

КЛАПАН SED



SED-60x30-N-220-v-k

1 2 3 4 5 6

- 1** - Условное обозначение клапана
- 2** - Размеры сечения клапана (см)
- 3** - Тип привода
(N - электромагнит)
- 4** - Напряжение привода (220 В, 24В)
- 5** - Размещение клапана
(N-наружное, V-внутреннее)
- 6** - Тип исполнения
(S-стеновой, K-канальный)

Воздушные клапаны дымоудаления SED выпускаются согласно ТУ У 26.35851853-003:2013 и имеют сертификат соответствия, который зарегистрирован в реестре системы сертификации УкрСЕПРО №UA1.166.0009381-14.

Применение

Клапаны по функциональному назначению могут использоваться согласно требований ДБН В.2.5-67:2013, ДБН В.2.5-56:2014 в системах аварийной противодымной вентиляции для удаления дыма при пожаре с целью обеспечения эвакуации людей из здания на начальной стадии пожара, который возник в одном из его помещений.

Клапаны предназначены для установки в проёмах ограждающих конструкций дымовых каналов, в системах дымоудаления из поэтажных коридоров, холлов на пути эвакуации в жилых, общественных, административно-бытовых и промышленных многоэтажных зданий согласно ДБН В.2.2-15-2005, ДБН В.1.1-7-2002, ДБН В.2.2-9-99, ДБН В.2.2-4-97, ДБН В.2.2-3-97 и ДБН В.2.2-28-2010, а также на ответвлениях воздуховодов.



Конструкция и материалы

Корпус и лопатка клапана выполнены из оцинкованного стального листа.

У клапанов стенового исполнения приводы устанавливаются внутри корпуса.

У клапанов канального исполнения приводы могут устанавливаться как снаружи, так и внутри корпуса.

Монтаж

Монтаж клапанов возможен в любом положении. При горизонтальном расположении оси вращения клапана сервопривод должен располагаться слева. У клапанов отсутствует люк обслуживания на корпусе, поэтому клапаны с внутренним расположением привода необходимо устанавливать на торце воздуховодов. Заделка зазоров между корпусом клапана и строительной конструкцией осуществляется цементно-песчаным раствором.

Доступны различные модификации

- по конструктивному исполнению:

стеновые (с одним присоединительным фланцем);
канальные (с двумя присоединительными фланцами).

- опционально:

электрохимический привод.

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

Чиллеры
Гидромодули
ККБ Asys
Фанкойлы
HITACHI

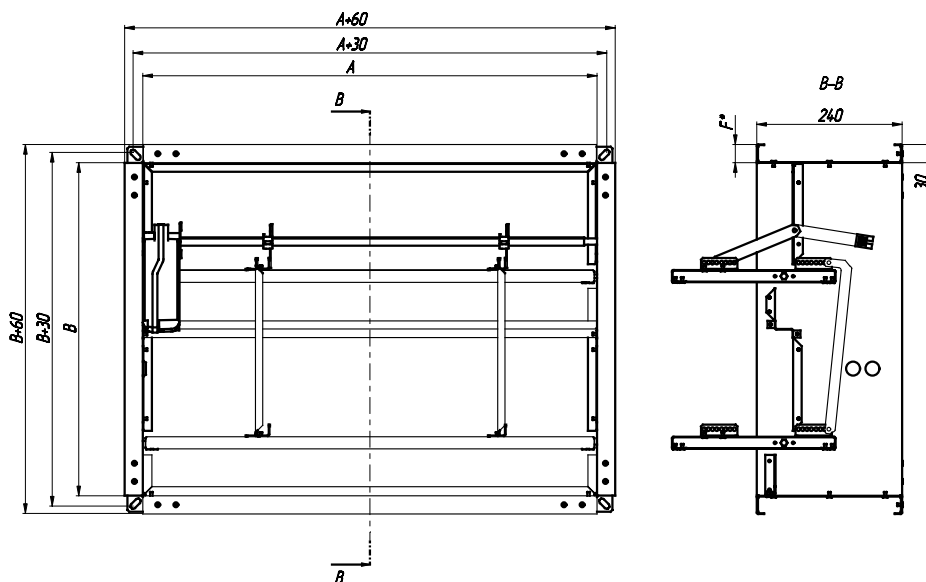
VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентиляторы SV
Вентиляторы SVV
Вентиляторы SVB
Вентиляторы SVF и SBV
Крышные вентил. SRV
Крышные SRV-EC
Кр. перех. TR/TRM-TRM-FC
Крыш. вентиляторы SRP
Эл. нагреватели SEH
Вод. нагреватели SWH
Смесительные узлы
Вод. охладители SWC
Фреон. охладители SDC
Пласт. рекуператоры SR
Кассетные фильтры SFB
Карманные фильтры SCF
Заслонки SRC
Гибкие вставки SFI
Шумоглушители SMN
Камера смешивания SKS
Клапан FPD
● Клапан SED

Канальные вент. RV
Эл. нагрев. REN
Фильт. кас. RCF
Гибкие вст. RFI
Заслонки RDE
Шумоглушители RMN

Контрол. Schneider Electric
Контрол. Danfoss
Контрол. Siemens
Конт.Honeywell-Multi
Датчики
BMS системы
Схемы подключения
Справочная информация
Контакты

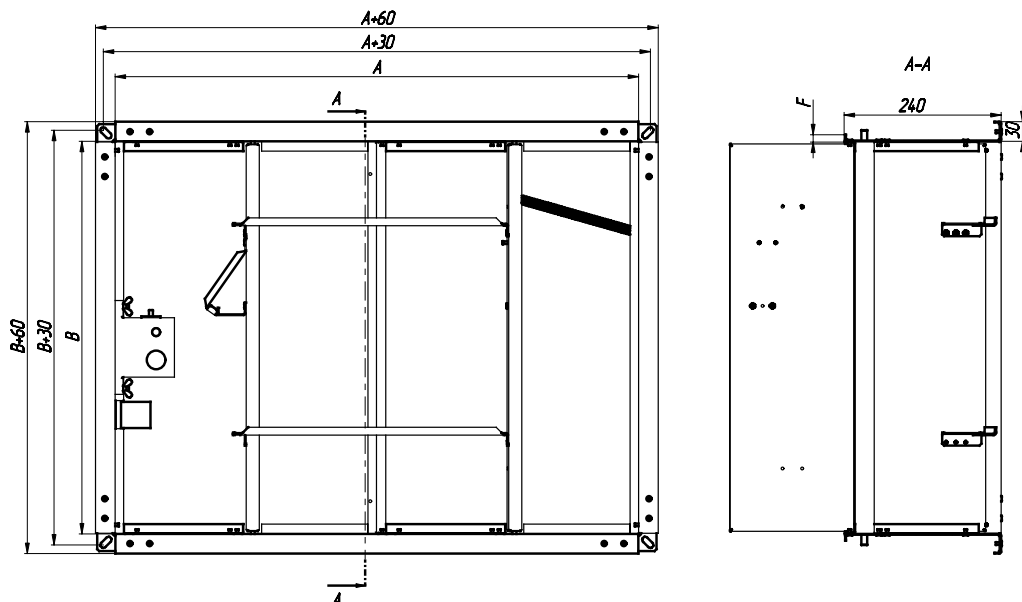
КЛАПАН SED

SED-AxВ-М-V-K-ST2 – клапан с определенным количеством створок от 1-й до 3-х, с приводом внутри, канальный.



AxВ, см	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
55	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
60	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
65	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
75	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
80	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
85	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
90	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
95	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
100	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
105	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
110	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
115	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
120	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
125	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
130	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
135	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
140	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
145	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
150	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

SED-AxB-N-V-S – клапан с двумя створками, с электромагнитом, стеновой.



AxB, см	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
30	0,045	0,062	0,075	0,088	0,100	0,113	0,126	0,139	0,151	0,164	0,177	0,190	0,202	0,215	0,228	0,241	0,253	0,266	0,279	0,292
35	0,059	0,080	0,096	0,112	0,128	0,144	0,160	0,176	0,192	0,208	0,224	0,240	0,256	0,272	0,288	0,304	0,320	0,336	0,352	0,368
40	0,068	0,092	0,111	0,129	0,148	0,166	0,185	0,203	0,222	0,240	0,259	0,277	0,296	0,314	0,333	0,351	0,370	0,388	0,407	0,425
45	0,077	0,105	0,126	0,147	0,168	0,189	0,210	0,231	0,252	0,273	0,294	0,315	0,336	0,357	0,378	0,399	0,420	0,441	0,462	0,483
50	0,086	0,117	0,141	0,164	0,188	0,211	0,235	0,258	0,282	0,305	0,329	0,352	0,376	0,399	0,423	0,446	0,470	0,493	0,517	0,540
55	0,096	0,130	0,156	0,182	0,208	0,234	0,260	0,286	0,312	0,338	0,364	0,390	0,416	0,442	0,468	0,494	0,520	0,546	0,572	0,598
60	0,105	0,142	0,171	0,199	0,228	0,256	0,285	0,313	0,342	0,370	0,399	0,427	0,456	0,484	0,513	0,541	0,570	0,598	0,627	0,655
65	0,114	0,155	0,186	0,217	0,248	0,279	0,310	0,341	0,372	0,403	0,434	0,465	0,496	0,527	0,558	0,589	0,620	0,651	0,682	0,713
70	0,123	0,167	0,201	0,234	0,268	0,301	0,335	0,368	0,402	0,435	0,469	0,502	0,536	0,569	0,603	0,636	0,670	0,703	0,737	0,770
75	0,133	0,180	0,216	0,252	0,288	0,324	0,360	0,396	0,432	0,468	0,504	0,540	0,576	0,612	0,648	0,684	0,720	0,756	0,792	0,828
80	0,142	0,192	0,231	0,269	0,308	0,346	0,385	0,423	0,462	0,500	0,539	0,577	0,616	0,654	0,693	0,731	0,770	0,808	0,847	0,885
85	0,151	0,205	0,246	0,287	0,328	0,369	0,410	0,451	0,492	0,533	0,574	0,615	0,656	0,697	0,738	0,779	0,820	0,861	0,902	0,943
90	0,160	0,217	0,261	0,304	0,348	0,391	0,435	0,478	0,522	0,565	0,609	0,652	0,696	0,739	0,783	0,826	0,870	0,913	0,957	1,000
95	0,170	0,230	0,276	0,322	0,368	0,414	0,460	0,506	0,552	0,598	0,644	0,690	0,736	0,782	0,828	0,874	0,920	0,966	1,012	1,058
100	0,179	0,242	0,291	0,339	0,388	0,436	0,485	0,533	0,582	0,630	0,679	0,727	0,776	0,824	0,873	0,921	0,970	1,018	1,067	1,115
105	0,188	0,255	0,306	0,357	0,408	0,459	0,510	0,561	0,612	0,663	0,714	0,765	0,816	0,867	0,918	0,969	1,020	1,071	1,122	1,173
110	0,197	0,267	0,321	0,374	0,428	0,481	0,535	0,588	0,642	0,695	0,749	0,802	0,856	0,909	0,963	1,016	1,070	1,123	1,177	1,230
115	0,207	0,280	0,336	0,392	0,448	0,504	0,560	0,616	0,672	0,728	0,784	0,840	0,896	0,952	1,008	1,064	1,120	1,176	1,232	1,288
120	0,216	0,292	0,351	0,409	0,468	0,526	0,585	0,643	0,702	0,760	0,819	0,877	0,936	0,994	1,053	1,111	1,170	1,228	1,287	1,345
125	0,225	0,305	0,366	0,427	0,488	0,549	0,610	0,671	0,732	0,793	0,854	0,915	0,976	1,037	1,098	1,159	1,220	1,281	1,342	1,403

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

Чиллеры
Гидромодули
ККБ Asys
Фанкойлы
HITACHI

VAV-регулятор
CAV-регулятор
Вентиляторы SV
Вентиляторы SVV
Вентиляторы SVB
Вентиляторы SVF и SBV
Крышные вентил. SRV
Крышные SRV-EC
Кр. перех. TR/TRM-
Крыш. вентиляторы SRP
Эл. нагреватели SEN
Вод. нагреватели SWH
Смесительные узлы
Вод. охладители SWC
Фреон. охладители SDC
Пласт. рекуператоры SR
Кассетные фильтры SFB
Карманные фильтры
Заслонки SRC
Гибкие вставки SFI
Шумоглушители SMN
Камера смешивания
Клапан FPD
Клапан SED

Канальные вент. RV
Эл. нагрев. REH
Фильт. кас. RCF
Гибкие вст. RFI
Заслонки RDE

Контроль. Schneider
Контроль. Danfoss
Контроль. Siemens
Конт. Honeywell-Multi
Датчики
BMS системы
Схемы подключения
Справочная
Контакты