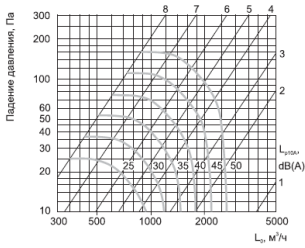
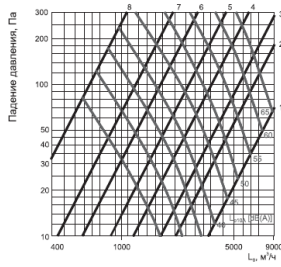
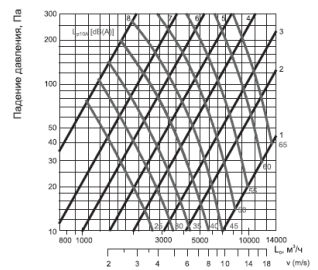
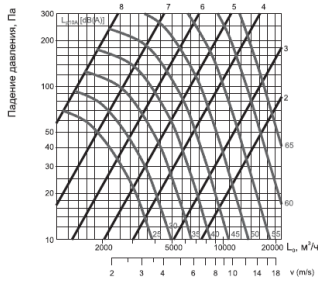
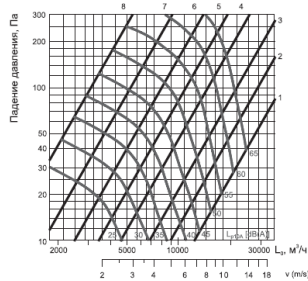


IRIS (SS316)-315

IRIS (SS316)-400

IRIS (SS316)-500

IRIS (SS316)-630

IRIS (SS316)-800


ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ и ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ:

- Клапан следует хранить в сухом, отапливаемом помещении, с температурой воздуха от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$.
- Клапан допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.

ПОСТАВЩИК:

ООО «Вентарт Групп», +7 (495) 120-00-66, zakaz@ventart.ru

Продавец: _____
(подпись, печать)

Дата продажи: _____

ПАСПОРТ

Ирисовый клапан

IRIS...SS



КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛ:

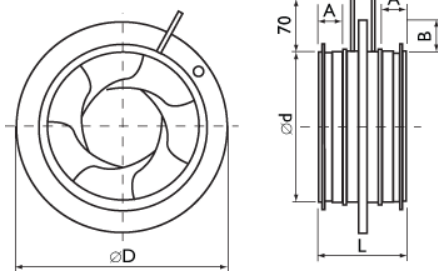
Корпуса клапанов изготавливаются из нержавеющей стали (марка стали 316). Патрубки корпуса снабжены резиновыми уплотнениями, что обеспечивает герметичность соединения с воздухопроводами. Конструктивно клапаны IRIS...SS представляют собой ирисовую диафрагму, установленную в корпусе с круглыми присоединительными патрубками. На корпусе клапана нанесена легко читаемая шкала настройки и установлены соединительные штуцеры для измерения падения давления на нем.

Выставив по рискам шкалы положение лепестков диафрагмы и измеряя с помощью дифференциального манометра падение давления на клапане, можно с большой точностью определить расход воздуха, проходящего через клапан.

Управление воздушными клапанами IRIS...SS осуществляется вручную.

ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

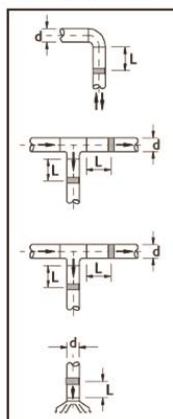
Модель	Ød	ØD	L/mm	A/mm	B/mm	Kg.
IRIS (SS316)-80	79	125	120	35	22	0,5
IRIS (SS316)-100	99	166	111	30	32	0,52
IRIS (SS316)-125	124	189	111	30	32	0,69
IRIS (SS316)-160	159	231	111	30	35	0,89
IRIS (SS316)-200	199	285	111	30	42	1,45
IRIS (SS316)-250	249	335	135	40	42	2,2
IRIS (SS316)-315	314	411	135	40	47	3,6
IRIS (SS316)-400	398	526	191	60	62	6,5
IRIS (SS316)-500	498	656	171	50	77	9,7
IRIS (SS316)-630	628	820	171	50	92	16
IRIS (SS316)-800	798	1020	271	100	107	25,0



ИНСТАЛЯЦИЯ:

- Во избежание турбулентности воздушного потока, регулирующий клапан IRIS...SS должен быть установлен в соответствии с требованиями по безопасным расстояниям (см. табл. ниже). IRIS...SS обеспечивает проведение точных измерений во всех точках, включая точки вблизи изгибов воздуховода, таких как Т-образные соединения и изгибы, а также точки перед воздухораспределителями.

Безопасные расстояния (Lmin):



до изгибов 1 x D
 после изгибов 1 x D
 до Т-образных соединений 3 x D
 после Т-образных соединений 1 x D
 до устройств подачи воздуха 3 x D

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель	Поправочный коэффициент K_{oct} дБ							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
IRIS (SS316)-80	10	16	12	9	5	-1	-6	-23
IRIS (SS316)-100	25	21	16	9	4	-6	-12	-25
IRIS (SS316)-125	17	17	13	7	1	-4	-6	-17
IRIS (SS316)-150	21	20	14	8	0	-6	-16	-29
IRIS (SS316)-160	19	18	14	6	-1	-6	-13	-25
IRIS (SS316)-200	20	17	12	5	-2	-5	-14	-26
IRIS (SS316)-250	16	12	8	3	1	-4	-17	-32
IRIS (SS316)-315	24	12	5	0	1	-2	-13	-27
IRIS (SS316)-400	15	9	6	2	+1	-4	-9	-13
IRIS (SS316)-500	14	7	4	1	-1	-4	-8	-11
IRIS (SS316)-630	15	7	3	2	-1	-5	-9	-11
IRIS (SS316)-800	9	5	3	3	-1	-6	-10	-13
Допуск	± 6	± 3	± 2	± 2	± 2	± 2	± 2	± 3

Октавный уровень звуковой мощности определяется по формуле:

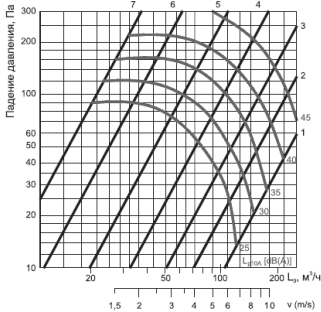
$L_{woct} = L_{p10A} + K_{oct}$, где:

L_{woct} - октавный уровень звуковой мощности;

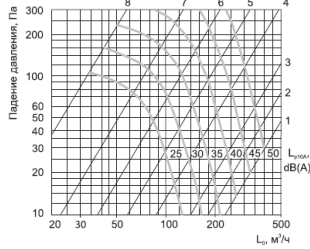
L_{p10A} - октавный уровень звукового давления, эквивалентный помещению 10 м² (определяется по диаграмме);

K_{oct} - поправочный коэффициент.

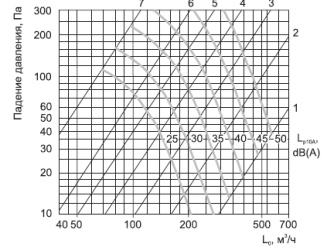
IRIS (SS316)-80



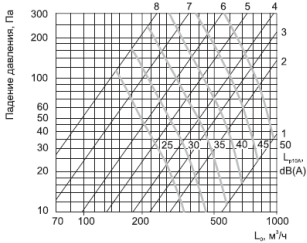
IRIS (SS316)-100



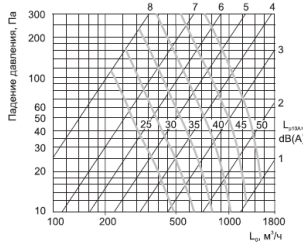
IRIS (SS316)-125



IRIS (SS316)-160



IRIS (SS316)-200



IRIS (SS316)-250

