



BORA

FANCOIL UNITS

ФАНКОЙЛЫ

(25.03.2024)

BOR Series Fancoil Units Family

Линейка фанкойлов серии BOR

SFS Concealed ceiling type fan coil devices are designed for all spaces requiring heating and cooling. Hospitals, business centers, hotels, residences, etc. used in places. These are devices that heat or cool the indoor air by passing it over the battery with the help of a fan.

BOR-DL series standard Fancoil

It is produced in 13 models with 2 pipes and 4 pipes.

BOR-YB series high pressure Fancoil

It is produced in 5 models with 2 pipes and 4 pipes.

BOR-EC series EC Fancoil

It is produced in 7 models with 2 pipes and 4 pipes.

BOR-DL-ME series Middle East Low Pressure Fancoil

It is produced in 8 models with 2 pipes.

BOR-YB-ME series Middle East high pressure Fancoil

It is produced in 5 models with 2 pipes.

BOR-EC-ME series Middle East EC Fancoil

It is produced in 7 models with 2 pipes.

BOR-DD-ME series District Cooling Fancoil

It is produced in 14 models with 2 pipes.

Скрытые потолочные фанкойлы SFS предназначены для всех помещений, требующих обогрева и охлаждения. Они используются в больницах, бизнес-центрах, гостиницах, жилых домах и т.д. Это устройства, которые нагревают или охлаждают воздух в помещении, пропуская его через батарею с помощью вентилятора.

Стандартный фанкойл серии BOR-DL

Выпускается в 13 моделях с 2 трубками и 4 трубками.

Фанкойл высокого давления серии BOR-YB

Выпускается в 5 моделях с 2 трубками и 4 трубками.

Фанкойл ЕС серии BOR-EC

Выпускается в 7 моделях с 2 трубками и 4 трубками.

Фанкойл низкого давления для Ближнего Востока серии BOR-DL-ME

Выпускается в 8 моделях с 2 трубками.

Фанкойл высокого давления для Ближнего Востока серии BOR-YB-ME

Выпускается в 5 моделях с 2 трубками.

Фанкойл ЕС для Ближнего Востока серии BOR-EC-ME

Выпускается в 7 моделях с 2 трубками.

Фанкойл районного холодоснабжения серии BOR-DD-ME

Выпускается в 14 моделях с 2 трубками.

Custom Design and Efficiency

Проектирование по техническим условиям заказчика и производительность

Making energy efficiency the basic principle of all designs, SFS; It also provides high energy savings in FANCOIL devices with its unique design. Making energy efficiency the basic principle of all designs, SFS; It also provides high energy savings in FANCOIL devices with its unique design.

Сделав энергоэффективность основным принципом всех конструкций, SFS также обеспечивает высокую экономию энергии в ФАНКОЙЛАХ с их уникальной конструкцией.

- Low noise level
- Compact and original design
- Easy assembly advantage
- Electronic control options
- Low energy saving and high comfort
- EUROVENT approved performance guarantee

- Низкий уровень шума
- Компактная и оригинальная конструкция
- Преимущество простого монтажа
- Электронные опции управления
- Низкое энергосбережение и высокий комфорт
- Гарантия эффективности, одобренная EUROVENT

Technical Specifications

Технические спецификации

Case / Корпус

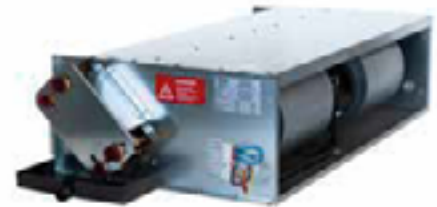
Galvanized steel sheet is used in BOR series fan coils. The case structure is designed in such a way that it has a high strength with twisting workmanship and prevents vibrations to occur. Condensation pan is used in all models with 2 and 4 pipes, PE insulation is used in this condensation pan and on the outer surface of the main case after the coil to prevent condensation. The insulation used in the body also acts as sound insulation; It ensures that the fan coil units operate at low sound levels.

В фанкойлах серии BOR используется оцинкованный стальной лист. Конструкция корпуса разработана таким образом, что обладает высокой прочностью при скручивании и предотвращает возникновение вибраций. Во всех моделях с 2 и 4 трубками используется конденсационный поддон, полиэтиленовая изоляция используется в этом конденсационном поддоне и на внешней поверхности основного корпуса после змеевика для предотвращения образования конденсата. Изоляция, используемая в корпусе, также выполняет функцию звукоизоляции; она обеспечивает низкий уровень шума при работе фанкойлов.

Fans / Вентиляторы

As a standard, radial fans with static and dynamic balance, maximum efficiency and optimum sound level with 3-speed directly coupled motors are used.

В качестве стандарта используются радиальные вентиляторы со статическим и динамическим балансом, максимальной эффективностью и оптимальным уровнем шума с 3-скоростными двигателями с непосредственной связью.



Coil / Змеевик

Copper pipe - aluminum fins and brass collector battery with low pressure losses are used as standard. In addition, the battery is positioned at an angle of 45° to the blowing direction in order to obtain maximum efficiency from the device.

В качестве стандарта используется медная трубка – алюминиевые ребра и латунная коллекторная батарея с низкими потерями давления. Кроме того, батарея расположена под углом 45° к направлению обдува для обеспечения максимальной эффективности устройства.



Filter / Фильтр

Through to specially designed slides, anti-bacterial filters are used, which can be removed and installed and can also be washed

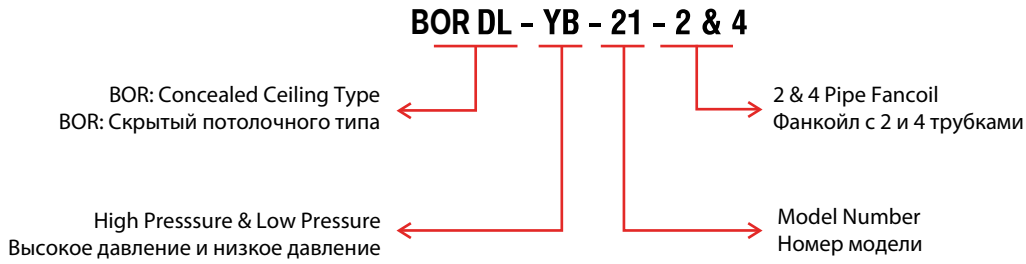
До специально разработанных направляющих используются антибактериальные фильтры которые можно снимать и устанавливать, а также мыть.



Accessories / Аксессуары

Heating coil for 4-pipe fancoil. Wall mounted Analog thermostat. Wall mounted Digital thermostat

Обогревающий змеевик для фанкойла с 4 трубками. Настенный аналоговый термостат. Настенный цифровой термостат.



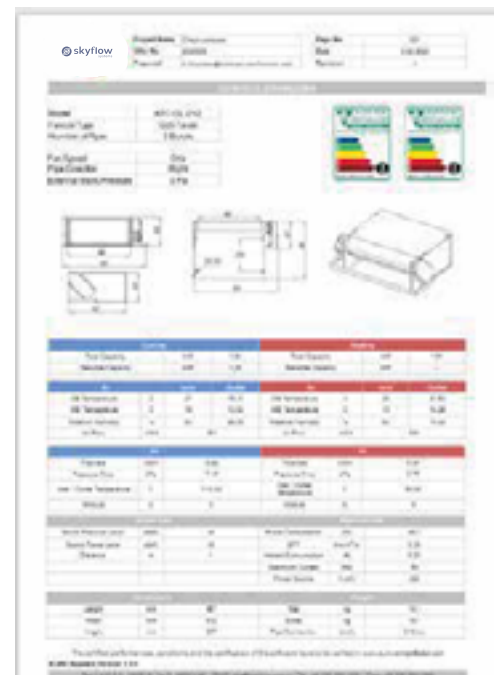
SFS makes the design of the Fan-Coils and the selections of different values, with the "SFS all" selection program developed in-house.

SFS осуществляет проектирование фанкойлов и выбор различных значений посредством разработанной компанией программы выбора "SFS all".



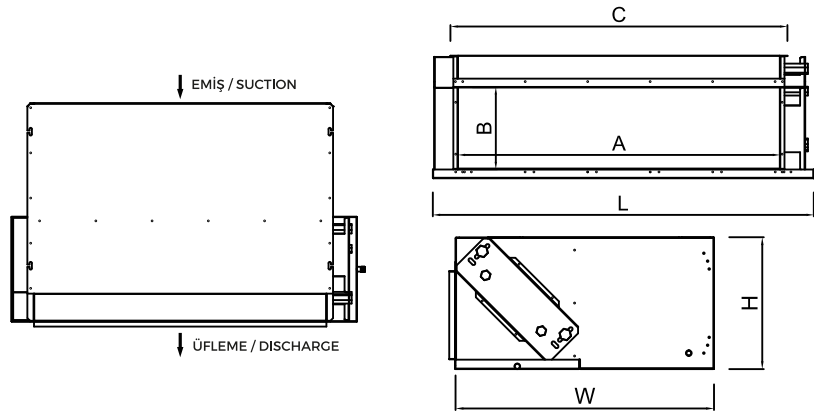
- Creating a quotation
- Data sheet printout (PDF,XLSX,RTF,DOCX)
- Statistics, analysis and reporting
- Confirmed by EUROVENT
- Suitable for mobile devices

- Создание ценового предложения
- Распечатка технического паспорта (PDF,XLSX,RTF,DOCX)
- Статистика, анализ и отчетность
- Подтверждено EUROVENT
- Пригоден для мобильных устройств



Technical Specifications

Технические спецификации



2 PIPE
2 ТРУБКИ

MODEL МОДЕЛЬ	7-12°C	90 -70°	AIR FLOW (m³/h) ВОЗДУШ- НЫЙ ПОТОК (м³/ч)	WATER INLE T-OUTLE T ВПУСК- ВЫПУСК ВОДЫ (вкл)	DRENAJ DRAIN (inc) СЛИВ (вкл)	ABSOLUTE MOTOR P OWER (Watt) АБСОЛЮТНАЯ МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ (Вт)	MAX. CURRENT (A) МАКС. ТОК (А)	Weight (Kg) Вес (кг)	QUANTITIES OF PER CONTAINER КОЛ-ВА НА КОНТЕЙНЕР	DIMENSION / РАЗМЕР					
	CA PACITY (kW) ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ (кВт)	CAPACITY (kW) ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ (кВт)								L mm мм	W mm мм	H mm мм	A mm мм	B mm мм	C mm мм
BOR-DL-21-2	2,26	6,39	500	3/4"-3/4"	3/4"	53	0,26	14,1	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-23-2	2,6	7,86	510	3/4"-3/4"	3/4"	59	0,27	14,1	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-26-2	2,78	8,44	560	3/4"-3/4"	3/4"	57	0,26	14,7	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-29-2	3	9,03	550	3/4"-3/4"	3/4"	68	0,35	15,1	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-37-2	3,98	11,26	930	3/4"-3/4"	3/4"	66	0,3	20,7	240	992	467	237	480	132	880
BOR-DL-42-2	4,23	12,01	1020	3/4"-3/4"	3/4"	70	0,32	20,7	240	992	467	237	830	132	880
BOR-DL-49-2	4,73	13,44	1100	3/4"-3/4"	3/4"	90	0,41	21,1	240	992	467	237	830	132	880
BOR-DL-51-2	4,85	13,83	1140	3/4"-3/4"	3/4"	97	0,42	21,1	240	992	467	237	830	132	880
BOR-DL-58-2	6,27	18,34	1130	3/4"-3/4"	3/4"	99	0,45	21,9	240	1072	467	237	910	132	960
BOR-DL-65-2	7,59	22,23	1560	3/4"-3/4"	3/4"	129	0,71	32,8	168	1472	467	237	1310	132	1360
BOR-DL-76-2	8,32	24,53	1800	3/4"-3/4"	3/4"	156	0,71	33,8	168	1472	467	237	1310	132	1360
BOR-DL-89-2	10,01	29,89	2000	3/4"-3/4"	3/4"	141	0,64	39,4	120	1822	467	237	1660	132	1710
BOR-DL-102-2	10,79	32,38	2240	3/4"-3/4"	3/4"	184	0,84	40,2	120	1822	467	237	1660	132	1710
BOR-42 YB	12,84	36,76	2158	3/4"-3/4"	3/4"	251	1,7	28		1100	820	420	900	280	950
BOR-52 YB	17,49	56,11	4100	3/4"-3/4"	3/4"	589	3,4	40		1300	820	420	1100	280	1150
BOR-62 YB	21,05	65,17	4270	3/4"-3/4"	3/4"	632	3,4	44		1450	820	420	1250	280	1300
BOR-72 YB	23,77	68,77	4390	1 1/2"-1 1/2"	3/4"	643	3,4	48		1600	820	420	1350	280	1400
BOR-82 YB	30,63	92,58	6540	1 1/2"-1 1/2"	3/4"	785	5,1	52		1800	820	420	1550	280	1600

Our company reserves the right to change the catalog values.

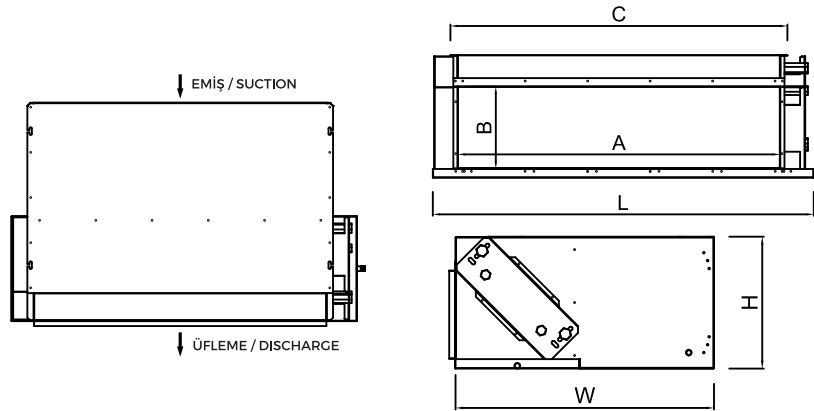
All values in the capacity table are calculated according to the High Fan speed, 0Pa external static pressure for DL serie, 50Pa external static pressure for YB serie and 24°C 50% RH in cooling & 20°C 50% RH in heating air entering conditions.

Наша компания оставляет за собой право изменять значения, указанные в каталоге.

Все значения в таблице производительности рассчитаны в соответствии с высокой скоростью вращения вентилятора, внешним статическим давлением 0Па для серии DL, внешним статическим давлением 50Па для серии YB и условиями поступления воздуха 24°C 50 %RH при охлаждении и 20°C 50% RH при отоплении.

Technical Specifications

Технические спецификации



4 PIPE
4 ТРУБКИ

MODEL МОДЕЛЬ	7-12°C	90-70°	AIR FLOW (m³/h) ВОЗДУШ- НЫЙ ПОТОК (м³/ч)	COOLING WATER INLE T-OUTLE T ВПУСК- ВЫПУСК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ (вкл)	HEATING WATER INLE T-OUTLE T ВПУСК- ВЫПУСК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (вкл)	DRENAJ DRAIN (inc) СЛИВ (вкл)	ABSOLUTE MOTOR P OWER (Watt) АБСОЛЮТНАЯ МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ (Вт)	MAX. CURRENT (A) МАКС. ТОК (А)	Weight (Kg) Вес (кг)	QUANTITIES OF PER CONTAINER КОЛ-ВА НА КОНТЕЙНЕР	DIMENSION / РАЗМЕР					
	CA PACITY (kW) ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ (кВт)	CA PACITY (kW) ПРОИЗВОДИ- ТЕЛЬНОСТЬ (кВт)									L mm мм	W mm мм	H mm мм	A mm мм	B mm мм	C mm мм
BOR-DL-21-4	2,49	3,11	480	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	57	0,26	15,9	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-23-4	2,51	3,13	485	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	59	0,27	15,9	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-26-4	2,69	3,34	535	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	57	0,26	16,5	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-29-4	2,91	3,75	525	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	68	0,31	17	336	642	467	237	480	132	530
BOR-DL-37-4	4,36	5,31	890	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	66	0,35	23,3	240	992	467	237	480	132	880
BOR-DL-42-4	4,64	5,6	975	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	70	0,35	23,3	240	992	467	237	830	132	880
BOR-DL-49-4	5,19	6,38	1050	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	86	0,5	23,8	240	992	467	237	830	132	880
BOR-DL-51-4	5,32	6,56	1090	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	90	0,5	23,8	240	992	467	237	830	132	880
BOR-DL-58-4	6,08	7,76	1080	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	92	0,5	24,8	240	1072	467	237	910	132	960
BOR-DL-65-4	7,36	8,84	1490	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	123	0,63	36,5	168	1472	467	237	1310	132	1360
BOR-DL-76-4	8,1	9,6	1725	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	128	0,85	37,5	168	1472	467	237	1310	132	1360
BOR-DL-89-4	9,74	12,44	1920	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	132	0,7	43,2	120	1822	467	237	1660	132	1710
BOR-DL-102-4	10,5	12,92	2150	3/4"-3/4"	1/2"-1/2"	3/4"	170	1	44	120	1822	467	237	1660	132	1710
BOR-44 YB	12,34	15,92	2041	3/4"-3/4"	3/4"-3/4"	3/4"	251	1,7	29		1100	820	420	900	280	950
BOR-54 YB	17,14	22,17	3974	3/4"-3/4"	3/4"-3/4"	3/4"	589	3,4	41		1300	820	420	1100	280	1150
BOR-64 YB	20,61	27,09	4139	3/4"-3/4"	3/4"-3/4"	3/4"	632	3,4	45		1450	820	420	1250	280	1300
BOR-74 YB	23,3	28,07	4256	1/2"-1/2"	1/2"-1/2"	3/4"	643	3,4	50		1600	820	420	1350	280	1400
BOR-84 YB	30,02	36,96	6339	1/2"-1/2"	1/2"-1/2"	3/4"	785	5,1	54		1800	820	420	1550	280	1600

Our company reserves the right to change the catalog values.

All values in the capacity table are calculated according to the High Fan speed, 0Pa external static pressure for DL serie, 50Pa external static pressure for YB serie and 24°C 50% RH in cooling & 20°C 50% RH in heating air entering conditions.

Наша компания оставляет за собой право изменять значения, указанные в каталоге.

Все значения в таблице производительности рассчитаны в соответствии с высокой скоростью вращения вентилятора, внешним статическим давлением 0Па для серии DL, внешним статическим давлением 50Па для серии YB и условиями поступления воздуха 24°C 50 %RH при охлаждении и 20°C 50% RH при отоплении.

Sound power levels

Уровни звуковой мощности

BOR DL-21

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	40	48	56					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	32	39	45					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	17	22	28	29	26	24	20	16
Medium Средний	dBА дБА	21	26	32	33	30	28	24	20
High Высокий	dBА дБА	23	32	33	39	41	38	36	31

BOR DL-23

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	40	50	56					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	32	41	45					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500a Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	19	24	30	31	28	26	22	18
Medium Средний	dBА дБА	23	28	34	35	32	30	26	22
High Высокий	dBА дБА	23	32	33	39	41	38	36	31

BOR DL-26

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	43	51	57					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	35	42	46					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	19	24	30	31	28	26	22	18
Medium Средний	dBА дБА	23	28	34	35	32	30	26	22
High Высокий	dBА дБА	23	32	33	39	41	38	36	31

Sound pressure level according to ISO 3741 at 1 meter from the unit

Уровень звукового давления в соответствии с ISO 3741 в 1 м от устройства

BOR DL-29

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	45	53	57					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	37	44	46					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	22	27	33	34	31	29	25	21
Medium Средний	dBА дБА	26	31	37	38	35	33	29	25
High Высокий	dBА дБА	24	33	34	40	42	39	37	32

BOR DL-37

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	47	53	58					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	39	44	47					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	22	27	33	34	31	29	25	21
Medium Средний	dBА дБА	26	31	37	38	35	33	29	25
High Высокий	dBА дБА	25	34	35	41	43	40	38	33

BOR DL-42

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	50	54	58					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	42	45	47					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	23	28	34	35	32	30	26	22
Medium Средний	dBА дБА	27	32	38	39	36	34	30	26
High Высокий	dBА дБА	25	34	35	41	43	40	38	33

Sound pressure level according to ISO 3741 at 1 meter from the unit

Уровень звукового давления в соответствии с ISO 3741 в 1 м от устройства

BOR DL-49

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	51	55	60					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	43	46	49					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	24	29	35	36	33	31	27	23
Medium Средний	dBА дБА	28	33	39	40	37	35	31	27
High Высокий	dBА дБА	27	36	37	43	45	42	40	35

BOR DL-51

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	53	60	61					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	45	51	50					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	29	34	40	41	38	36	32	28
Medium Средний	dBА дБА	33	38	44	45	42	40	36	32
High Высокий	dBА дБА	28	37	38	44	46	43	41	36

BOR DL-58

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	53	60	61					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	45	51	50					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	29	34	40	41	38	36	32	28
Medium Средний	dBА дБА	33	38	44	45	42	40	36	32
High Высокий	dBА дБА	28	37	38	44	46	43	41	36

Sound pressure level according to ISO 3741 at 1 meter from the unit

Уровень звукового давления в соответствии с ISO 3741 в 1 м от устройства

BOR DL-65

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	55	61	63					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	47	52	52					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	30	35	41	42	39	37	33	29
Medium Средний	dBА дБА	34	39	45	46	43	41	37	33
High Высокий	dBА дБА	30	39	40	46	48	45	43	38

BOR DL-76

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	56	61	64					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	48	52	53					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	30	35	41	42	39	37	33	29
Medium Средний	dBА дБА	34	39	45	46	43	41	37	33
High Высокий	dBА дБА	31	40	41	47	49	46	44	39

BOR DL-89

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	58	62	64					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	50	53	53					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	31	36	42	43	40	38	34	30
Medium Средний	dBА дБА	35	40	46	47	44	42	38	34
High Высокий	dBА дБА	31	40	41	47	49	46	44	39

Sound pressure level according to ISO 3741 at 1 meter from the unit

Уровень звукового давления в соответствии с ISO 3741 в 1 м от устройства

BOR DL-102									
Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	60	64	65					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	52	55	54					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	33	38	44	45	42	40	36	32
Medium Средний	dBА дБА	37	42	48	49	46	44	40	36
High Высокий	dBА дБА	32	41	42	48	50	47	45	40

BOR 42/44 YB									
Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	55	60	64					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	47	51	53					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	25	30	37	38	34	32	28	24
Medium Средний	dBА дБА	29	34	41	42	39	37	32	28
High Высокий	dBА дБА	27	37	38	44	46	43	41	35

BOR 52/54 YB									
Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	55	60	64					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	47	51	53					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	31	37	43	44	41	39	34	30
Medium Средний	dBА дБА	35	41	47	48	45	43	39	34
High Высокий	dBА дБА	30	40	41	47	49	46	44	39

Sound pressure level according to ISO 3741 at 1 meter from the unit
Уровень звукового давления в соответствии с ISO 3741 в 1 м от устройства

BOR 62/64 YB

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	59	63	68					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	51	54	57					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	32	38	44	45	42	40	35	31
Medium Средний	dBА дБА	37	42	48	49	46	44	40	35
High Высокий	dBА дБА	32	42	43	49	51	48	46	41

BOR 62/64 YB

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	61	66	71					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	53	57	60					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	32	38	44	45	42	40	35	31
Medium Средний	dBА дБА	37	42	48	49	46	44	40	35
High Высокий	dBА дБА	33	43	44	50	52	49	47	42

BOR 62/64 YB

Fan Speed Step Шаг скорости вентилятора		Low Низкий	Medium Средний	High Высокий					
Sound Power Level Lw Уровень звуковой мощности Lw	dBА дБА	63	68	74					
Sound Pressure Level Lp Уровень звукового давления Lp	dBА дБА	55	59	63					
Lp Octave Band Октавная		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Low Низкий	dBА дБА	33	39	45	46	43	41	37	32
Medium Средний	dBА дБА	38	43	49	50	47	45	41	37
High Высокий	dBА дБА	33	43	44	50	52	49	47	42

Sound pressure level according to ISO 3741 at 1 meter from the unit
Уровень звукового давления в соответствии с ISO 3741 в 1 м от устройства



Технологии комфортного
климата

SKYFLOW SYSTEMS
ООО «СКАЙФЛОУ СИСТЕМЗ»

www.sky-flow.ru
info@sky-flow.ru

