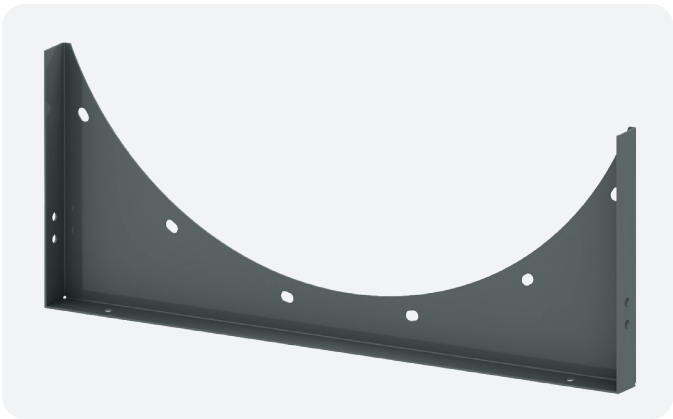




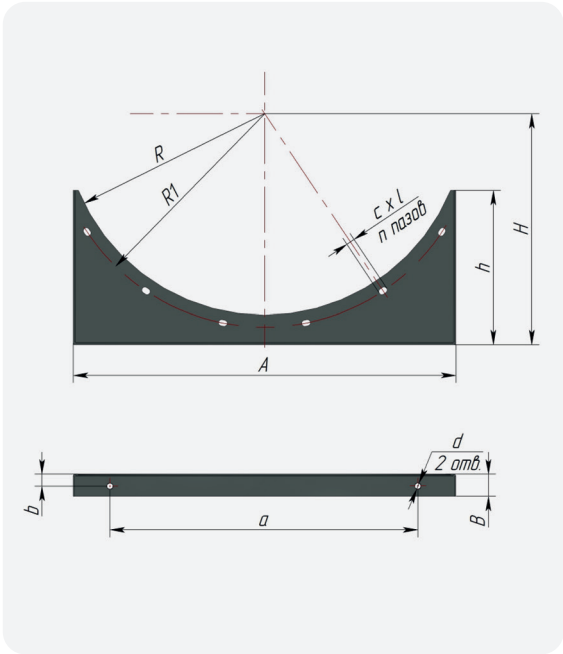
Монтажная опора
МОП-ОСА, МОБ-ОСА

Назначение

Монтажная опора МОП-ОСА используется для установки вентилятора типа ОСА® в горизонтальном положении.

Монтажная опора (Большая) МОБ-ОСА используется для установки вентилятора типа ОСА® в горизонтальном положении, при установленном ВКО-ОСА .

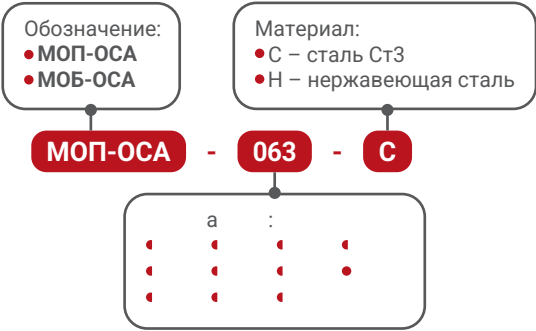
Габаритные и присоединительные размеры



Типоразмер												125
A, мм												1220
a, мм												1000
B, мм		45				50						60
b, мм						25						30
h, мм	МОП											470
	МОБ											520
H, мм	МОП											700
	МОБ											750
c×l, мм						12×18					14×20	
n, шт.			4					6				8
d, мм					12					14		
R, мм												633
R1, мм												660
Масса, кг	МОП	1,5	1,4	1,3	1,8	2,2	3,2	3,6	4,4	5,3	7,3	8,1
	МОБ	2,1	2,4	1,7	2,2	3,0	4,5	5,5	6,6	7,8	10,5	9,7

Маркировка

Пример: Монтажная опора МОП-ОСА; для вентилятора ОСА® типоразмера 063; из стали Ст3:



Специальные требования к МОП(Б)-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

Монтажная опора МОП-ОСА, МОБ-ОСА

Назначение

Монтажная опора МОП-ОСА используется для установки осевого вентилятора серии ОСА® в горизонтальном положении. Монтажная опора (Большая) МОБ-ОСА используется для установки вентилятора в горизонтальном положении, при установленном ВКО-ОСА .

Конструкция

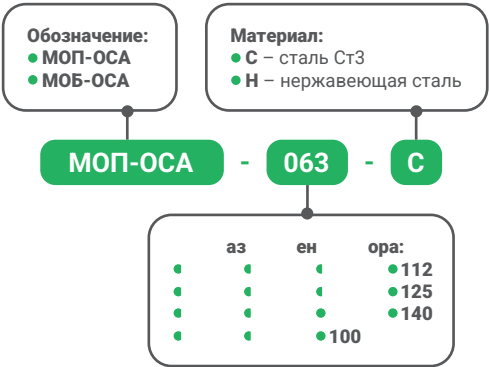
Монтажная опора представляет собой основание с отбортованными для жесткости краями.

Изготавливается из стали Ст3 с лакокрасочным покрытием или нержавеющей стали.

Маркировка

Пример:

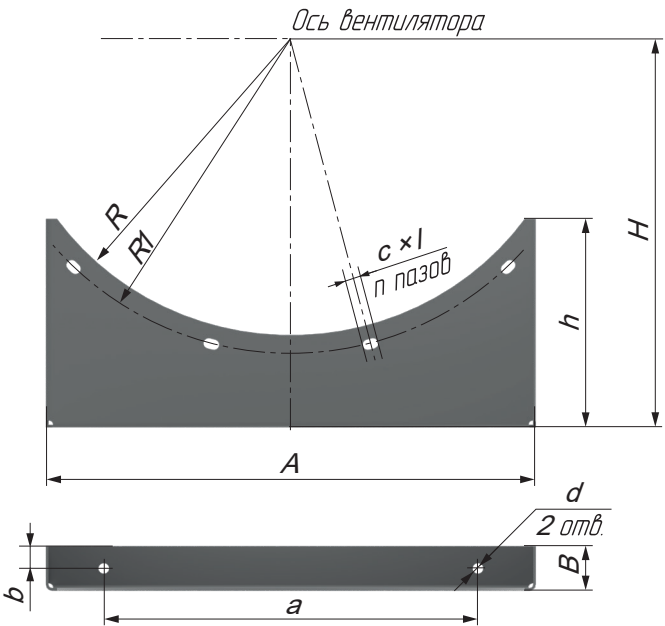
Монтажная опора МОП-ОСА для осевого вентилятора ОСА®-ЭВО; типоразмера 063; из стали Ст3:



— Специальные требования к МОП/МОБ-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



Габаритные и присоединительные размеры



Размеры		Типоразмер ОСА®-ЭВО																		
																	090	100	112	125
A, мм																860	960	1110	1220	1400
a, мм																			1000	1120
B, мм																				
b, мм																				
h, мм	МОП															310	360	460	470	500
	МОБ	-	-	-															520	650
H, мм	МОП															520	575	640	700	800
	МОБ	-	-	-															750	950
c x l, мм		10×18				12×18										14×20				
n, шт.		4										6					8			
d, мм																				
R, мм																458	508	568	633	715
R1, мм																485	535	595	660	735
Масса, кг	МОП	0,85	0,93	1,3	1,5	1,4	1,3	1,8	2,2	3,2	3,6	4,4	5,3	7,3	8,1	16,2				
	МОБ	-	-	-	2,1	2,4	1,7	2,2	3,0	4,5	5,5	6,6	7,8	10,5	12,0	22,4				

— Для ОСА-E160 и ОСА-E166 для типоразмеров 028, 031, 035 при установленном ВКО-ОСА можно использовать МОП-ОСА.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Монтажная опора МОП-ОСА, МОБ-ОСА

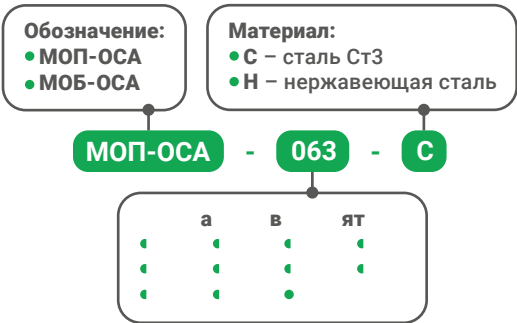
Назначение

Монтажная опора МОП-ОСА используется для установки вентилятора типа ОСА® в горизонтальном положении.

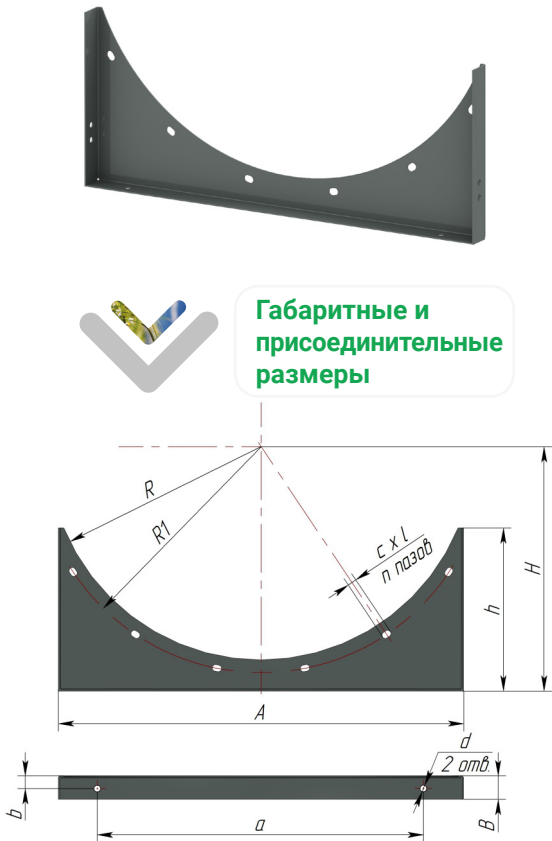
Монтажная опора (Большая) МОБ-ОСА используется для установки вентилятора типа ОСА® в горизонтальном положении, при установленном ВКО-ОСА .

Маркировка

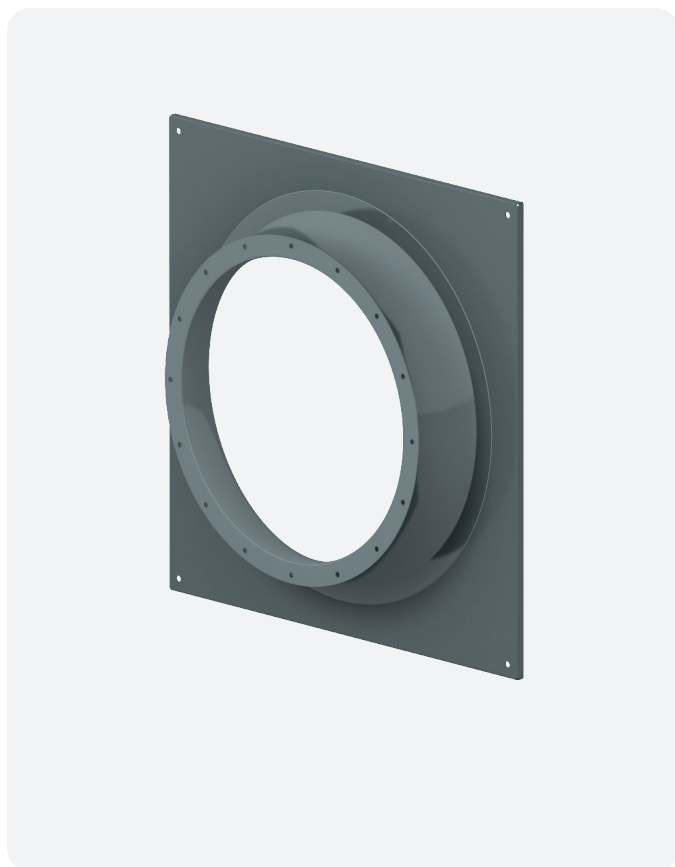
Пример: Монтажная опора МОП-ОСА; для вентилятора ОСА® типоразмера 063; из стали Ст3:



— Специальные требования к МОП(Б)-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



		Вентилятор ОСА®												
Типоразмер														125
А, мм														1220
а, мм														1000
В, мм		45				50						60		
b, мм		25										30		
h, мм	МОП													470
	МОБ													520
H, мм	МОП													700
	МОБ													750
с×l, мм		12×18								14×20				
n, шт.		4						6				8		
d, мм		12								14				
R, мм														633
R1, мм														660
Масса, кг	МОП	1,5	1,4	1,3	1,8	2,2	3,2	3,6	4,4	5,3	7,3	8,1		
	МОБ	2,1	2,4	1,7	2,2	3,0	4,5	5,5	6,6	7,8	10,5	9,7		



Переходник крышный ПЕК-ОСА

Назначение

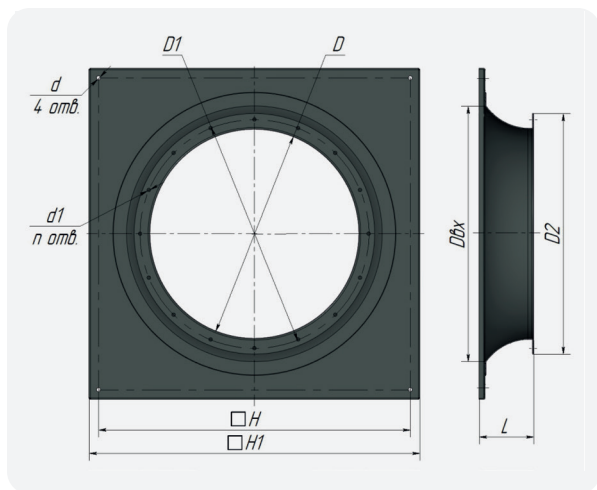
Переходник крышный ПЕК-ОСА служит для формирования равномерного поля скоростей при входе потока на лопатки колеса вентилятора типа ОСА®.

Одной стороной переходник ПЕК-ОСА крепится к входному фланцу корпуса вентилятора ОСА® или ВКОП®0 и второй стороной — к стакану СТАМ®.

Типоразмер сочетаемых изделий

Тип оборудования		
ОСА®	ВКОП® 0	СТАМ®
		
		
		
		
063	063	88
071	071	90
080	080	109
090	090	112
100	100	136
112	112	
125	125	

Габаритные и присоединительные размеры



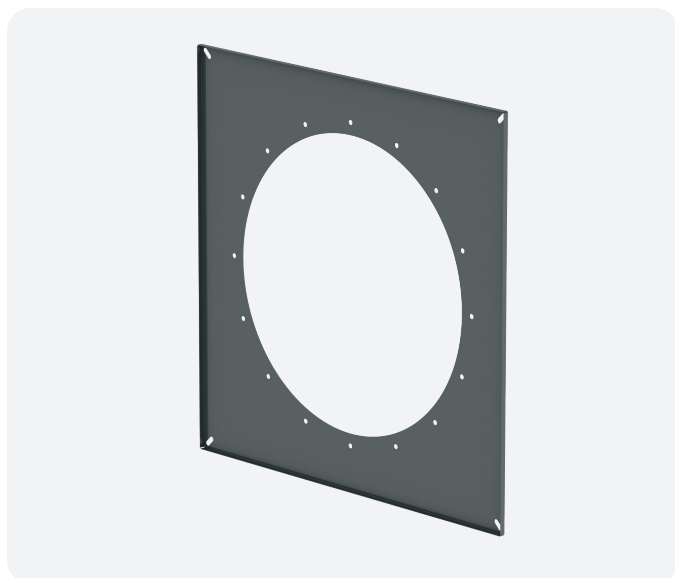
Типора змер												125
D, мм												0
D1, мм												1320
D2, мм											0	1360
Dвх, мм											0	1400
L, мм												190
H, мм											1505	1505
H1, мм											1560	1560
d, мм	14											18
d1, мм	12							14				
n, шт.	8		12			16				20		
Масса, кг	10,5	13,0	15,5	15,0	23,6	25,0	33,0	38,0	41,0	45,0	46,0	

Маркировка

Пример: Переходник крышный ПЕК-ОСА; для присоединения вентилятора ОСА® типоразмера 063 к стакану СТАМ®; из нержавеющей стали:



Специальные требования к ПЕК-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

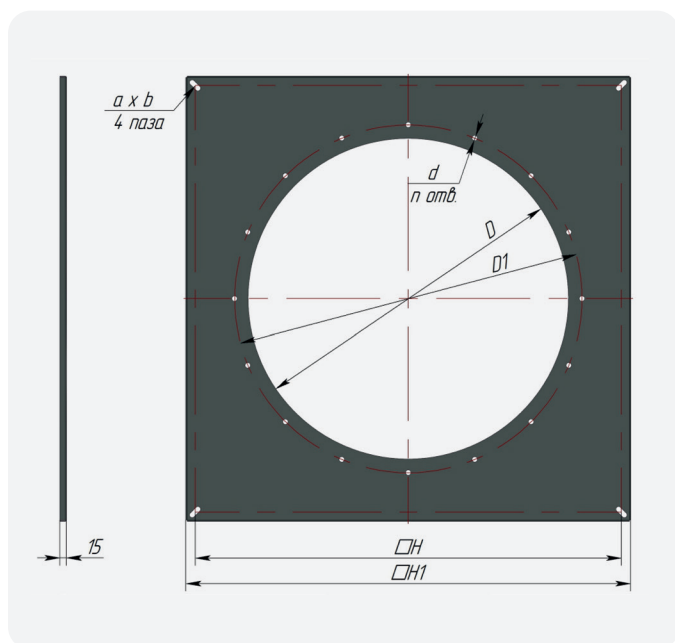


Переходник плоский ПЕП-ОСА

Назначение

Переходник плоский ПЕП-ОСА используется в качестве переходного элемента для крепления прямоугольного клапана типа ТЮЛЬПАН®, РЕГУЛЯР® или ГЕРМИК® к выходному сечению вентилятора типа ОСА®.

Габаритные и присоединительные размеры



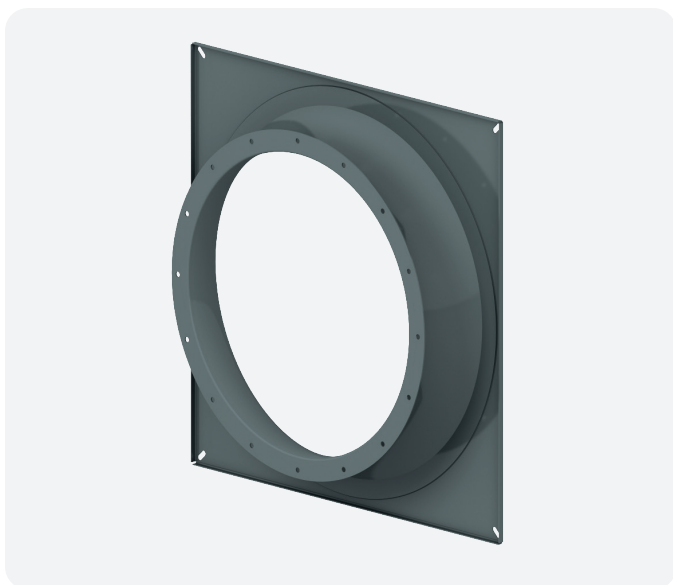
Типоразмер												125
D, мм												1250
D1, мм												1320
H, мм												
H1, мм												
d, мм	12						14					
n, шт.	8		12			16				20		
a×b, мм	10×30					12×30						
Масса, кг	2,7	2,5	2,7	3,5	4,5	6,7	9,1	7,6	14,8	17,7	14,9	

Маркировка

Пример: Переходник плоский ПЕП-ОСА; для присоединения клапана к вентилятору ОСА® типоразмера 063; из нержавеющей стали:



Специальные требования к ПЕП-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



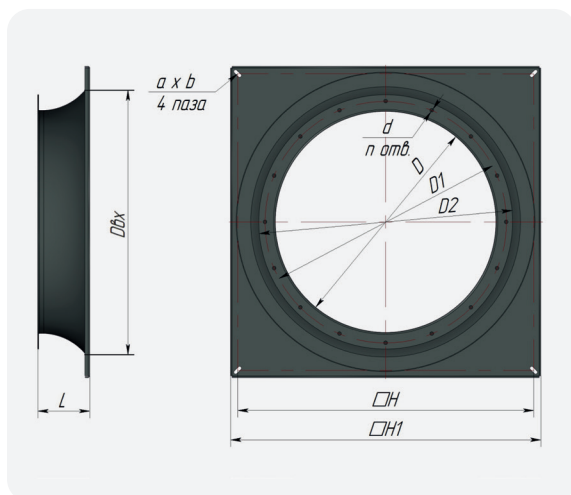
Переходник тороидальный ПЕТ-ОСА

Назначение

Переходник тороидальный ПЕТ-ОСА служит для формирования равномерного поля скоростей при входе потока на лопатки колеса вентилятора типа ОСА®. ПЕТ-ОСА должен обязательно устанавливаться при работе вентилятора на нагнетание, т.к. при фланцевом входе потока в осевой вентилятор происходит значительное снижение расхода и создаваемого давления.

Одной стороной переходник ПЕТ-ОСА крепится к входному фланцу корпуса вентилятора ОСА® и второй стороной – к клапану типа ТЮЛЬПАН®, РЕГУЛЯР® или ГЕРМИК®.

Габаритные и присоединительные размеры

[illegible]

Маркировка

Пример: Переходник тороидальный ПЕТ-ОСА; для присоединения клапана к вентилятору ОСА® типоразмера 063; из нержавеющей стали:



Специальные требования к ПЕТ-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



Поддон защиты от протечек ПОД

Назначение

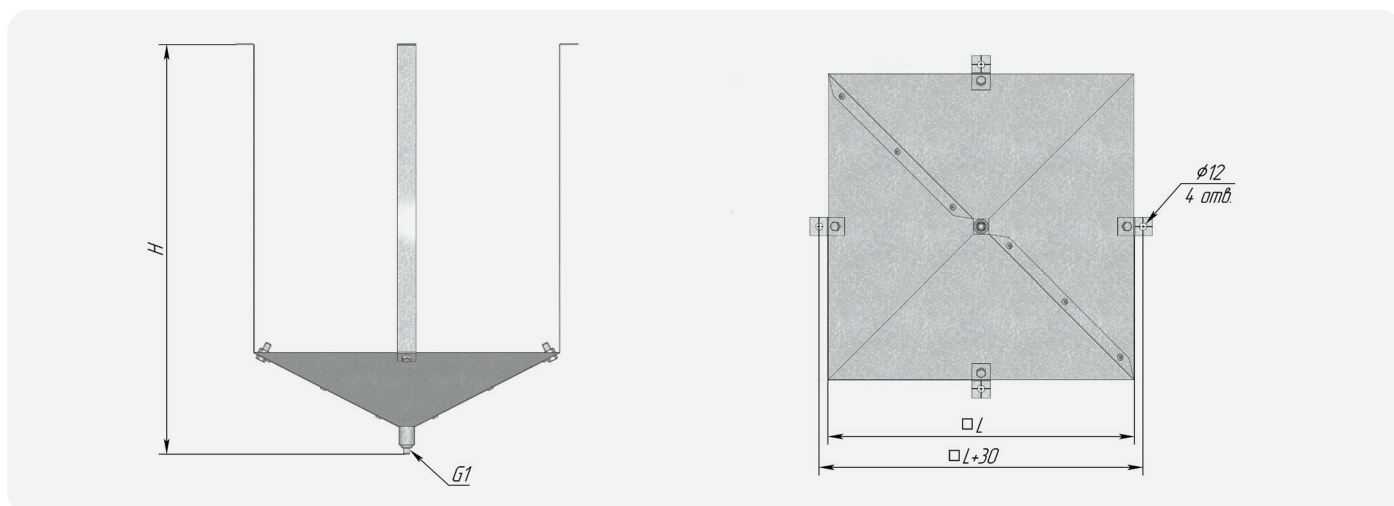
Для сбора и удаления конденсата, образуемого на границе влажного воздуха, уходящего из помещения, и холодных металлических частей вентилятора и/или монтажного стакана СТАМ®, обязательна установка поддона ПОД, особенно на ответственных объектах (склады, операторные, силовые подстанции). В помещениях с сухим режимом применение ПОД рекомендуется для защиты от экстремальных дождевых осадков.

Конструкция

Поддон ПОД крепится к монтажному стакану СТАМ® снизу регулируемыми подвесами. Крепление поддона осуществляется четырьмя специальными болтами. В помещениях с постоянно высокой влажностью необходимо предусматривать дополнительный отвод конденсата из поддона, для чего в нижней части днища предусмотрен штуцер, к которому может быть присоединена водоотводящая труба.

В помещениях с постоянной высокой влажностью (пищевые производства, фермы, бассейны) рекомендуется использовать исполнение из нержавеющей стали. Положение вертикальных кронштейнов, которые входят в поставку, может варьироваться $\pm 30^\circ$ (для стыковки с отверстиями СТАМ®). Производимые типоразмеры ПОД закрывают все варианты СТАМ®-2012.

Габаритные и присоединительные размеры



Типоразмер				
H, мм				
L, мм				
Объем, л				
Масса, кг	13	8	13	20
СТАМ	•35 •40 •45	•51 •56 •63	•71 •88 •90	•109 •112 •136

Переходник конусный КЛИН-ОСА

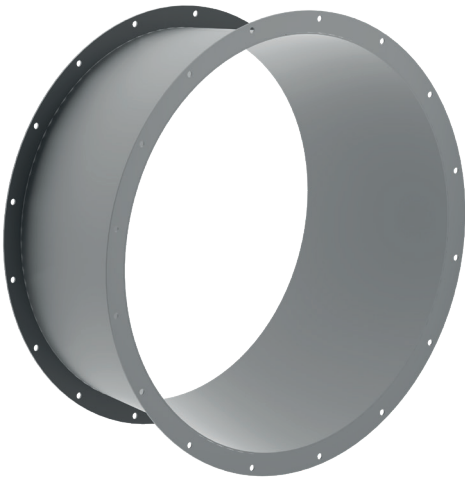
Назначение

Переходник конусный КЛИН-ОСА предназначен для подключения осевого вентилятора серии ОСА® к сети большего диаметра, чем сам вентилятор. Дополнительно снижается доля динамического давления.

Конструкция

Переходник представляет собой конусный участок воздуховода с отбортованными фланцами с двух сторон. Меньший фланец соответствует размерам присоединяемого вентилятора. Большой – воздуховода. Изготавливается из стали Ст3 с лакокрасочным покрытием или нержавеющей стали.

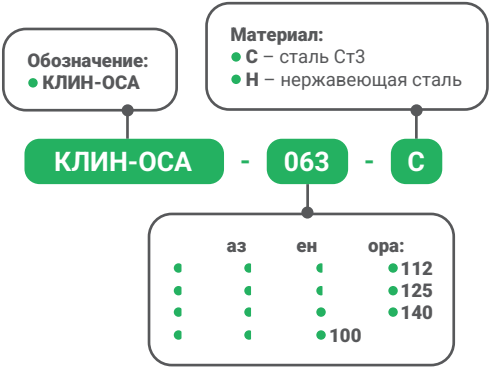
Расширение допускается только в сторону нагнетания!



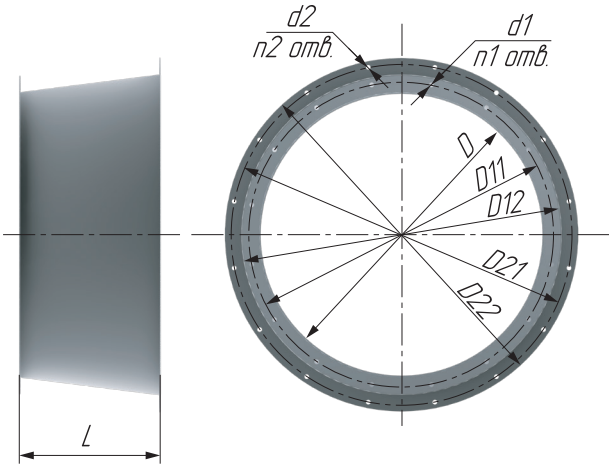
Маркировка

Пример:

Переходник конусный КЛИН-ОСА для осевого вентилятора ОСА®-ЭВО; типоразмера 063; из стали Ст3:



Габаритные и присоединительные размеры



— Специальные требования к КЛИН-ОСА указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

Размеры	Типоразмер ОСА®-ЭВО															
D, мм																
D ₁₁ , мм																
D ₁₂ , мм																
d ₁ , мм																
n ₁ , шт.																
D ₂₁ , мм																
D ₂₂ , мм																
d ₂ , мм																
n ₂ , шт.													20	20	20	
L, мм										0	450	500	560	625	700	
Масса, кг	3,5	4	5	7	7	9	11	20	25	32	40	50	59	73	97	