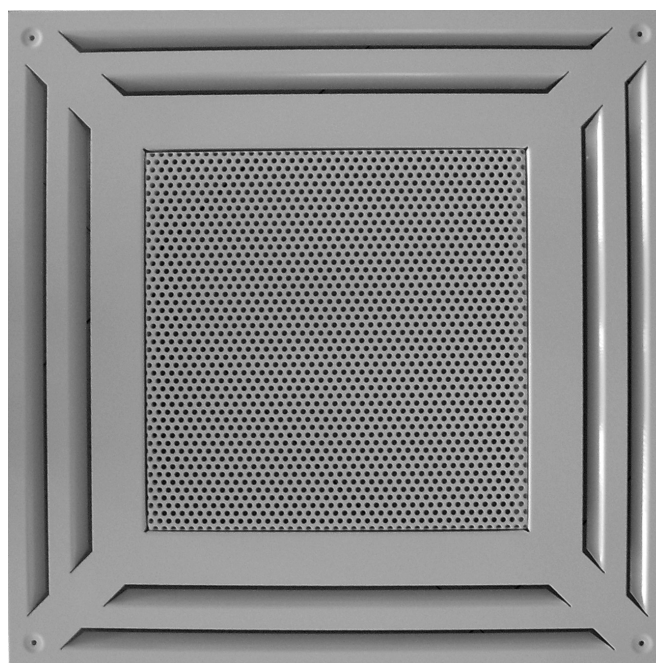


CAS – ТАВАННИ ВЕНТИЛАЦИОННИ РЕШЕТКИ ТИП "КАСЕТА"



Описание

- Предназначени са за едновременно подаване и засмукване на въздуха в системите за вентилация и климатизация.
- Засмукването на въздуха става през централната част на решетката, а подаването – под ъгъл по периферията.

Конструкция

- Изработени са от поцинкована ламарина с прахово-полимерно покритие.
- Състоят се от външна рамка с ламели по периферията и ревизируема централна част, представляваща панел от перфорирана ламарина.
- По заявка на клиента е възможно вграждане на филтър G2 (+F).

- Стандартно се боядисват в RAL 9010, като по желание на клиента могат да се боядисат във всички RAL цветове.

Монтаж

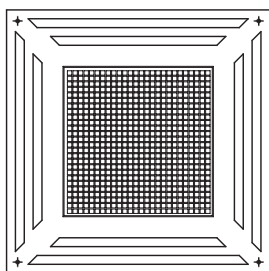
- Присъединяват се към въздуховодната мрежа чрез кутия и гъвкави въздуховоди.

Акcesoари

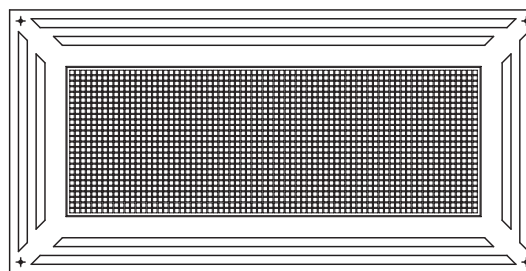
- Присъединителна кутия (+K)
- Регулираща клапа на подавания въздух(+Ds) и/или на изхвърляния (+De)
- Вътрешна акустична изолация (+Ii) или външна топлоизолация на кутията (+Ie)

Модификации

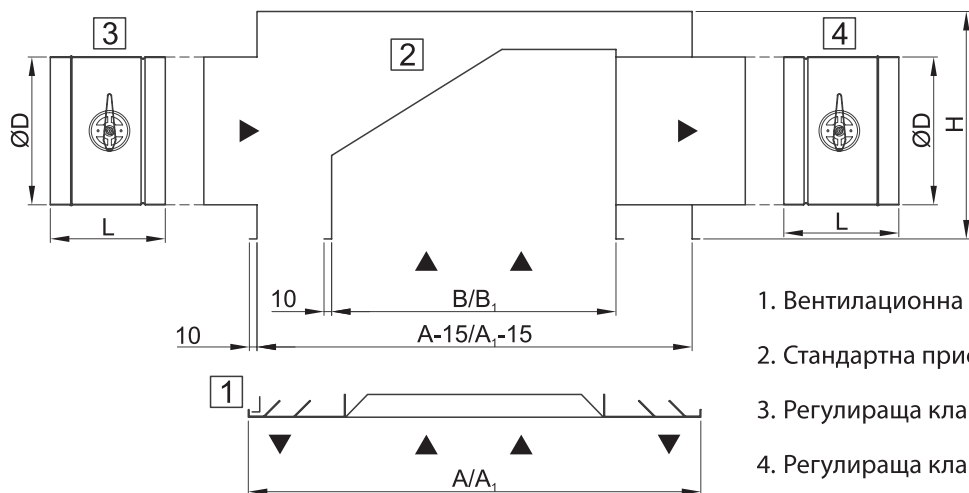
CAS 600 - квадратна решетка



CAS 1200 - правоъгълна решетка



Габаритни и присъединителни размери



Забележка:

Кутията за решетка CAS 1200 е с два смукателни и два нагнетателни щуца.

1. Вентилационна решетка
2. Стандартна присъединителна кутия
3. Регулираща клапа на подавания въздух
4. Регулираща клапа на изхвърляния въздух

Типоразмер	A [mm]	A ₁ [mm]	B [mm]	B ₁ [mm]	H [mm]	L [mm]	ØD [mm]
CAS 600	595	595	372	372	300	230	195
CAS 1200	595	1195	372	972	300	230	195

Аеродинамично съпротивление ΔP [Pa] и акустични данни [dB(A)]

Типоразмер		V [m ³ /h]		200		300		400		500		600		800		1000	
		ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)	ΔP [Pa]	[dB] (A)
CAS 600	подаване	9	-	18	15	33	25	48	30	-	-	-	-	-	-	-	-
	засмукване	8	-	32	18	47	20	60	23	-	-	-	-	-	-	-	-
CAS 1200	подаване	-	-	-	-	10	-	14	15	18	20	28	25	42	30	-	-
	засмукване	-	-	-	-	20	-	18	-	34	-	50	15	62	20	-	-

Условно обозначение за поръчка

CAS 600 +F

+F – филтър

Типоразмер: 600 или 1200

Таванна вентилационна решетка CAS

Кутия (CAS 600) +De +Ds +Ie

+Ii – вътрешна изолация на кутията

+Ie – външна изолация на кутията

+Ds – регулираща клапа на подавания въздух

+De – регулираща клапа на изхвърляния въздух

Типоразмер на решетката

□ - задължителни параметри

■ - параметри по избор