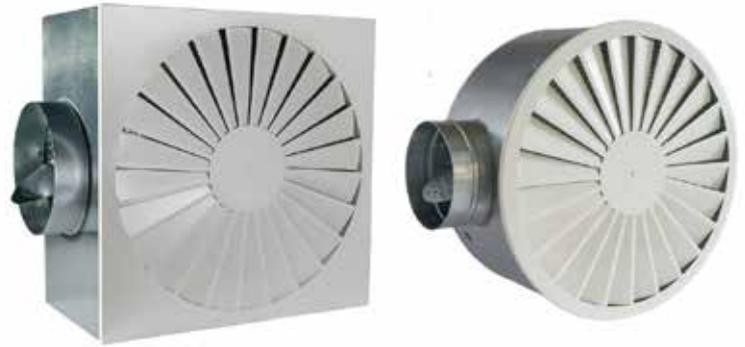


SCD-4



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 4,0 м. Устанавливается в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Квадратный или круглый диффузор
- Неподвижные лопасти

МАТЕРИАЛ:

Листовая сталь

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

МОНТАЖ:

Центральное крепление к присоединительной камере.

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

Размер / Size	D	Ø D	A	D1, Ø D1	Ø D2		H	
300/250	295	300	240	291	158		230	
400/350	395	400	340	391	158	198	230	270
500/450	495	500	440	491	198	248	270	320
600/250	595	600	240	291	158		230	
600/350	595	600	340	391	158	198	230	270
600/450	595	600	440	491	198	248	270	320
600/550	595	600	540	591	198	248	270	320
625/250	620	625	240	291	158		230	
625/350	620	625	340	391	158	198	230	270
625/450	620	625	440	491	198	248	270	320
625/550	620	625	540	591	198	248	270	320

DESCRIPTION:

The swirl diffusers can be used for various ceiling heights from 2,6 m to 4,0 m. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Square or round diffuser
- Fixed blades

MATERIAL:

Steel sheet metal

COLOUR:

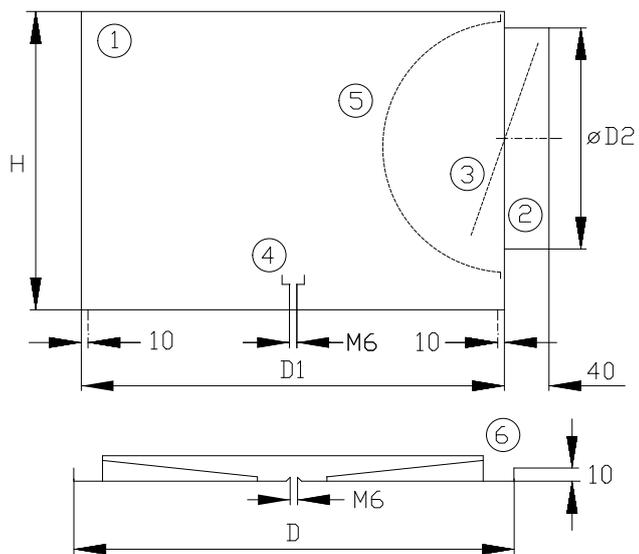
Powder coated RAL 9010 (white)

* Any RAL colour according to the customer's request.

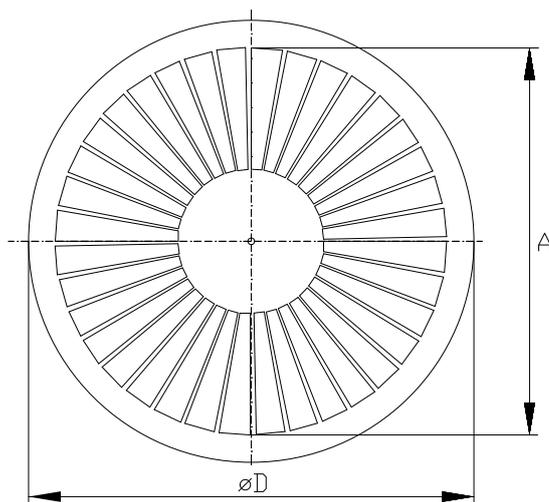
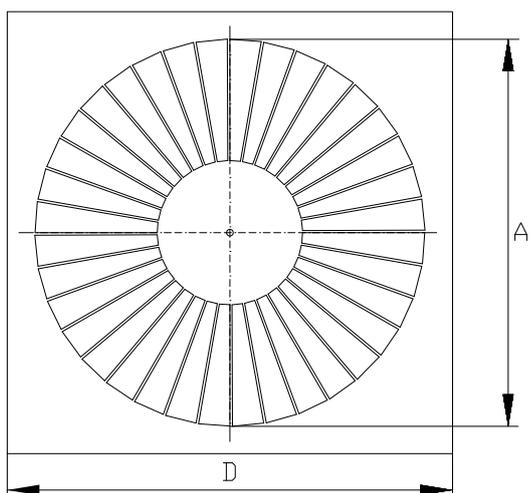
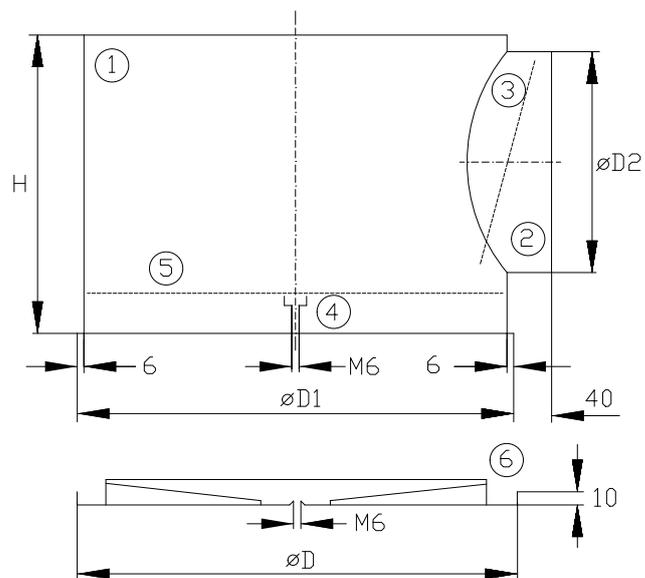
INSTALLATION:

With one central screw on the plenum box.

SPB - квадратная / square



RPB - круглая / round

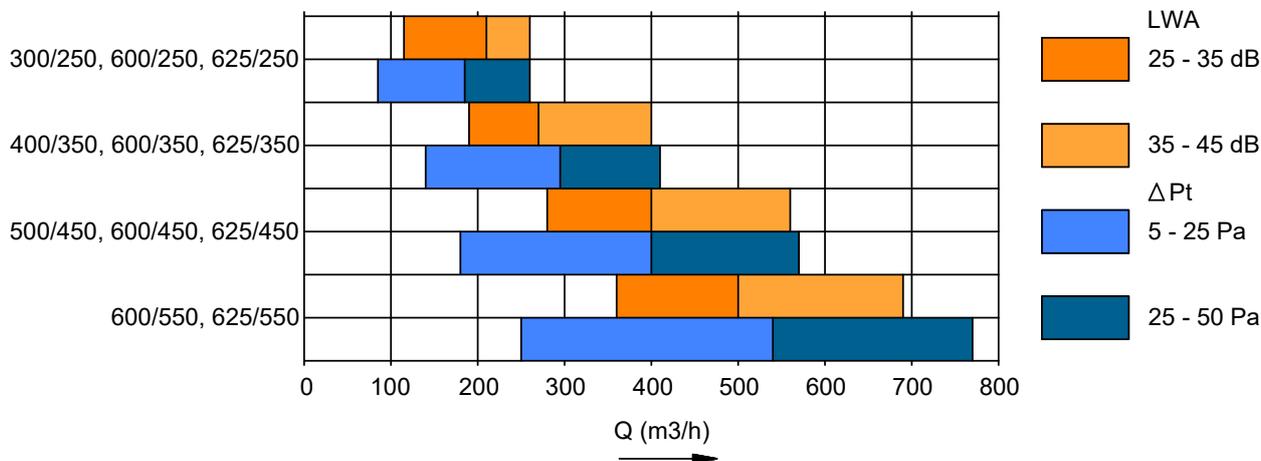


- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Перфорированная панель | Perforated dispersing plate |
| 6 | Диффузор | Diffuser |

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

Data are valid for 100% open volume control damper.



ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-4 / S1 / 600 / 450 / RAL 9010 / SPB / S / (600/198) / PP / L / INS 6mm	Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm
	L - регулирующий клапан	L - volume control damper
	Аксессуары PP - перфорированная панель	Accessories PP - perforated dispersing plate
	Размер камеры (Размер / Ø D2)	Dimension of plenum box (Size / Ø D2)
	Присоединительный патрубок S - сбоку V - сверху	Position of connection S - side V - vertical
	Присоединительная камера SPB - квадратная RPB - круглая	Plenum box SPB - square RPB - round
	Цвет RAL 9010 *возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 *other RAL optional
	Размер диффузора 250, 350, 450, 550	Dimension of blade area 250, 350, 450, 550
	Размер панели 300, 400, 500, 600, 625	Dimension of plate 300, 400, 500, 600, 625
	Форма панели S1 - квадратная лицевая панель R1 - круглая лицевая панель	Shape of diffuser plate S1 - square diffuser plate R1 - circular diffuser plate
	Диффузор SCD-4	Diffuser type SCD-4

SCD-5



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 4,0 м. Устанавливается в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Квадратный или круглый диффузор
- Неподвижные лопасти

МАТЕРИАЛ:

Листовая сталь

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

МОНТАЖ:

Центральное крепление к присоединительной камере.

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

DESCRIPTION:

The swirl diffusers can be used for various ceiling heights from 2,6 m to 4,0 m. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Square or round diffuser
- Fixed blades

MATERIAL:

Steel sheet metal

COLOUR:

Powder coated RAL 9010 (white)

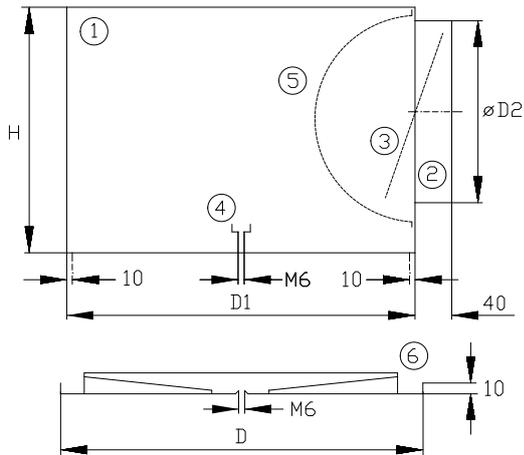
* Any RAL colour according to the customer's request.

INSTALLATION:

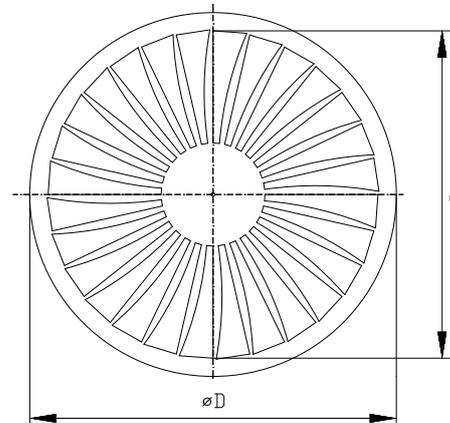
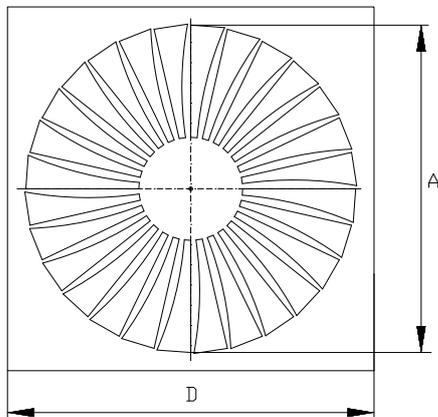
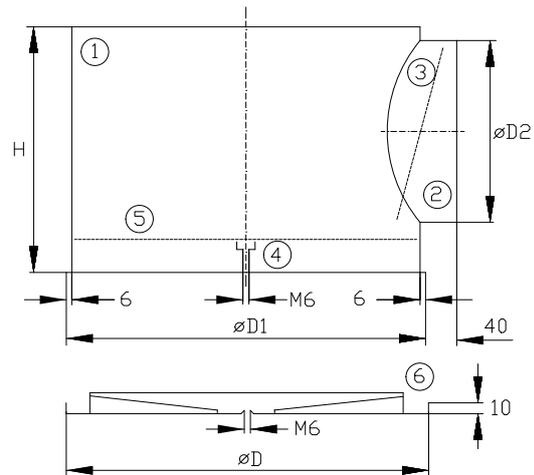
With one central screw on the plenum box.

Размер / Size	D	Ø D	A	D1 , Ø D1	Ø D2		H	
300/250	295	300	240	291	158		230	
400/350	395	400	340	391	158	198	230	270
500/450	495	500	440	491	198	248	270	320
600/250	595	600	240	291	158		230	
600/350	595	600	340	391	158	198	230	270
600/450	595	600	440	491	198	248	270	320
600/550	595	600	540	591	198	248	270	320
625/250	620	625	240	291	158		230	
625/350	620	625	340	391	158	198	230	270
625/450	620	625	440	491	198	248	270	320
625/550	620	625	540	591	198	248	270	320

SPB - квадратная / square



RPB - круглая / round

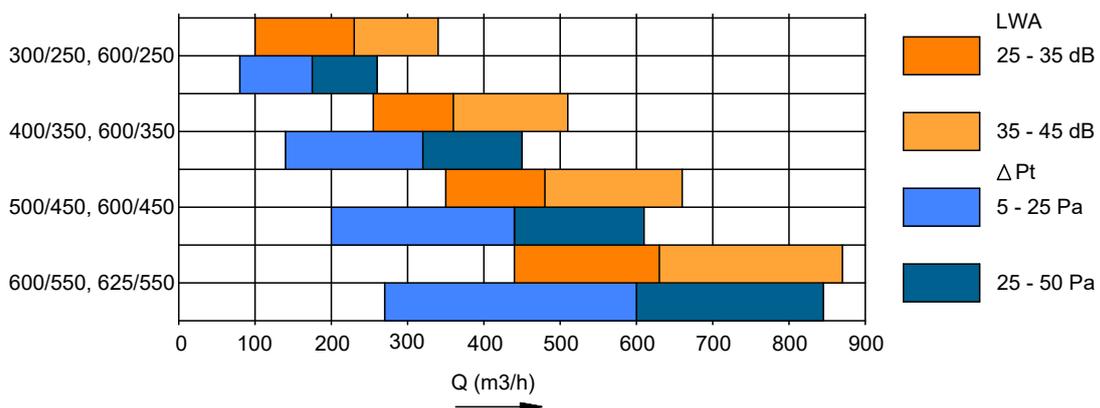


- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Перфорированная панель | Perforated dispersing plate |
| 6 | Диффузор | Diffuser |

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

Data are valid for 100% open volume control damper.



ВИХРЕВЫЕ ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФФУЗОРЫ SWIRL CEILING DIFFUSERS

ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-5 / S1 / 600 / 450 / RAL 9010 / SPB / S / (600/198) / PP / L / INS 6mm		
	Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm
	L - регулирующий клапан	L - volume control damper
	Аксессуары PP - перфорированная панель	Accessories PP - perforated dispersing plate
	Размер камеры (Размер / Ø D2)	Dimension of plenum box (Size / Ø D2)
	Присоединительный патрубок S - сбоку V - сверху	Position of connection S - side V - vertical
	Присоединительная камера SPB - квадратная RPB - круглая	Plenum box SPB - square RPB - round
	Цвет RAL 9010 *возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 *other RAL optional
	Размер диффузора 250, 350, 450, 550	Dimension of blade area 250, 350, 450, 550
	Размер панели 300, 400, 500, 600, 625	Dimension of plate 300, 400, 500, 600, 625
	Форма панели S1 - квадратная лицевая панель R1 - круглая лицевая панель	Shape of diffuser plate S1 - square diffuser plate R1 - circular diffuser plate
	Диффузор SCD-5	Diffuser type SCD-5

SCD-6



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры малых и средних размеров предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 3,5 м. Устанавливается в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Квадратный или круглый диффузор
- Неподвижные лопасти

МАТЕРИАЛ:

Листовая сталь

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

АКСЕССУАРЫ:

- RD - редуцирующий элемент

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

Размер / Size	Ø D	Ø D1, D1	Ø D2	Ø D3	Ø A	H	H1	H2
100	98	140	180	78	98	180	208	70
125	123	160	180	98	98	180	208	70
160	158	200	200	123	123	205	223	70
180	178	250	250	158	158	240	258	70
200	198	250	250	158	158	240	258	80
250	248	315	315	198	198	280	298	80
315	313	400	400	248	248	330	348	80
400	398	500	500	313	313	395	413	90

DESCRIPTION:

The swirl diffusers can be used for various ceiling heights from 2,6 m to 3,5 m. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Square or round diffuser
- Fixed blades

MATERIAL:

Steel sheet metal

COLOUR:

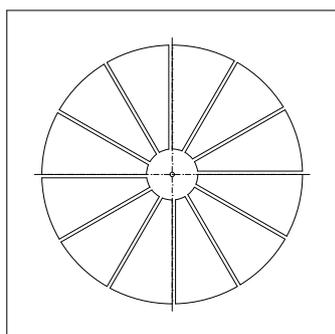
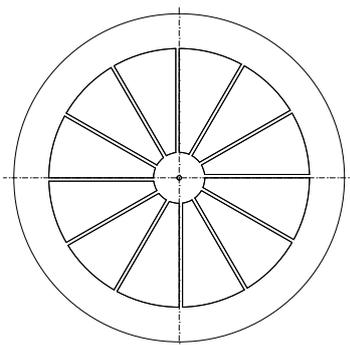
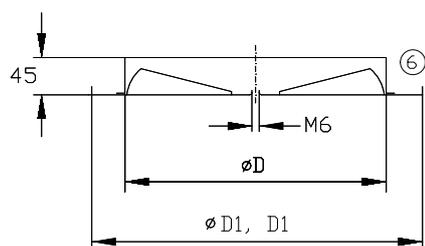
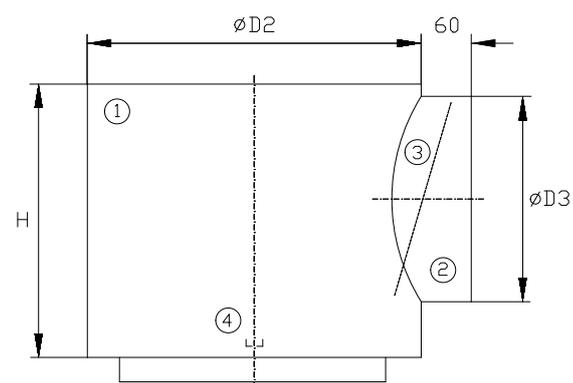
Powder coated RAL 9010 (white)

* Any RAL colour according to the customer's request.

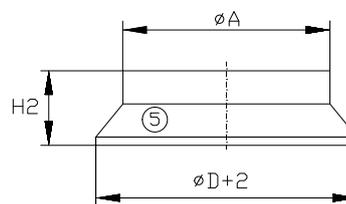
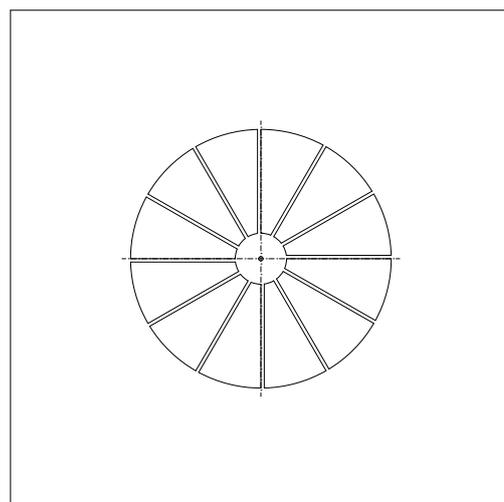
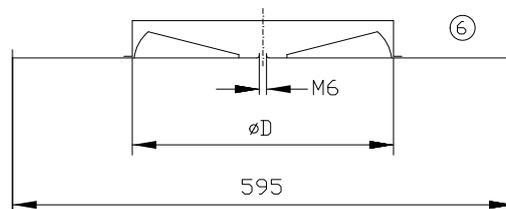
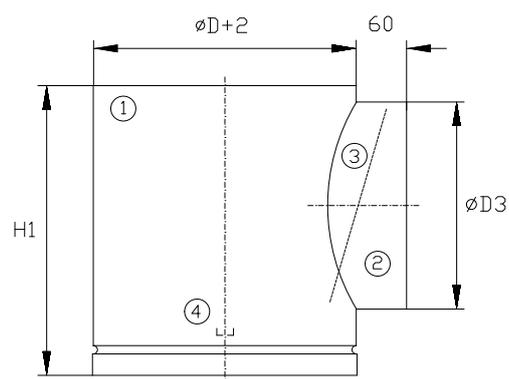
ACCESSORIES:

- RD - spigot

RPB 1 - круглая / round



RPB 2 - круглая / round

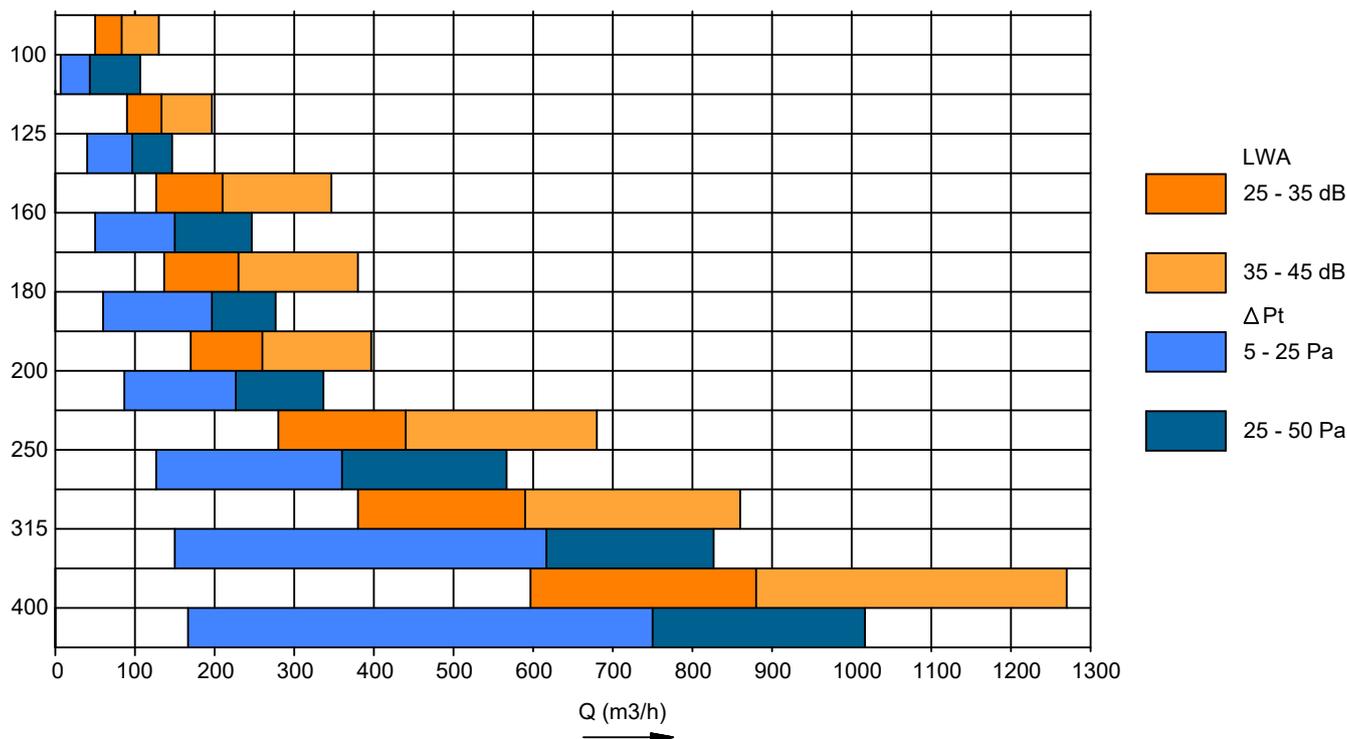


- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Редукционный элемент | Spigot |
| 6 | Диффузор | Diffuser |

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

Data are valid for 100% open volume control damper.



ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-6 / SS / 200 / RAL 9010 / RD / RPB 1 / S / (200/158) / L / INS 6mm

Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm
L - регулирующий клапан	L - volume control damper
Размер камеры (Размер / Ø D3)	Dimension of plenum box (Size / Ø D3)
Присоединительный патрубок S - сбоку	Position of connection S - side
Присоединительная камера RPB 1 - круглая RPB 2 - круглая	Plenum box RPB 1 - round RPB 2 - round
Аксессуары RD - редуцирующий элемент	Accessories RD - spigot
Цвет RAL 9010 * возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 * other RAL optional
Размеры 100, 125, 160, 180, 200, 250, 315, 400	Dimension 100, 125, 160, 180, 200, 250, 315, 400
Форма панели RR - круглая SS - квадратная PL - панель 595x595 предназначена для установки в подвесной потолок	Shape of diffuser plate RR - circular SS - square PL - plate 595x595 for installation in false ceilings
Диффузор SCD-6	Diffuser type SCD-6

SCD-7



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры малых и средних размеров предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 3,5 м. Устанавливается в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Корпус в форме сопла
- Неподвижные лопасти

МАТЕРИАЛ:

Листовая сталь

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

АКСЕССУАРЫ:

- PP - перфорированная панель
- RD - редуccionный элемент

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

Размер / Size	Ø D	Ø D1	Ø D2	Ø D3	Ø A	H	H1	H2	H3
100	98	150	180	98	78	180	208	70	65
125	123	185	180	98	98	180	208	70	65
160	158	220	200	123	123	205	223	70	80
200	198	280	250	158	158	240	258	80	105
250	248	345	315	198	198	280	298	80	120
315	313	425	400	248	248	330	348	80	150
400	398	530	500	313	313	395	413	90	180

DESCRIPTION:

The swirl diffusers are diffusers with small to medium dimensions. They can be used for low and medium ceiling heights from 2,6 m to 3,5 m. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Nozzle shaped casing
- Fixed blades

MATERIAL:

Steel sheet metal

COLOUR:

Powder coated RAL 9010 (white)

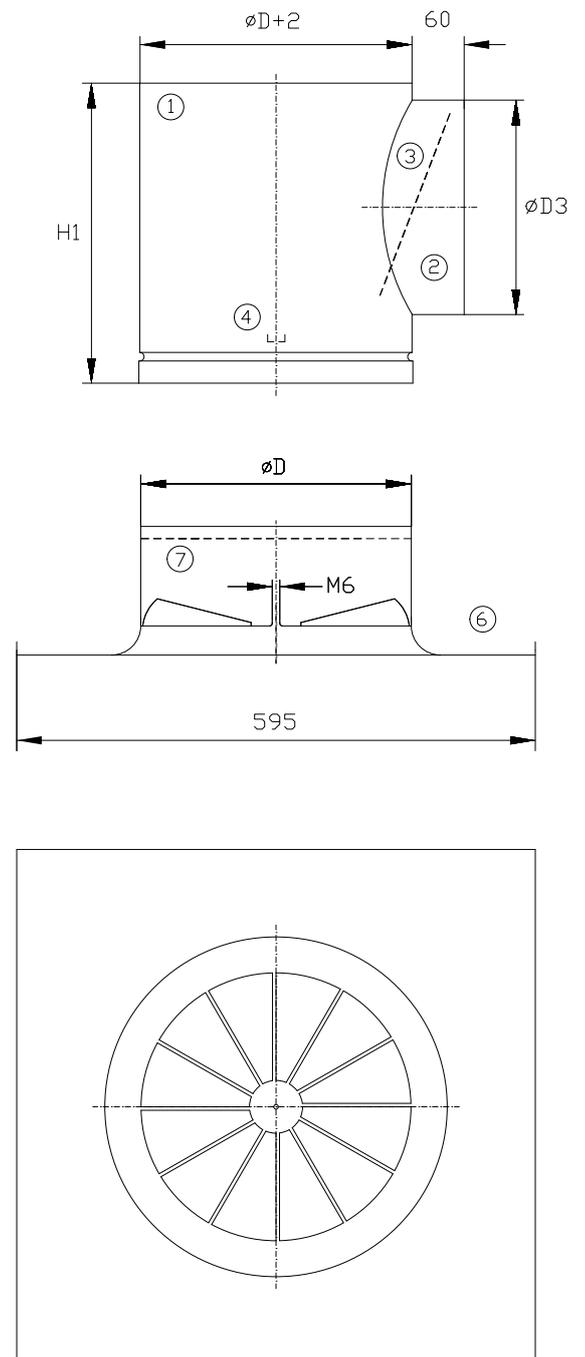
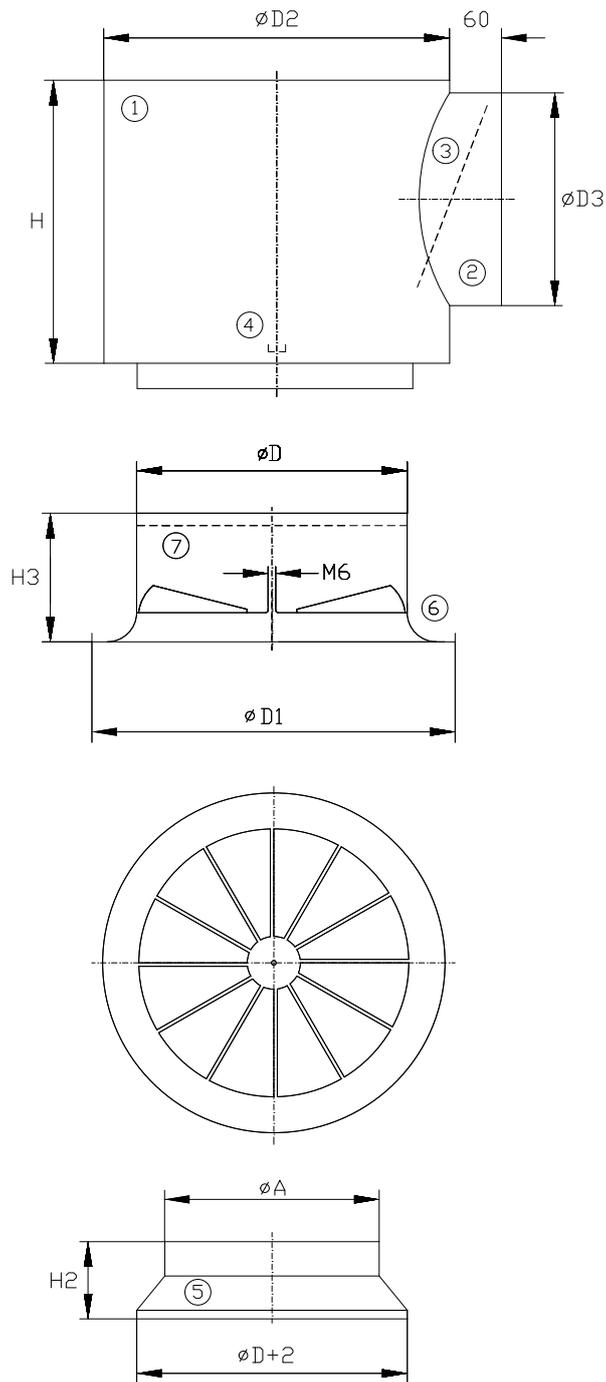
* Any RAL colour according to the customer's request.

ACCESSORIES:

- PP - perforated plate placed on the neck of the diffuser
- RD - spigot

RPB 1 - круглая / round

RPB 2 - круглая / round



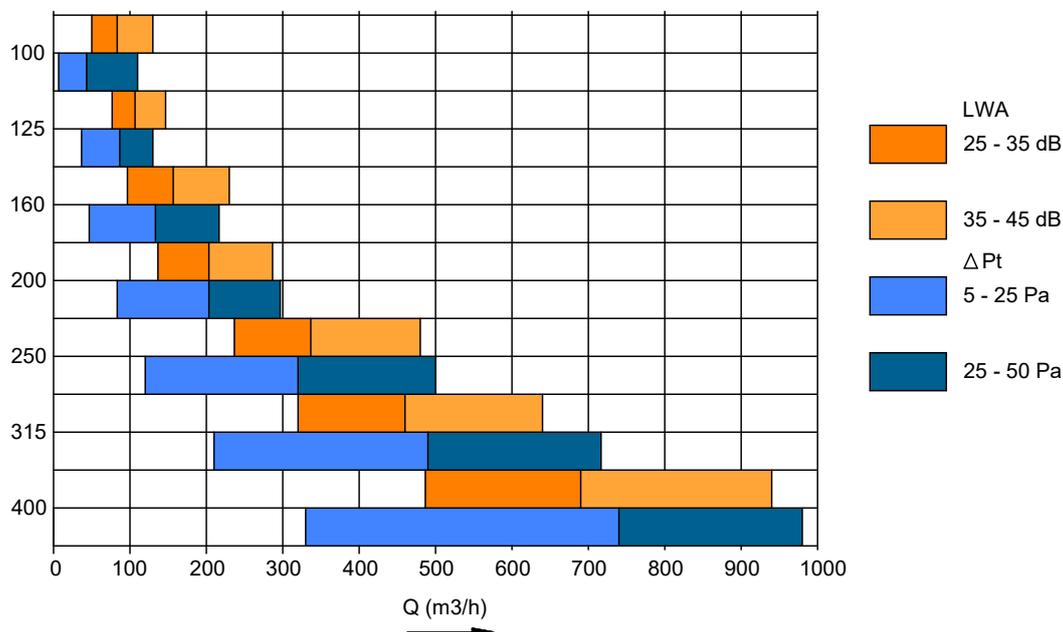
- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Редукционный элемент | Spigot |
| 6 | Диффузор | Diffuser |
| 7 | Перфорированная панель | Perforated dispersing plate |

ВИХРЕВЫЕ ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФФУЗОРЫ SWIRL CEILING DIFFUSERS

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

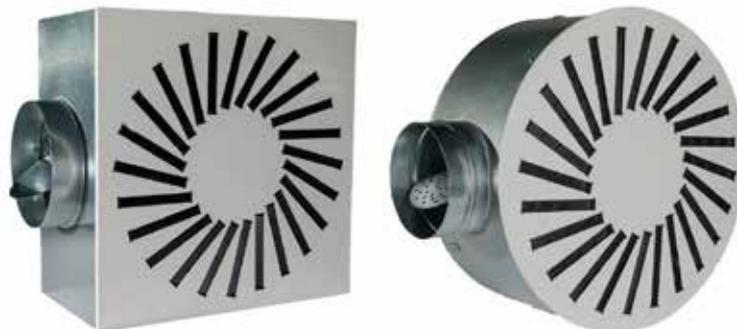
Data are valid for 100% open volume control damper.



ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-7 / PL / 200 / RAL 9010 / PP / C / RPB-1 / S / (200/158) / L / INS 6mm		
Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm	
L - регулирующий клапан	L - volume control damper	
Размер камеры (Размер / Ø D3)	Dimension of plenum box (Size / Ø D3)	
Присоединительный патрубок S - сбоку	Position of connection S - side	
Присоединительная камера RPB-1 - круглая RPB-2 - круглая	Plenum box RPB-1 - round RPB-2 - round	
Монтаж C - крепление по центру S - с боковым винтовым креплением	Installation C - central fastening S - with side screw on the neck of the diffuser	
Аксессуары PP - распылительный лист RD - редукционный элемент	Accessories PP - perforated dispersing plate RD - spigot	
Цвет RAL 9010 *возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 *other RAL optional	
Размеры 100, 125, 160, 200, 250, 315, 400	Dimension 100, 125, 160, 200, 250, 315, 400	
Форма панели RR - круглая PL - панель 595x595 предназначена для установки в подвесной потолок	Shape of diffuser plate RR - circular PL - plate 595x595 for installation in false ceilings	
Диффузор SCD-7	Diffuser type SCD-7	

SCD-8



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 4,0 м и разнице температур между приточным воздухом и воздухом в помещении +/- 10 градусов. За счет турбулентности потока воздух в помещении быстрее достигает рабочей зоны. Устанавливаются в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Квадратный или круглый диффузор
- Пластиковые направляющие валики (для притока)
- Круговое распределение вапиков

МАТЕРИАЛ:

- Сталь (диффузор, присоединительная камера)
- Пластик (валики)

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

МОНТАЖ:

Для квадратных диффузоров может быть выбрано центральное крепление или крепление четырьмя* винтами по краю к присоединительной камере.

* Монтаж с четырьмя боковыми винтами только для размера 800/72.

DESCRIPTION:

The swirl diffusers are designed for air-conditioning of spaces with ceiling height from 2,6 m to 4,0 m and temperature difference between supply and room air +/-10 K. Induction of the air inside room occurs very quickly due to rotary swirling motion of the air discharge. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Square or round diffuser
- Plastic deflectors (for supply)
- Radial deflector arrangement

MATERIAL:

- Sheet steel (diffuser, plenum box)
- Plastic (deflectors)

COLOUR:

Powder coated RAL 9010 (white)

* Any RAL colour according to the customer's request.

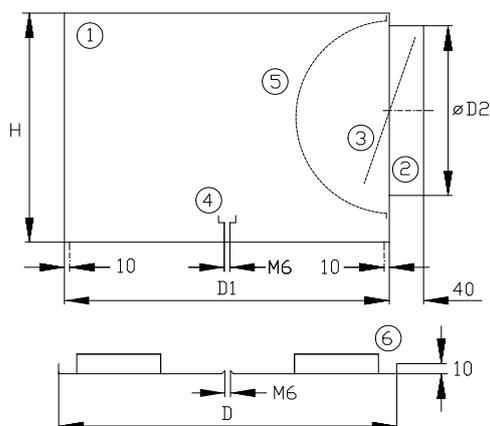
INSTALLATION:

With one central or four* side screws on the plenum box.

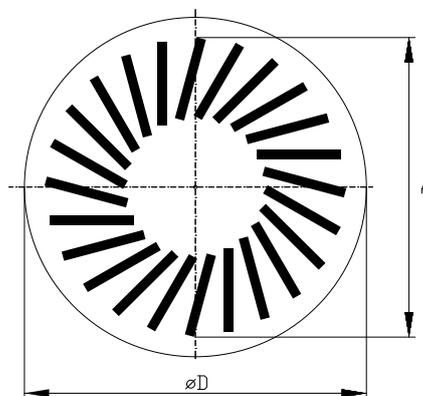
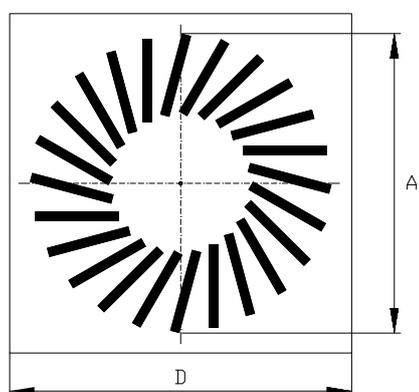
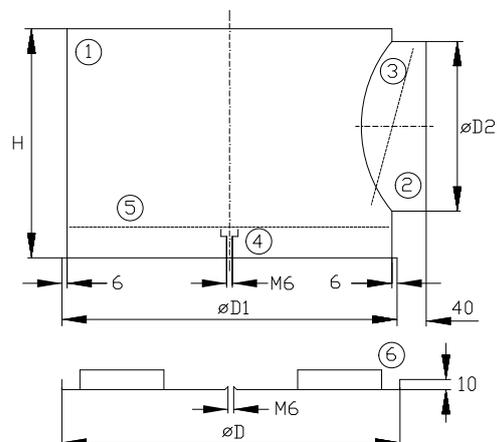
* Installation with four side screws only for dimension 800/72.

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

SPB - квадратная / square

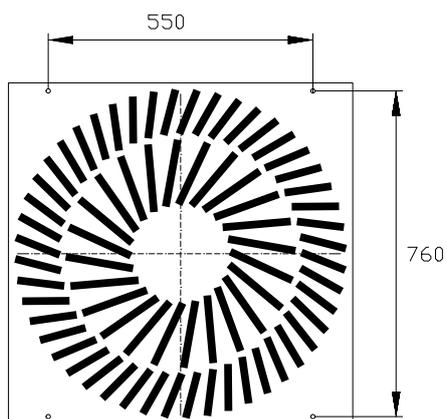


RPB - круглая / round



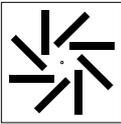
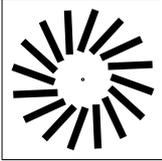
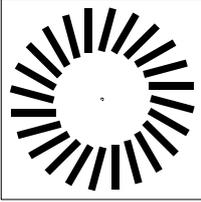
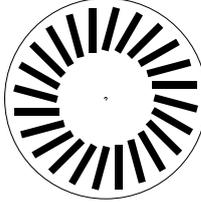
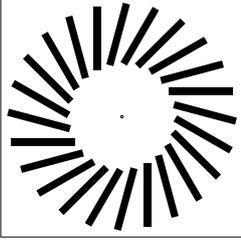
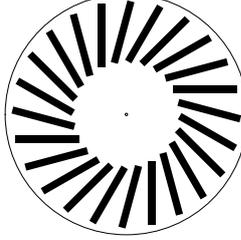
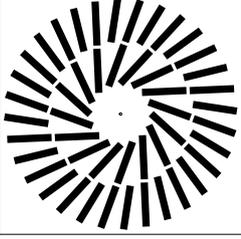
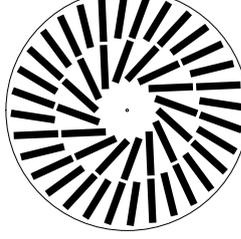
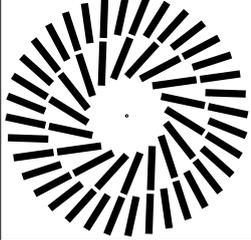
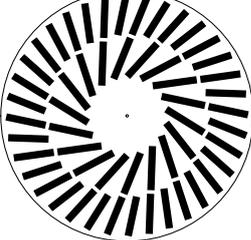
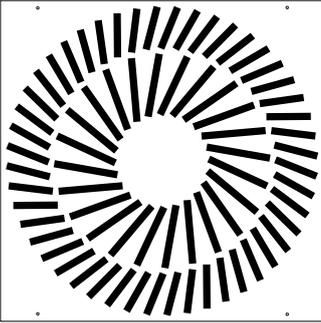
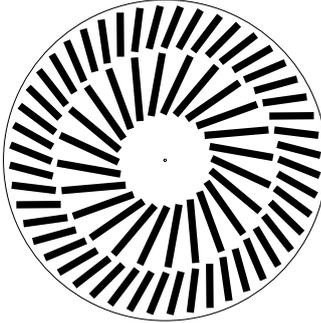
- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Перфорированная панель | Perforated dispersing plate |
| 6 | Диффузор | Diffuser |

Соединение с помощью четырех винтов S4 / Fastening with four screws S4:



ФОРМЫ ПАНЕЛЕЙ И РАЗМЕРЫ:

FRONT PLATE SHAPES AND DIMENSIONS:

	S	R
310/8		
400/16, 500/16 600/16, 625/16		
500/24		
600/24, 625/24		
600/48, 625/48		
625/54		
800/72		

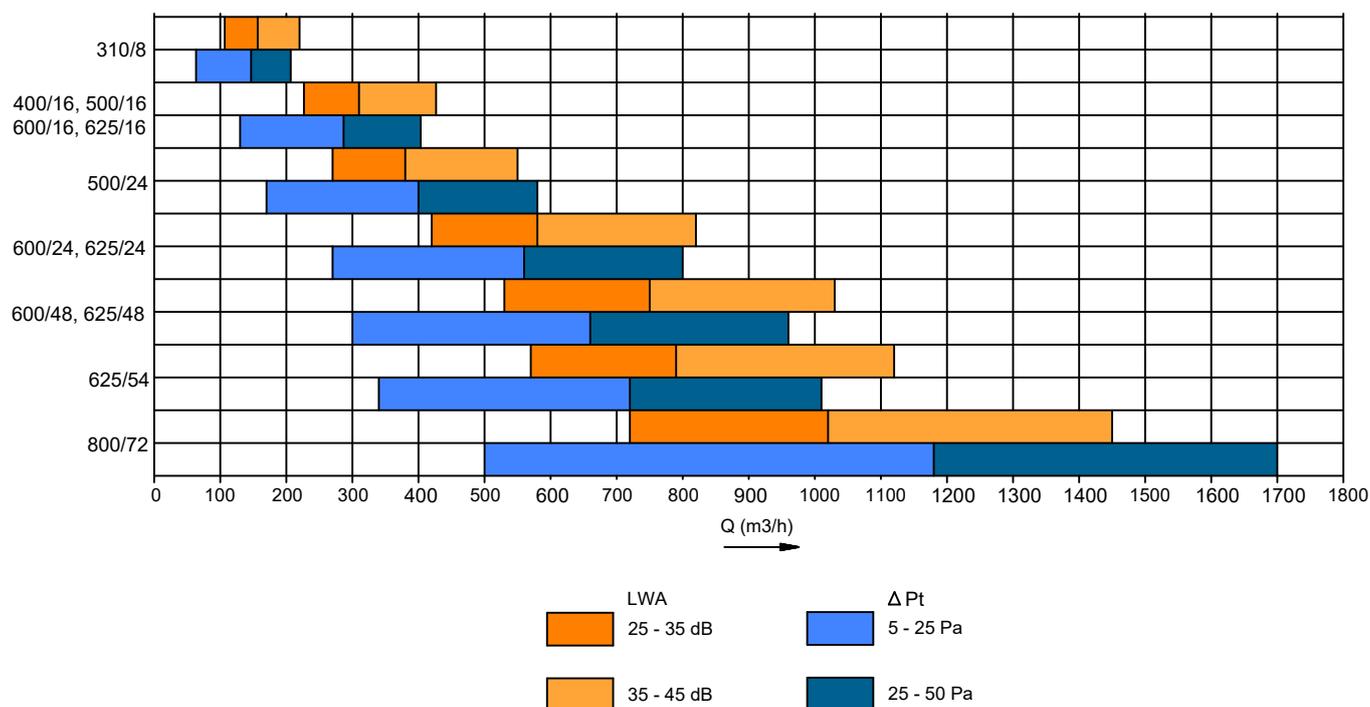
ВИХРЕВЫЕ ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФФУЗОРЫ SWIRL CEILING DIFFUSERS

Размер / Size	D	Ø D	Ø D1, D1	Ø D2		H		A
310/8	305	310	301	158		230		275
400/16	395	400	391	158	198	230	270	365
500/16	495	500	391	158	198	230	270	365
600/16	595	600	391	158	198	230	270	365
625/16	620	625	391	158	198	230	270	365
500/24	495	500	491	198	248	270	320	450
600/24	595	600	591	198	248	270	320	550
625/24	620	625	591	198	248	270	320	550
600/48	595	600	591	198	248	270	320	550
625/48	620	625	591	198	248	270	320	550
625/54	620	625	616	248		320		590
800/72	795	800	791	313	348	385	420	765

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

Data are valid for 100% open volume control damper.



ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-8 / S1 / 600 / 48 / W / RAL 9010 / SPB / S / (600/248) / PP / L / INS 6mm		
	Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm
	L - регулирующий клапан	L - volume control damper
	Аксессуары PP - перфорированная панель	Accessories PP - perforated dispersing plate
	Размер камеры (Размер / Ø D2)	Dimension of plenum box (Size/ Ø D2)
	Присоединительный патрубок S - сбоку V - сверху	Position of connection S - side V - vertical
	Присоединительная камера SPB - квадратная RPB - круглая	Plenum box SPB - square RPB - round
	Цвет RAL 9010 *возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 *other RAL optional
	Цвет пластиковых валиков W - белые пластиковые валики B - чёрные пластиковые валики A - без пластиковых валиков	Colour of deflectors W - white plastic deflectors B - black plastic deflectors A - without plastic deflectors
	Количество валиков 8, 16, 24, 48, 54, 72	Number of deflectors 8, 16, 24, 48, 54, 72
	Размеры 310, 400, 500, 600, 625, 800	Dimension 310, 400, 500, 600, 625, 800
	Форма и крепление S1 - квадратная лицевая панель - крепление по центру S4 - квадратная лицевая панель - крепление с помощью 4 винтов R1 - круглая лицевая панель - крепление по центру	Shape and fastening S1 - square diffuser plate - central fastening S4 - square diffuser plate - fastening with four screws R1 - circular diffuser plate - central fastening
	Диффузор SCD-8	Diffuser type SCD-8

SCD-9



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 4,0 м и разнице температур между приточным воздухом и воздухом в помещении +/- 10 градусов. За счет турбулентности потока воздух в помещении быстрее достигает рабочей зоны. Устанавливаются в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Квадратный или круглый диффузор
- Пластиковые направляющие валики (для притока)
- Квадратное или круглое размещение вапиков

МАТЕРИАЛ:

- Сталь (диффузор, присоединительная камера)
- Пластик (валики)

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

МОНТАЖ:

Для квадратных диффузоров может быть выбрано центральное крепление или крепление четырьмя* винтами по краю к присоединительной камере.

* Монтаж с четырьмя боковыми винтами только для размера 800.

DESCRIPTION:

The swirl diffusers are designed for air-conditioning of spaces with ceiling height from 2,6 m to 4,0 m, and temperature difference between supply and room air +/-10 K. Induction of room air occurs very quickly due to rotary swirling motion of the air discharge. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Square or round diffuser
- Plastic deflectors (for supply)
- Square or radial deflector arrangement

MATERIAL:

- Steel sheet metal (diffuser, plenum box)
- Plastic (deflectors)

COLOUR:

Powder coated RAL 9010 (white)

* Any RAL colour according to the customer's request.

INSTALLATION:

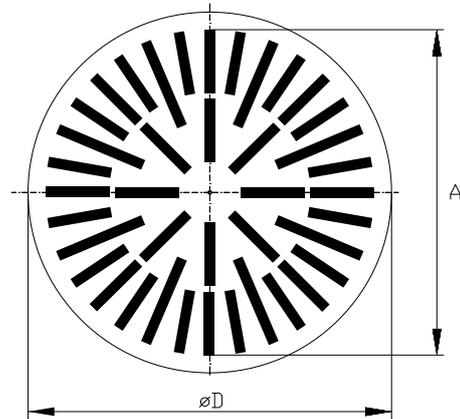
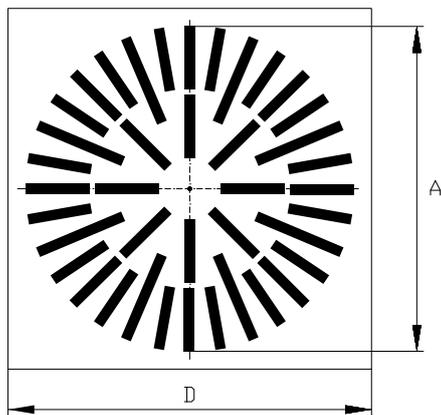
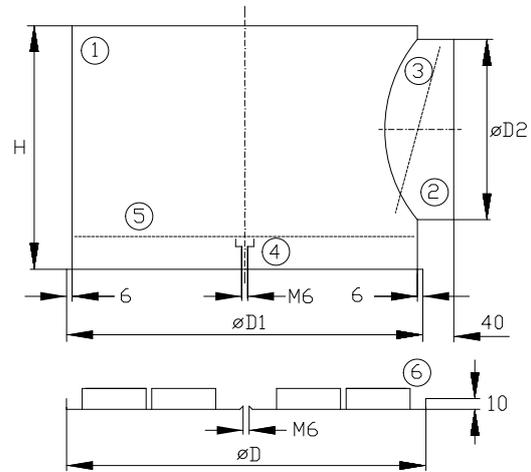
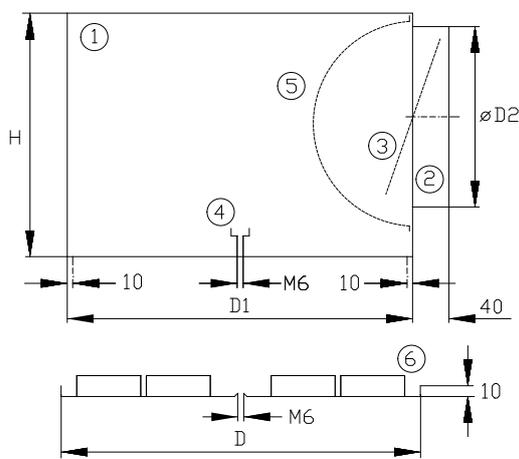
With one central or four* side screws on the plenum box.

* Installation with four side screws only for dimension 800.

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

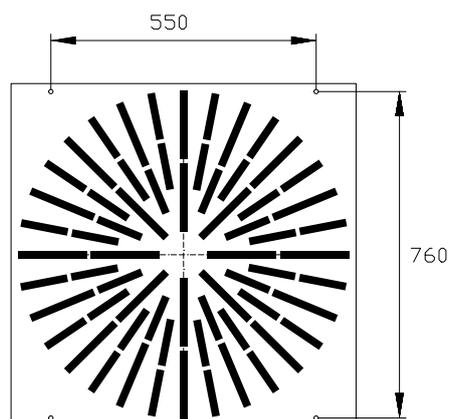
SPB - квадратная / square

RPB - круглая / round



- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Перфорированная панель | Perforated dispersing plate |
| 6 | Диффузор | Diffuser |

Соединение с помощью четырех винтов S4 / Fastening with four screws S4:



ФОРМЫ ПАНЕЛЕЙ И РАЗМЕРЫ:

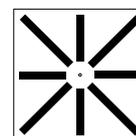
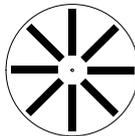
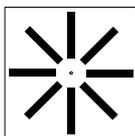
FRONT PLATE SHAPES AND DIMENSIONS:

SR

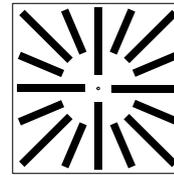
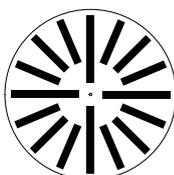
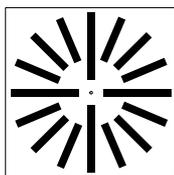
RR

SS

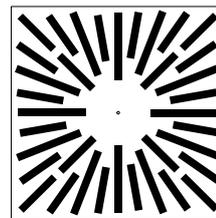
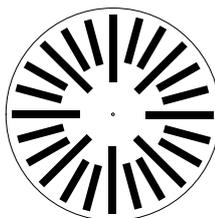
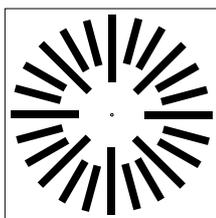
310



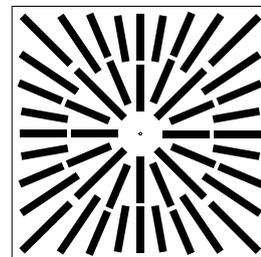
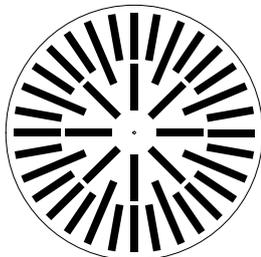
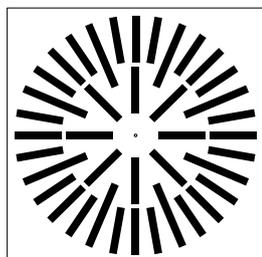
400



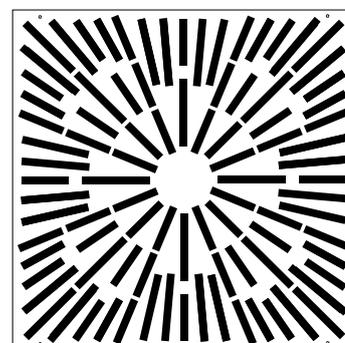
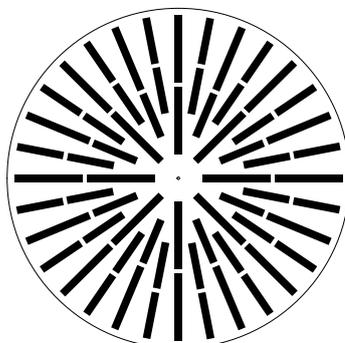
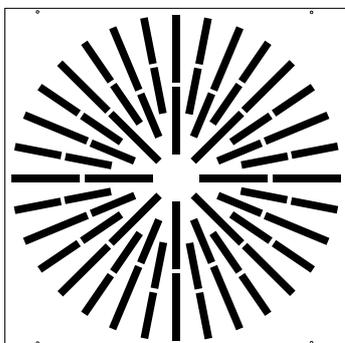
500



600
625



800

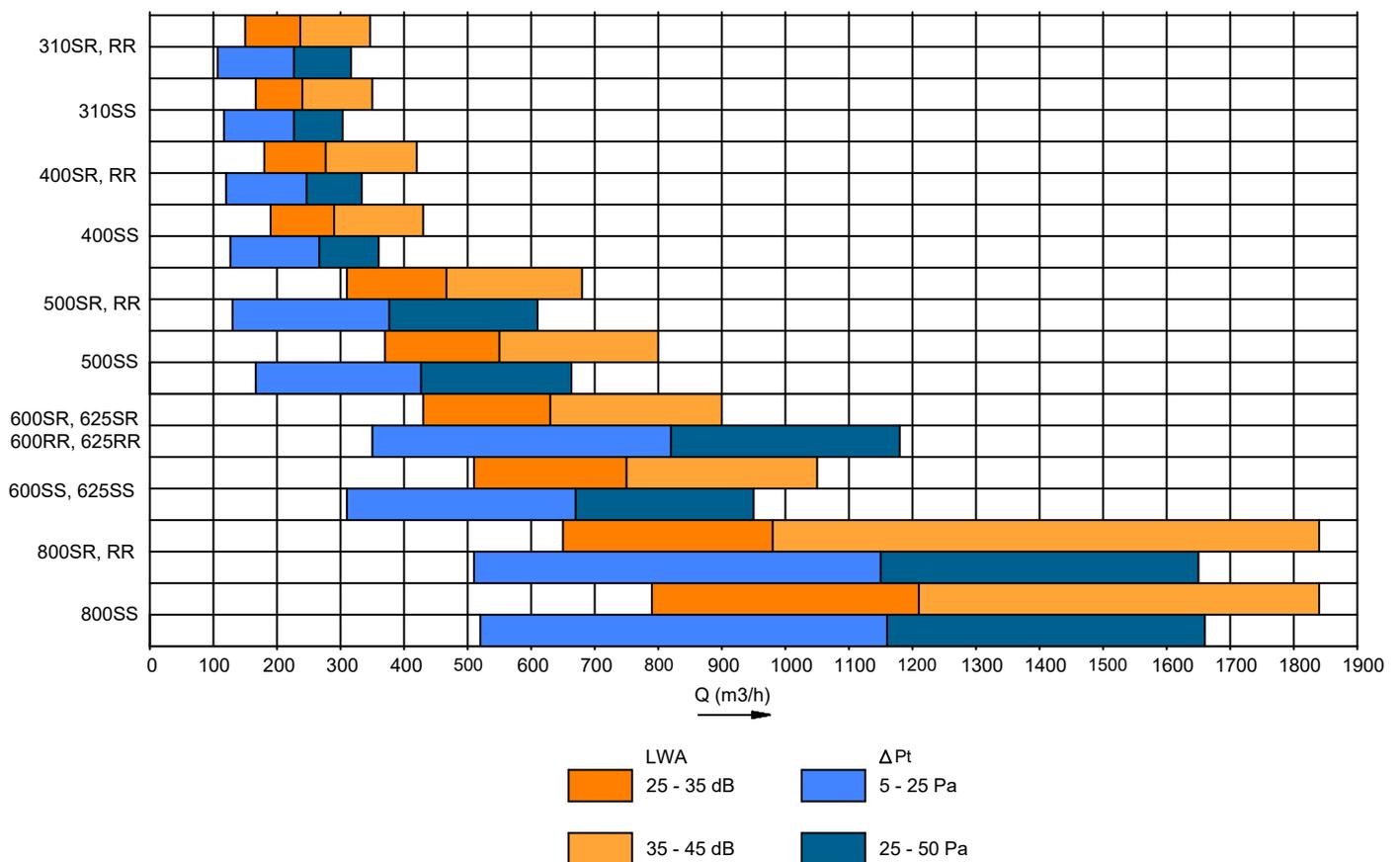


Размер / Size	D	Ø D	Ø D1, D1	Ø D2		H		A
310	305	310	301	158		230		289
400	395	400	391	158	198	230	270	365
500	495	500	491	198	248	270	320	465
600	595	600	591	198	248	270	320	565
625	620	625	591	198	248	270	320	565
800	795	800	791	313	348	385	420	765

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

Data are valid for 100% open volume control damper.



ВИХРЕВЫЕ ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФфуЗОРЫ SWIRL CEILING DIFFUSERS

ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-9 / SS1 / 600 / W / RAL 9010 / SPB / S / (600/248) / PP / L / INS 6mm		
	Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm
	L - регулирующий клапан	L - volume control damper
	Аксессуары PP - перфорированная панель	Accessories PP - perforated dispersing plate
	Размер камеры (Размер / Ø D2)	Dimension of plenum box (Size / Ø D2)
	Присоединительный патрубок S - сбоку V - сверху	Position of connection S - side V - vertical
	Присоединительная камера SPB - квадратная RPB - круглая	Plenum box SPB - square RPB - round
	Цвет RAL 9010 *возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 *other RAL optional
	Цвет пластиковых валиков W - белые пластиковые валики B - чёрные пластиковые валики A - без пластиковых валиков	Colour of deflectors W - white plastic deflectors B - black plastic deflectors A - without plastic deflectors
	Размеры 310, 400, 500, 600, 625, 800	Dimension 310, 400, 500, 600, 625, 800
	Форма и крепление SS1 - квадратная панель, квадратное распределение пластин - крепление по центру SS4 - квадратная панель, квадратное распределение пластин - крепление с помощью 4 винтов SR1 - квадратная панель, круглое распределение пластин - крепление по центру SR4 - квадратная панель, круглое распределение пластин - крепление с помощью 4 винтов RR1 - круглая панель, круглое распределение пластин - крепление по центру	Shape and fastening SS1 - square diffuser plate, square blade arrangement - central fastening SS4 - square diffuser plate, square blade arrangement - fastening with four screws SR1 - square diffuser plate, radial blade arrangement - central fastening SR4 - square diffuser plate, radial blade arrangement - fastening with four screws RR1 - circular diffuser plate, radial blade arrangement - central fastening
	Диффузор SCD-9	Diffuser type SCD-9

SCD-10



ОПИСАНИЕ:

Вихревые диффузоры предназначены для помещений высотой от 2,6 м до 4,0 м и разнице температур между приточным воздухом и воздухом в помещении ± 10 градусов. За счет турбулентности потока воздух в помещении быстрее достигает рабочей зоны. Устанавливаются в подвесные потолки.

КОНСТРУКЦИЯ:

- Квадратный или круглый диффузор
- Пластиковые сопла
- Квадратное или круглое размещение сопел

МАТЕРИАЛ:

- Сталь (диффузор, присоединительная камера)
- Пластик (сопла)

ЦВЕТ:

Порошковое окрашивание RAL 9010 (белый)

* Или другой цвет (RAL) по требованию заказчика.

МОНТАЖ:

Для квадратных диффузоров может быть выбрано центральное крепление или крепление четырьмя* винтами по краю к присоединительной камере.

* Монтаж с четырьмя боковыми винтами только для размеров 600 и 625.

РАЗМЕРЫ / DIMENSIONS:

Размер / Size	D, Ø D	Ø D1, D1	Ø D2		H	
300	295	301	158		230	
400	395	391	158	198	230	270
500	495	491	198	248	270	320
600	595	591	198	248	270	320
625	620	591	198	248	270	320

DESCRIPTION:

The swirl diffusers are designed for air-conditioning of spaces with ceiling height from 2,6 m to 4,0 m and temperature difference between supply and room air $\pm K$. Induction of room air occurs very quickly due to rotary swirling motion of the air discharge. They are suitable for installation in false ceilings.

CONSTRUCTION:

- Square or round diffuser
- Plastic nozzles
- Square or radial nozzle arrangement

MATERIAL:

- Steel sheet metal (diffuser, plenum box)
- Plastic (nozzles)

COLOUR:

Powder coated RAL 9010 (white)

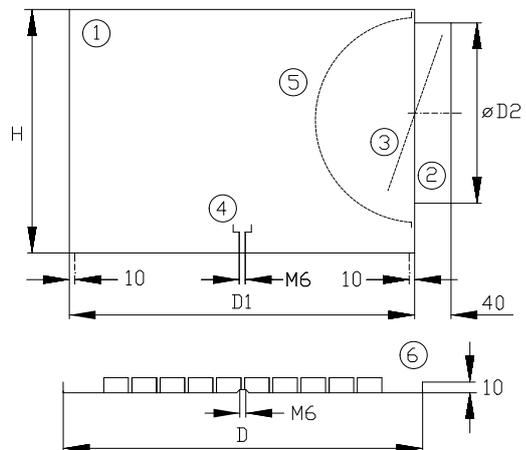
* Any RAL colour according to the customer's request.

INSTALLATION:

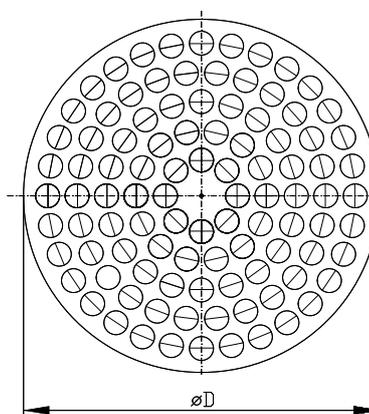
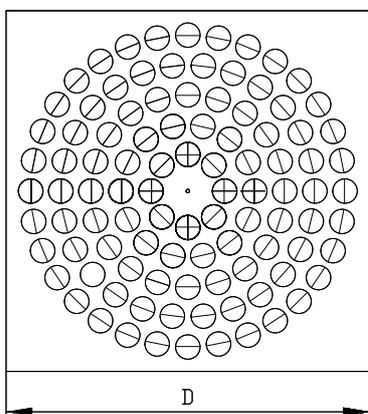
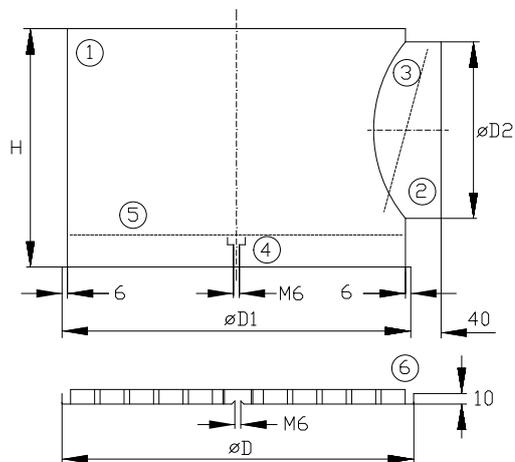
With one central or four* side screws on the plenum box.

* Installation with four side screws only for dimension 600 and 625.

SPB - квадратная / square

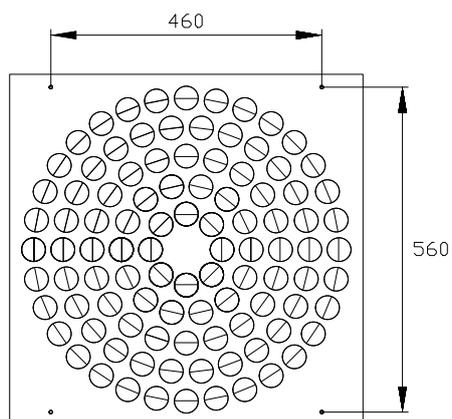


RPB - круглый / round



- | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| 1 | Присоединительная камера | Plenum box |
| 2 | Присоединительный патрубок | Inlet spigot |
| 3 | Регулирующий клапан | Volume control damper |
| 4 | Траверса | Traverse |
| 5 | Перфорированная панель | Perforated dispersing plate |
| 6 | Диффузор | Diffuser |

Соединение с помощью четырех винтов S4 / Fastening with four screws S4:



ФОРМЫ ПАНЕЛЕЙ И РАЗМЕРЫ:

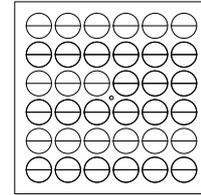
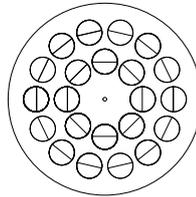
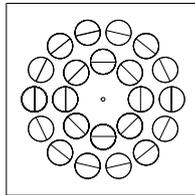
FRONT PLATE SHAPES AND DIMENSIONS:

SR

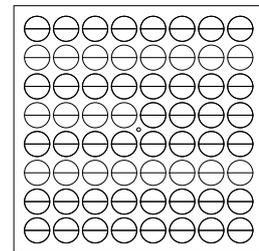
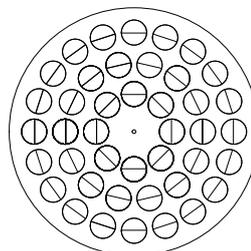
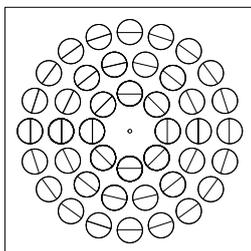
RR

SS

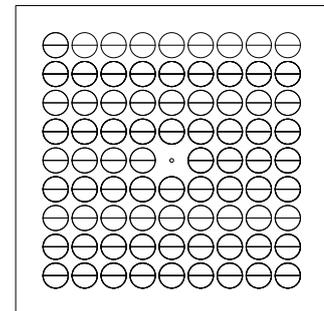
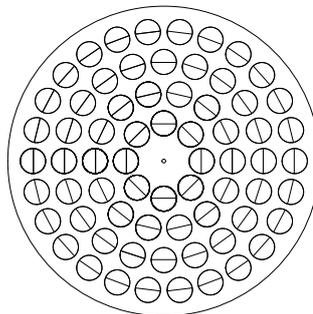
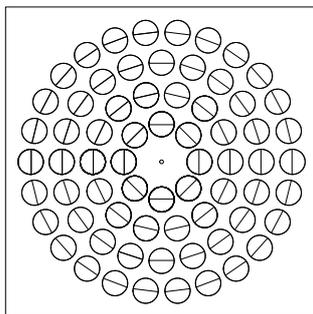
300



400

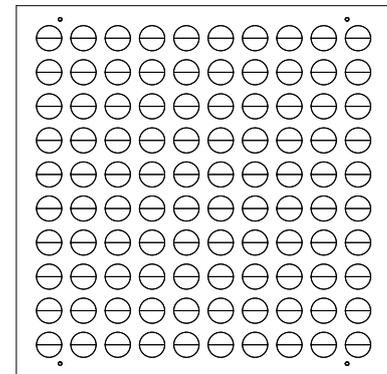
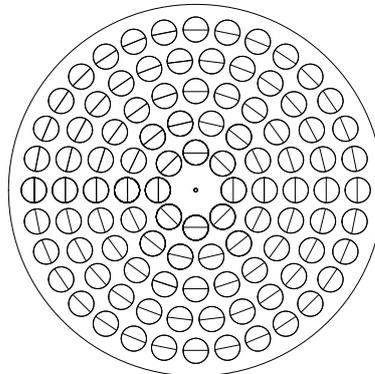
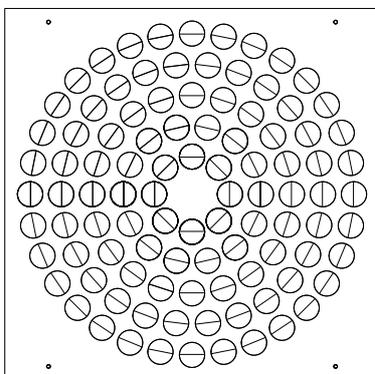


500



600

625

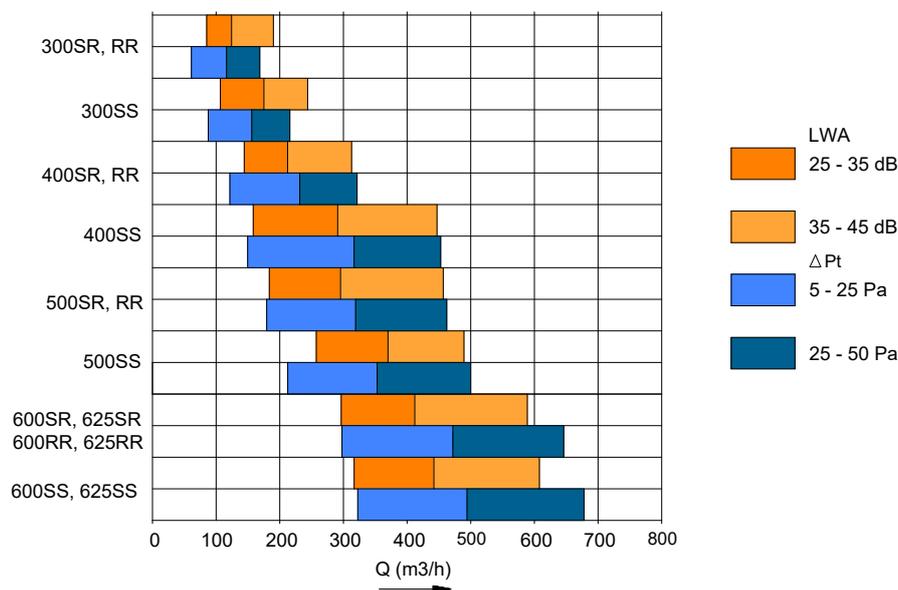


ВИХРЕВЫЕ ПОТОЛОЧНЫЙ ДИФФУЗОРЫ SWIRL CEILING DIFFUSERS

БЫСТРЫЙ ПОДБОР / FAST SELECTION:

Данные действительны для 100% открытого регулирующего клапана.

Data are valid for 100% open volume control damper.



ОБРАЗЕЦ ЗАКАЗА / HOW TO ORDER:

SCD-10 / SS1 / 600 / W / RAL 9010 / SPB / S / (600/248) / PP / L / INS 6mm	Теплоизоляция (с внешней стороны камеры) INS 6мм, 10мм, 19мм	Insulation (from outer side of plenum) INS 6mm, 10mm, 19mm
	L - регулирующий клапан	L - volume control damper
	Аксессуары PP - перфорированная панель	Accessories PP - perforated dispersing plate
	Размер камеры (Размер / Ø D2)	Dimension of plenum box (Size / Ø D2)
	Присоединительный патрубок S - сбоку V - сверху	Position of connection S - side V - vertical
	Присоединительная камера SPB - квадратная RPB - круглая	Plenum box SPB - square RPB - round
	Цвет RAL 9010 * возможны другие цвета палитры RAL	Colour RAL 9010 *other RAL optional
	Цвет пластиковых сопел W - белые пластиковые сопла B - чёрные пластиковые сопла A - без пластиковых сопел	Colour of nozzles W - white plastic nozzles B - black plastic nozzles A - without plastic nozzles
	Размеры 300,400,500,600,625	Dimension 300,400,500,600,625
	Форма и крепление SS1 - квадратная панель, квадратное распределение сопел - крепление по центру SS4* - квадратная панель, квадратное распределение сопел - крепление с помощью 4 винтов SR1 - квадратная панель, круглое распределение сопел - крепление по центру SR4* - квадратная панель, круглое распределение сопел - крепление с помощью 4 винтов RR1 - круглая панель, круглое распределение сопел - крепление по центру	Shape and fastening SS1 - square diffuser plate, square nozzle arrangement - central fastening SS4* - square diffuser plate, square nozzle arrangement - fastening with four screws SR1 - square diffuser plate, radial nozzle arrangement - central fastening SR4* - square diffuser plate, radial nozzle arrangement - fastening with four screws RR1 - circular diffuser plate, radial nozzle arrangement - central fastening
	Диффузор SCD-10	Diffuser type SCD-10

*SS4 in SR4 - крепление с помощью 4 винтов рекомендуется для размеров 600 и 625

*SS4 and SR4 - fastening with 4 screws is recommended for size 600 and 625



TRGO-MOKK d.o.o.

Arkova ulica 41

5280 Idrija

Slovenia

M: +386 51 246 060, +386 51 674 130

E: info@trgo-mokk.si

www.trgo-mokk.si