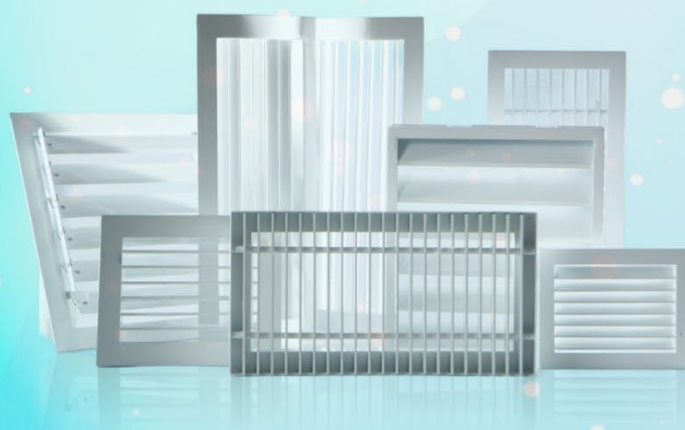
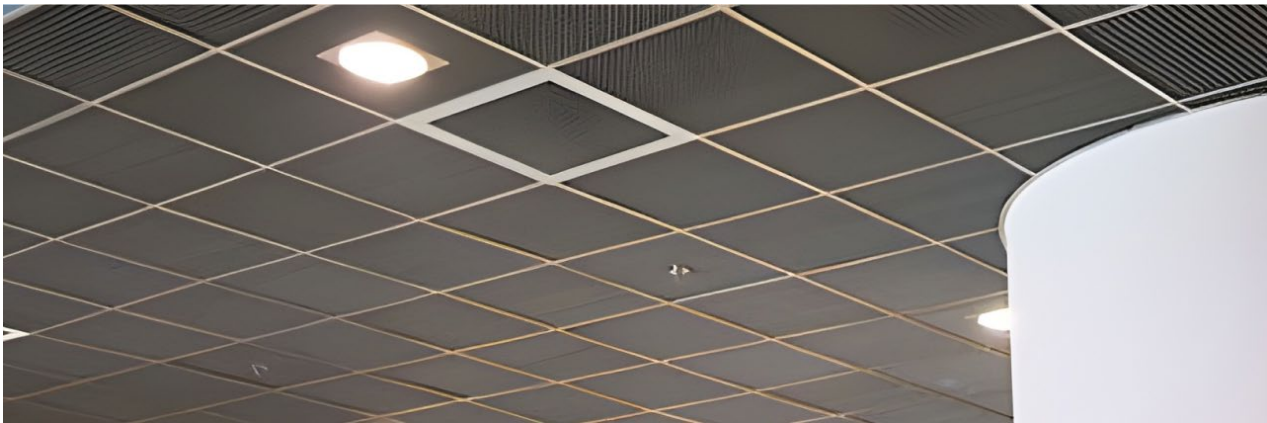




تولید کننده انواع
دریچه‌های توزیع، کنترل و هدایت هوا

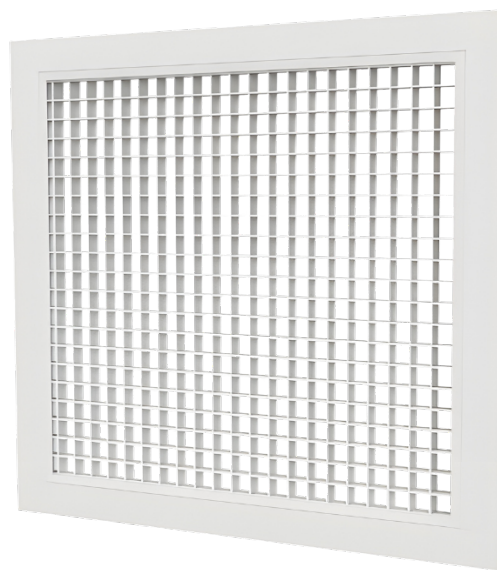


دریچه شطرنجی چهارگوش



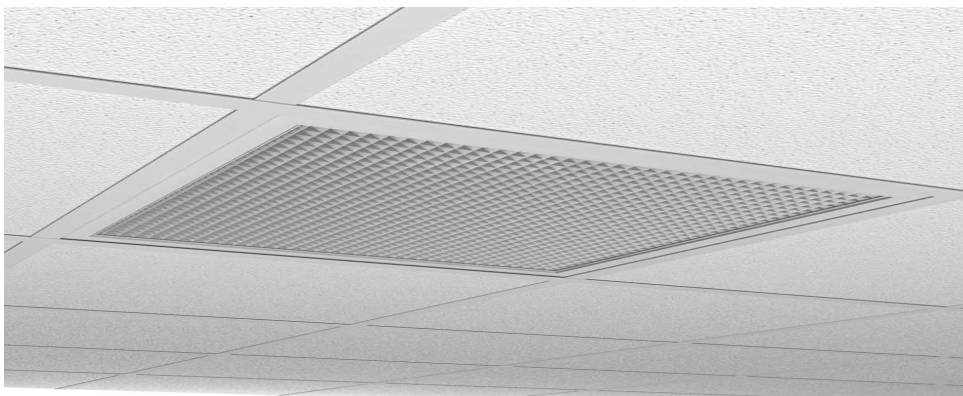
کاربری:

این دریچه ها جهت هوای برگشت یا تخلیه هوا در ساختمان های مختلف استفاده می شود.



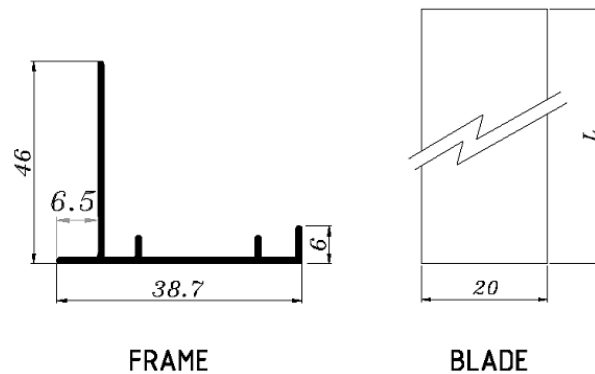
موارد مصرف:

این نوع دریچه بستگی به موقعیت کانال کشی در دیوار یا سقف به کار می رود.

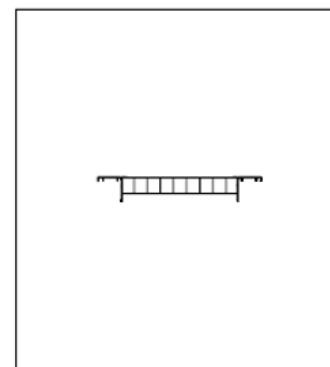
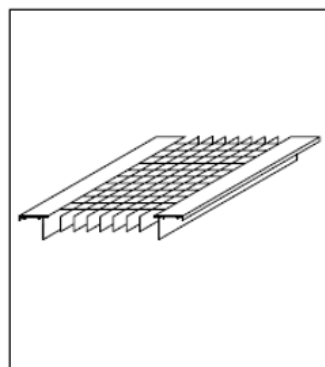
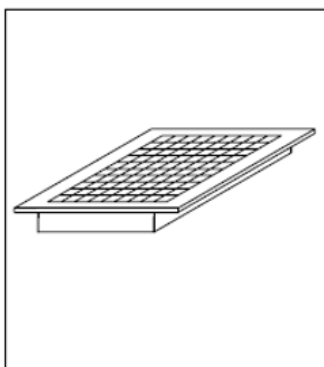
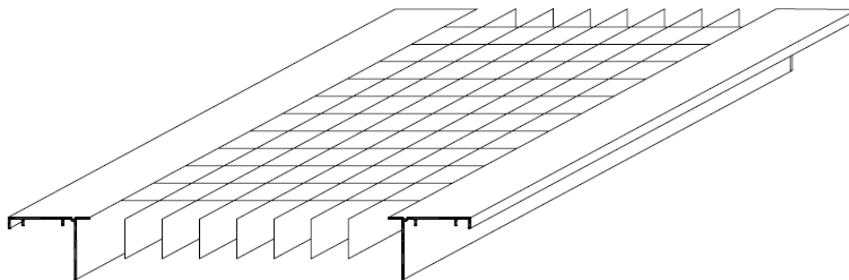


مشخصات فنی:

- جنس قاب و پره از پروفیل آلومینیوم اکستروود شده

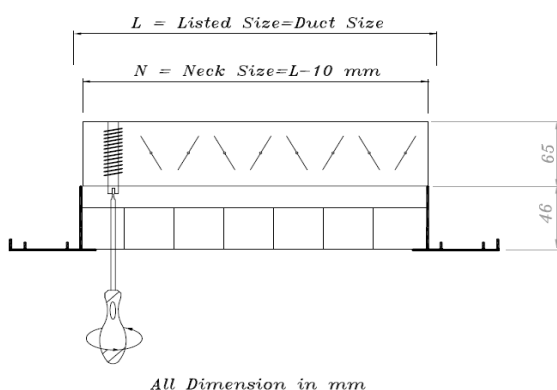


- قابل نصب بر روی دیوار یا پیشانی سقف کاذب و سقف
- قابل نصب در نمای ساختمان و خروجی هود
- امکان نصب دمپر پشت دریچه از پروفیل آلومینیوم چرخ دنده ایی ۸و۷ یا آهنی پره موازی
- تنظیم دمپر با کلید مخفی یا کشویی
- افت فشار بسیار کم
- امکان چیدمان تیغه ها با زاویه ۰ و ۴۵ درجه
- تیغه ها از جنس ورق آلومینیوم با فواصل ۱۶،۱۸ و ۳۰ میلیمتر
- نماهای سه بعدی و برش خورده این نوع دریچه در ادامه قابل رویت هستند.

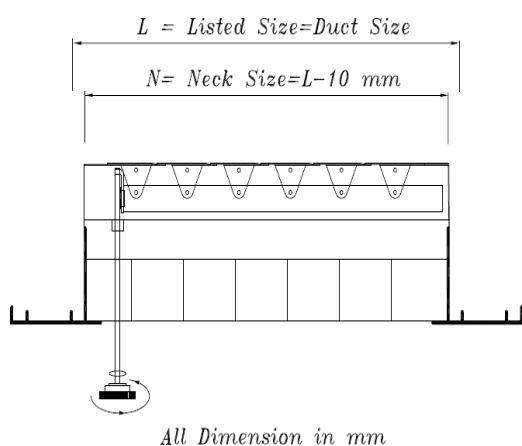


دمپردهای قابل نصب:

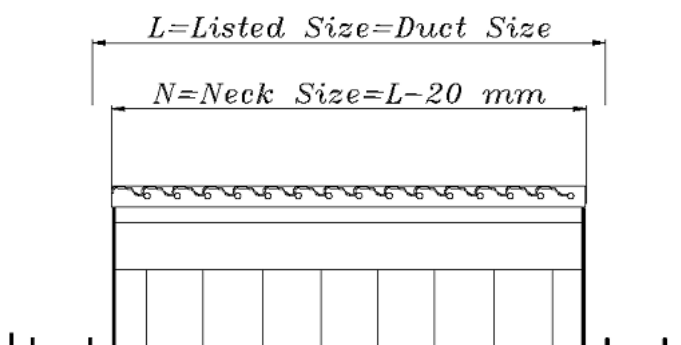
۱. دمپر آلومینیومی چرخ دنده ایی کلید مخفی



۲. دمپر گالوانیزه کلید مخفی یا کلید ولومی



۳. دمپر آلومینیومی قاشقی کلید کشویی



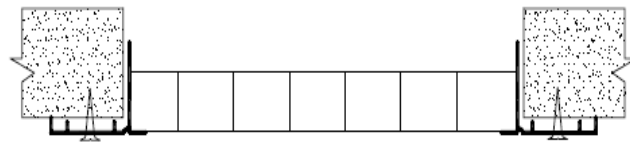
پوشش نهایی:

رنگ دریچه های شرکت تاد رنگ پودری الکترواستاتیک سفید (رال ۹۰۱۶) است.
در صورت درخواست مشتری امکان ارائه رنگ های دیگر مقدور می باشد.

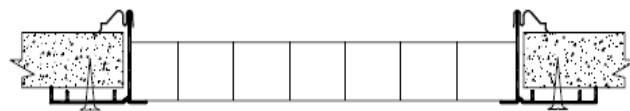
نصب دریچه:

دریچه های مشبک بوسیله پیچ خودکار، فنر مخصوص یا پیچ مخفی بر روی قاب چوبی و یا انواع فریم دیگر نصب می شوند.

Fixing Details :



Concealed Details :



کد سفارش:

دریچه های مشبک شرکت تاد با کد سفارش زیر مشخص می شوند.

CHSG-(OPD/PAD(V/H))-(WxH)-C(9016)	
دریچه شطرنجی چهارگوش	CHSG
دمپر ۸&۷ چرخ دنده ایی=OPD	OPD/PAD
دمپر موازی=PAD	
دمپر موازی کلید ولومی=PAD(V)	PAD(V/H)
دمپر موازی کلید مخفی=PAD(H)	
W=طول دریچه(in)	WXH
H=عرض دریچه(in)	
رنگ سفید RAL 9016	C

انتخاب دریچه:

سایز دریچه های مشبک را از جدول زیر می توان مشخص کرد.

Size	Flow Rate (cfm)	Velocity (fpm)	Negative St. Press. (in.wg)	NC
12"x6" AK=0.40	100	250	0.01	22
	200	500	0.043	27
	300	750	0.143	32
	400	1000	0.162	37
16"x6" 12"x8" AK=0.54	150	275	0.013	22
	250	462	0.037	26
	350	648	0.073	31
	450	833	0.119	37
18"x6" AK=0.61	125	205	0.005	21
	275	451	0.036	25
	425	697	0.088	30
	575	943	0.149	35
20"x6" 12"x10" AK=0.40	200	294	0.015	21
	350	515	0.045	25
	500	735	0.096	29
	650	956	0.152	34
24"x6" 18"x8" 12"x12" AK=0.81	325	401	0.028	22
	475	586	0.057	26
	625	772	0.103	32
	775	957	0.153	36
30"x6" 18"x10" AK=0.97	800	825	0.116	31
	900	928	0.146	33
	1000	1031	0.169	36

Size	Flow Rate (cfm)	Velocity (fpm)	Negative St. Press. (in.wg)	NC
24"x8" 20"x10" 16"x12" AK=1.06	350	330	0.02	20
	550	519	0.046	23
	750	708	0.091	28
	950	896	0.139	33
36"x6" 18"x12" 16"x14" AK=1.21	350	289	0.015	20
	600	496	0.042	22
	850	702	0.089	26
	1100	909	0.142	32
24"x10" 20"x12" AK=1.44	600	417	0.031	21
	850	590	0.057	23
	1100	764	0.101	28
	1350	938	0.148	34
36"x8" 24"x12" AK=1.62	650	401	0.028	21
	950	586	0.057	23
	1250	772	0.103	28
	1550	957	0.153	33
30"x10" AK=1.77	500	282	0.014	19
	850	480	0.04	21
	1200	678	0.082	24
	1550	876	0.132	36
24"x14" AK=1.96	575	293	0.015	18
	775	395	0.07	19
	1375	702	0.089	24
	1575	804	0.109	27

Size	Flow Rate (cfm)	Velocity (fpm)	Negative St. Press. (in.wg)	NC
36"x10" 30"x12" 20"x18" AK=2.18	650	298	0.016	18
	1100	505	0.044	20
	1550	711	0.091	24
	2000	917	0.144	29
36"x14" AK=2.80	850	304	0.016	18
	1400	500	0.043	20
	1950	696	0.088	23
	2500	893	0.138	29
24"x24" AK=3.25	1300	400	0.028	18
	1950	600	0.059	22
	2600	800	0.108	26
	3250	1000	0.162	30
36"x18" AK=3.86	1575	408	0.029	18
	2325	602	0.06	20
	3075	797	0.107	24
	3825	991	0.16	29
30"x24" AK=4.19	1675	400	0.28	17
	2525	603	0.6	21
	3375	805	0.11	23
	4225	1008	0.164	28
36"x24" AK=5.02	1500	299	0.016	16
	2500	498	0.043	18
	3500	697	0.088	20
	4500	896	0.139	24