ВЕНТИЛЯТОРИ СЕРІЇ SVB

GreenStr
GlobalStar
PoolStar
PoolStar Compact
DryStar
CrossStar
CrossStar mini
EcoStar
SlimStarPAP
SlimStar
Skystar
Skystar mini
HEPA BOX
KFS
WallStar

Чилери
Гідромодулі
ККБ Asys
Фанкойли
HITACHI

VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентилятори SV
Вентилятори SVV
Вентилятори SVB
Вентилятори SVF і SBV
Дахові вентил. SRV
Дахові вентил. SRV-EC
Дах. періх. TR/TRM-
Дах. вентилятори SRP
Ел. нагрівачі SEH
Вод. нагрівачі SWH
Змішувальні вузли
Вод. охолоджувачі SWC
Фреон. охолодж. SDC
Пласт. рекуператори SR
Касетні фільтри SFB
Кишен. фільтри SCF
Заслінки SRC
Гнучкі вставки SFI
Шумоглушники SMN
Камера змішування SKS
Клапан FPD
Клапан SED

Канальні вент. RV
Ел. нагрів. REH
Фільт. кас. RCF
Гнучкі вст. RFI
Заслінки RDE

Контрол. Schneider
Контрол. Danfoss
Контрол. Siemens
Конт.Honeywell-Multi
Датчики
BMS системи
Схеми підключення
Довідкова інформація
Контакти

Прямокутні канальні вентилятори із загнутими назад лопатками серії SVB поєднують високу ефективність зі зниженим рівнем шуму.

Рекомендуються як бюджетне рішення для набірних систем вентиляції у мало- та середньонавантажених мережах.

- Корпус вентилятора виготовлений із оцинкованої сталі.
- Робоче колесо виготовлено з композитного матеріалу, що зменшує вагу вентилятора та підвищує його корозійну стійкість.
- Вентилятори SVB оснащені двигунами із зовнішнім ротором класу захисту IP 44. Для захисту від перегріву вентилятора в обмотки двигуна вбудовані термоконтакти з виводами підключення зовнішнього пристрою захисту двигуна.

SVB 50-30/90-50

SVB 100/50

- Високий ККД.
- Низьке енергоспоживання.
- Шумові характеристики знижено.
- Висока енергоефективність.
- Підвищена стійкість до корозії завдяки композитному матеріалу крильчатки.
- Вбудований захист двигуна від перегріву.

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору "AeroSelect". Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

GreenStr
GlobalStar
PoolStar
PoolStar Compact
DryStar
CrossStar
CrossStar mini
EcoStar
SlimStarPAP
SlimStar
SkyStar
SkyStar mini
HEPA BOX
KFS
WallStar

Чилери
Гідромодулії
ККБ Asys
Фанкойли
HITACHI

VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентилятори SV
Вентилятори SVV
Вентилятори SVB
Вентилятори SVF и SBV
Дахові вентил. SRV
Дахові вентил. SRV-EC
Дах.періх. TR/TRM-TRM-FC
Дах. вентилятори SRP
Ел. нагрівачі SEH
Вод. нагрівачі SWH
Змішувальні вузли
Вод. охолоджувачі SWC
Фреон. охолоджувачі SDC
Пласт. рекуператори SR
Касетні фільтри SFB
Кишенькові фільтри SCF
Заслінки SRC
Гнучкі вставки SFI
Шумоглушники SMN
Камера змішування SKS
Клапан FPD
Клапан SED

Канальні вент. RV
Ел. нагрів. REH
Фільт. кас. RCF
Гнучкі вст. RFI
Заслінки RDE
Шумоглушники RMN

Контрол. Schneider Electric
Контрол. Danfoss
Контрол. Siemens
Конт.Honeywell-Multi
Датчики
BMS системи
Схеми підключення
Довідкова інформація
Контакти

ВЕНТИЛЯТОРИ СЕРІЇ SVB

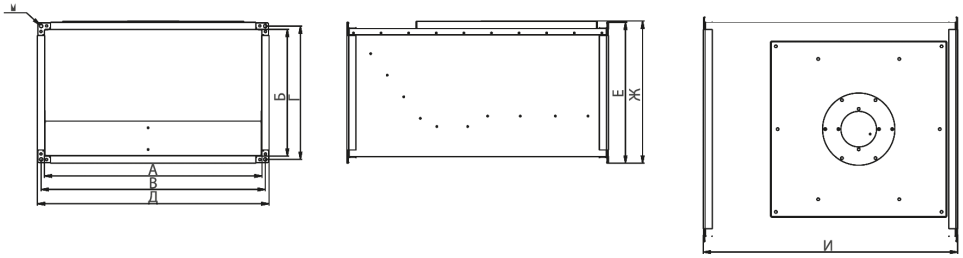
ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОЗНАЧЕННЯ	ПРОДУКТИВНІСТЬ, Q, $м^3$/год	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	НАПРУГА ЖИВЛЕННЯ (В), ФАЗНІСТЬ	МАКСИМАЛЬНИЙ СТРУМ I, А	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	ШВИДКІСТЬ ОБЕРТАННЯ ПРИ МАКС. ККД, ОБ/ХВ.	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 50-30/31-4D	2200	270	3/380	0,35	150	1370	IP44	60
SVB 60-30/35-4D	2800	340	3/380	0,46	240	1340	IP54	60
SVB 60-35/40-4D	4500	440	3/380	0,86	440	1320	IP54	60
SVB 70-40/45-4D	5700	540	3/380	1,3	650	1250	IP54	55
SVB 80-50/50-4D	8450	680	3/380	2,4	1220	1330	IP54	55
SVB 90-50/56-4D	11300	780	3/380	3,3	1720	1180	IP54	50
SVB 100-50/63-4D	17000	1050	3/380	7,9	3950	1360	IP54	50

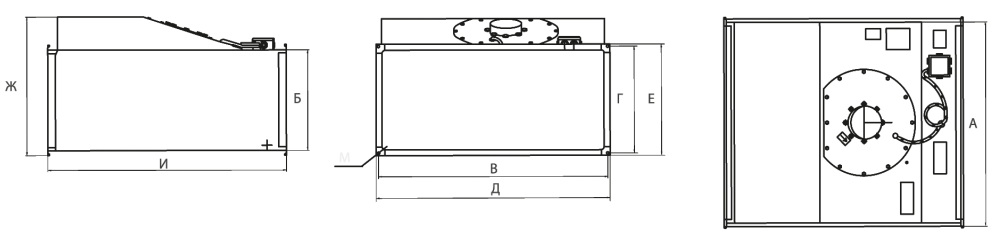
ГАБАРИТНІ, ПРИЄДНУВАЛЬНІ РОЗМІРИ ТА ВАГА

ПОЗНАЧЕННЯ	РОЗМІРИ, ММ									ВАГА, КГ
	А	Б	И	Г	Д	Е	Ж	И	М	
SVB 50-30/31-4D	500	300	520	320	540	340	345	630	9	23
SVB 60-30/35-4D	600	300	620	320	640	340	345	720	9	30
SVB 60-35/40-4D	600	350	620	370	640	390	395	720	9	34
SVB 70-40/45-4D	700	400	720	420	740	440	445	780	9	46
SVB 80-50/50-4D	800	500	830	530	860	560	570	885	13	59
SVB 90-50/56-4D	900	500	930	530	960	560	570	950	13	77
SVB 100-50/63-4D	1000	500	1030	530	1060	560	686	1210	13	150

SVB 50-30/90-50



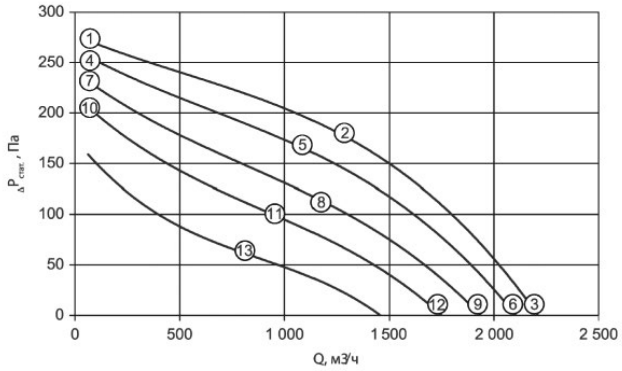
SVB 100-50



Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору "AeroSelect". Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

ВЕНТИЛЯТОРИ СЕРІЇ SVB

ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, М³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 50-30/31-4D	2200	270	1370	3/380	150	0,35	IP44	60



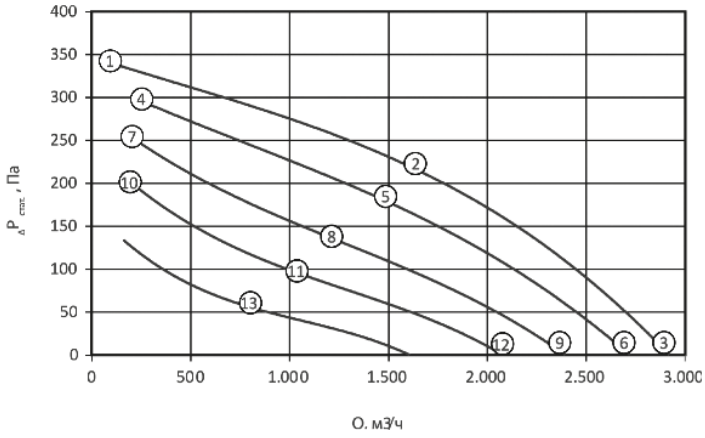
	U В	I А	P ВТ	n ХВ⁻¹	LWA5 ДБ (А)
1	400	0,32	94	1440	56
2		0,35	150	1370	
3		0,33	125	1400	
4	300	0,23	73	1390	54
5		0,30	125	1280	
6		0,26	100	1330	
7	230	0,20	62	1330	52
8		0,30	105	1150	
9		0,26	86	1230	
10	190	0,20	55	1250	49
11		0,30	88	1040	
12		0,26	75	1130	
13	145	0,28	64	840	44

p_{d2} 5,7 x 10^{-6} x Q^2

ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, М³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 60-30/35-4D	2800	340	1370	3/380	240	0,46	IP54	60

	U В	I А	P ВТ	n ХВ⁻¹	LWA5 ДБ (А)
1	400	0,34	130	1430	60
2		0,44	240	1340	
3		0,39	195	1370	
4	300	0,31	130	1340	59
5		0,44	200	1220	
6		0,38	170	1280	
7	230	0,32	115	1240	57
8		0,46	165	1040	
9		0,40	145	1140	
10	190	0,34	100	1110	49
11		0,45	130	880	
12		0,41	120	990	
13	145	0,400	88	680	50

p_{d2} 3,6 x 10^{-6} x Q^2



GreenStr
GlobalStar
PoolStar
PoolStar Compact
DryStar
CrossStar
CrossStar mini
EcoStar
SlimStarPAP
SlimStar
Skystar
Skystar mini
HEPA BOX
KFS
WallStar

Чилери
Гідромодулі
ККБ Asys
Фанкойли
HITACHI

VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентилятори SV
Вентилятори SVV
Вентилятори SVB
Вентилятори SVF і SBV
Дахові вентил. SRV
Дахові вентил. SRV-EC
Дах. періх. TR/TRM-
Дах. вентилятори SRP
Ел. нагрівачі SEH
Вод. нагрівачі SWH
Змішувальні вузли
Вод. охолоджувачі SWC
Фреон. охолодж. SDC
Пласт. рекуператори SR
Касетні фільтри SFB
Кишен. фільтри SCF
Заслінки SRC
Гнучкі вставки SFI
Шумоглушники SMN
Камера змішування SKS
Клапан FPD
Клапан SED

Канальні вент. RV
Ел. нагрів. REH
Фільт. кас. RCF
Гнучкі вст. RFI
Заслінки RDE

Контрол. Schneider
Контрол. Danfoss
Контрол. Siemens
Конт.Honeywell-Multi
Датчики
BMS системи
Схеми підключення
Довідкова інформація
Контакти

Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору "AeroSelect". Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

GreenStr
GlobalStar
PoolStar
PoolStar Compact
DryStar
CrossStar
CrossStar mini
EcoStar
SlimStarPAP
SlimStar
SkyStar
SkyStar mini
HEPA BOX
KFS
WallStar

Чилери
Гідромодулі
ККБ Asys
Фанкойли
HITACHI

VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентилятори SV
Вентилятори SVV
Вентилятори SVB
Вентилятори SVF и SBV
Дахові вентил. SRV
Дахові вентил. SRV-EC
Дах.періх. TR/TRM-TRM-FC
Дах. вентилятори SRP
Ел. нагрівачі SEH
Вод. нагрівачі SWH
Змішувальні вузли
Вод. охолоджувачі SWC
Фреон. охолоджувачі SDC
Пласт. рекуператори SR
Касетні фільтри SFB
Кишенькові фільтри SCF
Заслінки SRC
Гнучкі вставки SFI
Шумоглушники SMN
Камера змішування SKS
Клапан FPD
Клапан SED

Канальні вент. RV
Ел. нагрів. REH
Фільт. кас. RCF
Гнучкі вст. RFI
Заслінки RDE
Шумоглушники RMN

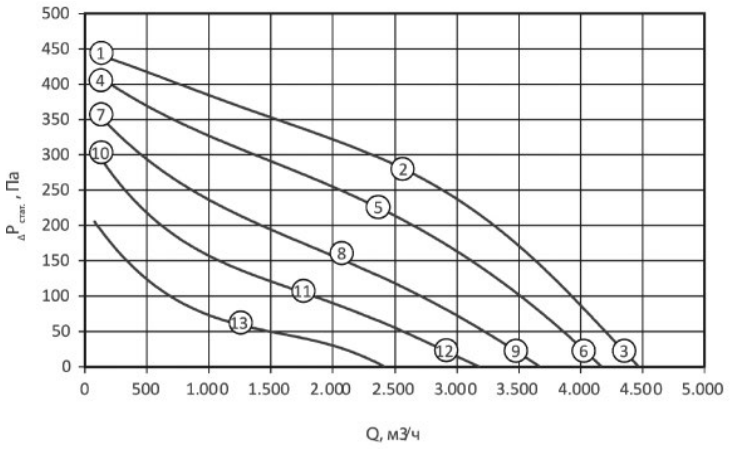
Контрол. Schneider Electric
Контрол. Danfoss
Контрол. Siemens
Конт.Honeywell-Multi
Датчики
BMS системи
Схеми підключення
Довідкова інформація
Контакти

ВЕНТИЛЯТОРИ СЕРІЇ SVB

ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, м³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 60-35/40-4D	4500	440	1320	3/380	440	0,86	IP54	60

	U В	I А	P ВТ	n ХВ⁻¹	LWA5 ДБ (А)
1	400	0,54	220	1430	63
2		0,77	440	1320	
3		0,65	330	1380	
4	300	0,45	185	1380	61
5		0,82	380	1200	
6		0,65	290	1290	
7	230	0,48	170	1290	52
8		0,86	310	1010	
9		0,71	250	1140	
10	190	0,52	155	1190	55
11		0,83	240	850	
12		0,72	210	990	
13	145	0,72	155	640	49

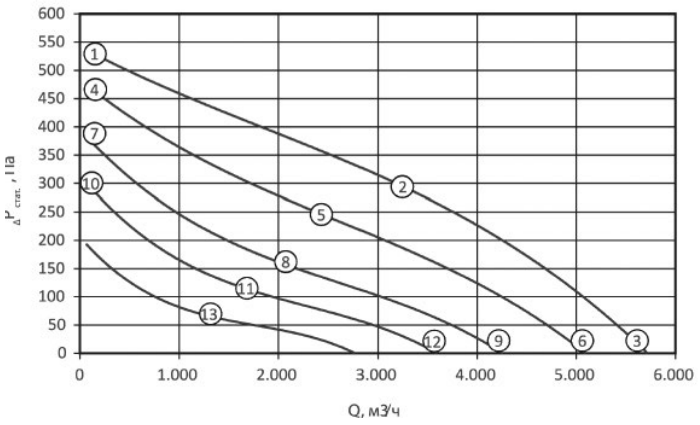
p_{d2} 2,3 x 10⁻⁶ x Q²



ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, м³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 70-40/45-4D	5700	540	1250	3/380	650	1,3	IP54	55

	U В	I А	P ВТ	n ХВ⁻¹	LWA5 ДБ (А)
1	400	0,96	360	1380	65
2		1,30	650	1250	
3		1,15	540	1300	
4	300	0,82	310	1300	62
5		1,25	500	1080	
6		1,10	440	1170	
7	230	0,82	260	1170	52
8		1,15	360	890	
9		1,10	330	980	
10	190	0,82	210	1050	52
11		1,05	270	750	
12		0,99	250	840	
13	145	0,89	165	580	45

p_{d2} 1,4 x 10⁻⁶ x Q²



Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору "AeroSelect". Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.

ВЕНТИЛЯТОРИ СЕРІЇ SVB

GreenStr
GlobalStar
PoolStar
PoolStar Compact
DryStar
CrossStar
CrossStar mini
EcoStar
SlimStarPAP
SlimStar
Skystar
Skystar mini
HEPA BOX
KFS
WallStar

Чилери
Гідромодулі
ККБ Asys
Фанкойли
HITACHI

VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентилятори SV
Вентилятори SVV
Вентилятори SVB
Вентилятори SVF і SBV
Дахові вентил. SRV
Дахові вентил. SRV-EC
Дах. періх. TR/TRM-
Дах. вентилятори SRP
Ел. нагрівачі SEH
Вод. нагрівачі SWH
Змішувальні вузли
Вод. охолоджувачі SWC
Фреон. охолодж. SDC
Пласт. рекуператори SR
Касетні фільтри SFB
Кишен. фільтри SCF
Заслінки SRC
Гнучкі вставки SFI
Шумоглушники SMN
Камера змішування SKS
Клапан FPD
Клапан SED

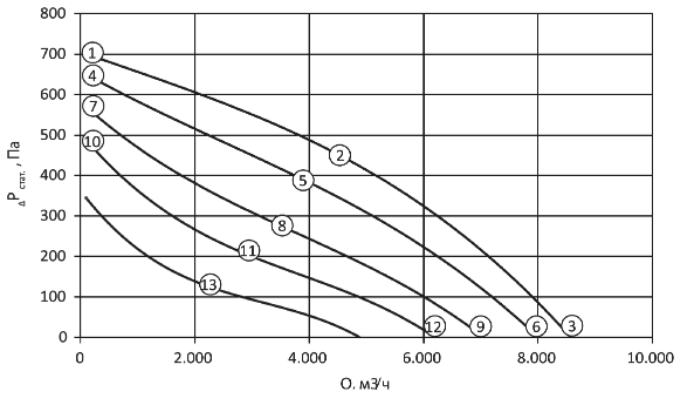
Канальні вент. RV
Ел. нагрів. REH
Фільт. кас. RCF
Гнучкі вст. RFI
Заслінки RDE

Контрол. Schneider
Контрол. Danfoss
Контрол. Siemens
Конт.Honeywell-Multi
Датчики
BMS системи
Схеми підключення
Довідкова інформація
Контакти

ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, м³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 80-50/50-4D	8450	680	1330	3/380	1220	2,4	IP54	55

	U, В	I, А	P, ВТ	n, хв⁻¹	LWA5, ДБ (А)
1	400	1,35	590	1430	74
2		2,20	1220	1330	
3		1,80	970	1370	
4	300	1,30	540	1370	69
5		2,30	1040	1210	
6		1,95	850	1280	
7	230	1,40	480	1280	67
8		2,40	830	1040	
9		2,10	710	1130	
10	190	1,50	430	1190	64
11		2,30	640	890	
12		2,10	590	1000	
13	145	2,00	420	700	55

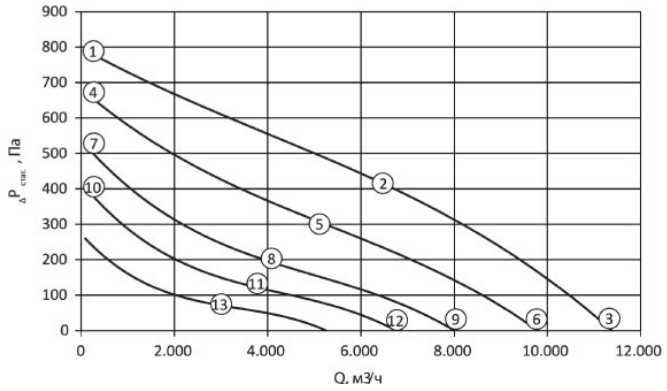
p_{d2} $9{,}3 \times 10^{-7} \times Q^2$



ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, м³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 90-50/56-4D	11300	780	1180	3/380	1720	3,3	IP54	50

	U, В	I, А	P, ВТ	n, хв⁻¹	LWA5, ДБ (А)
1	400	1,95	870	1370	71
2		3,30	1720	1180	
3		2,80	1400	1270	
4	300	2,00	770	1270	66
5		3,20	1240	1000	
6		2,80	1100	1110	
7	230	1,95	600	1120	61
8		2,80	810	800	
9		2,60	760	910	
10	190	1,90	470	990	57
11		2,40	580	670	
12		2,30	550	770	
13	145	1,95	360	520	51

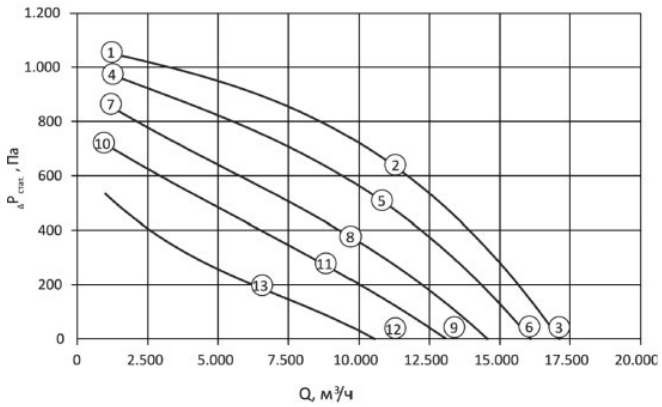
p_{d2} $5{,}7 \times 10^{-7} \times Q^2$



ПОЗНАЧЕННЯ	МАКСИМ.ПРОДУКТИВНІСТЬ, м³/ГОД	МАКС.СТАТ. ТИСК, Р, ПА	ОБЕРТИ ПРИ МАКС. ККД, ХВ-1	НАПРУГА ЕЛЕКТРОДВИГУНА, В	МАКС. ЕЛЕКТРИЧ. ПОТУЖНІСТЬ, ВТ	МАКСИМ. СТРУМ, А	КЛАС ЗАХИСТУ ДВИГУНА	МАКС. ТЕМП.ПОВІТРЯ, °С
SVB 100-50/63-4D	17000	1050	1360	3/380	3950	7,9	IP54	50

	U, В	I, А	P, ВТ	n, хв⁻¹	LWA5, ДБ (А)
1	400	4,10	2170	1430	81
2		6,60	3950	1360	
3		5,50	3130	1390	
4	300	4,40	1990	1370	79
5		7,20	3880	1260	
6		6,00	2810	1310	
7	230	4,90	1760	1290	77
8		7,90	2810	1100	
9		6,70	2400	1190	
10	190	5,40	1610	1190	74
11		7,90	2260	970	
12		7,00	2030	1070	
13	145	7,30	1530	780	69

p_{d2} $2{,}3 \times 10^{-7} \times q_{v^2}$



Актуальні характеристики обладнання доступні в програмі підбору "AeroSelect". Не забудьте уточнити їх у Вашого менеджера.