. +400 мбар 50 Гц

М<sup>2)</sup> = 1.5/1.8 кВт 50/60 Гц  
→ макс. -/+295/+285 мбар 50/60 Гц

7) макс. +350/+315 мбар 50/60 Гц

**По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46

**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12

**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Казахстан** (772)734-952-31

**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Единый адрес для всех регионов:** [bcd@nt-rt.ru](mailto:bcd@nt-rt.ru) || [www.becker.nt-rt.ru](http://www.becker.nt-rt.ru)

**MAKE IT BECKER.**