

Крам[®]
ИНЖЕНЕРИНГ

Вентилационна техника

Кухненски чадъри
серия KV-O

Kitchens air units
range KV-O



cram[®]
ENGINEERING

Ventilation equipments

Кухненски чадъри сериите KV-O

Kitchens Make-up air units ranges KV - O

ОБЩИ ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ / *GENERAL TECHNICAL DATA*

Кухненските чадъри от тези серии са конструирани от стоманена черна ламарина защитени чрез фосфатиране и прахово покритие (RAL 9016). Тези чадъри са така проектирани, че да осигурят висока функционална ефективност¹.

При специална уговорка, те могат да бъдат произведени от неръждаема ламарина.

На изхода от смукателния сектор е предвиден регулиращ орган който позволява настройка на аеродинамичните показатели на чадъра към тези на смукателната въздухопроводна мрежа.

Конструктивно, чадъра е така решен че видимите му плоскости са гладки и позволяват лесно и удобно почистване.

Кухненските чадъри от тази серия се предлагат по желание с допълнителна окомплектовка, като:

- Осветително тяло,
- Противопожарна клапа,
- Пожароизвестителен осезател.

The kitchens make-up air units range KV are black steel sheets constructions with RAL 9016 powder coatings. These units possess a high effectively function².

Under special agreement these kitchen absorption units can be stain-less steel sheets manufactured.

At the outlet of the suction section, there is built in an adjusting valve, envisaged at the outlet of the suction section, permitting the adjustment of the aerodynamic characteristic of the kitchen absorption unit to those suction air ducts.

According to the construction decision, the visible surfaces of the make-up air unit are smooth, witch allows their easy and convenient cleaning.

The kitchens make-up air units range KV are supplied with optional equipment, as follows:

- Lighting unit*
- Fire damper.*
- Fire alarm detector.*

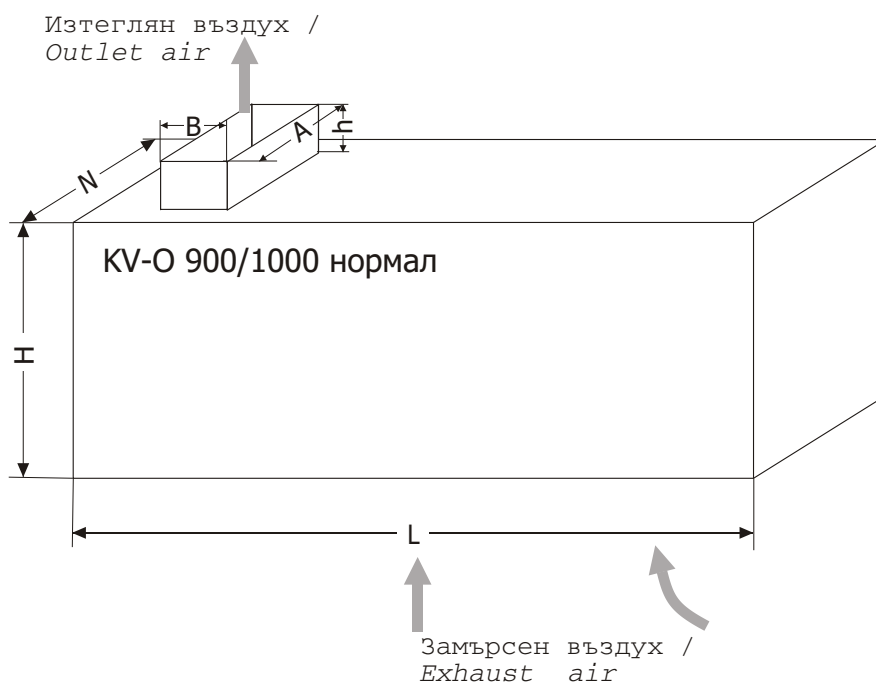
¹ За да се постигне максимален ефект те трябва да бъдат монтирани на височина H = 1,90 m от пода и негова предна част да е изнесена с повече от 0,3 m пред обслужваното кухненско съоръжение.

² *For best functional effectiveness the unit face must be positioned to 300 mm before the equipment face and H = 1,90 from the floor.*

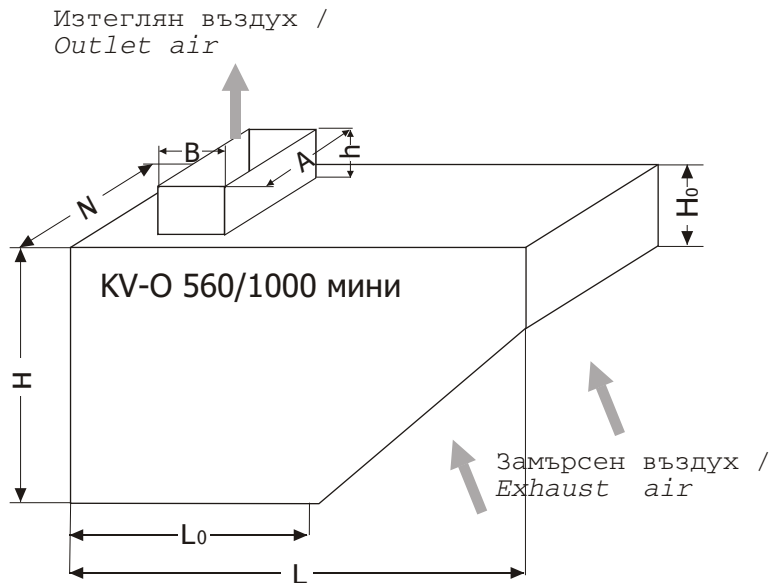
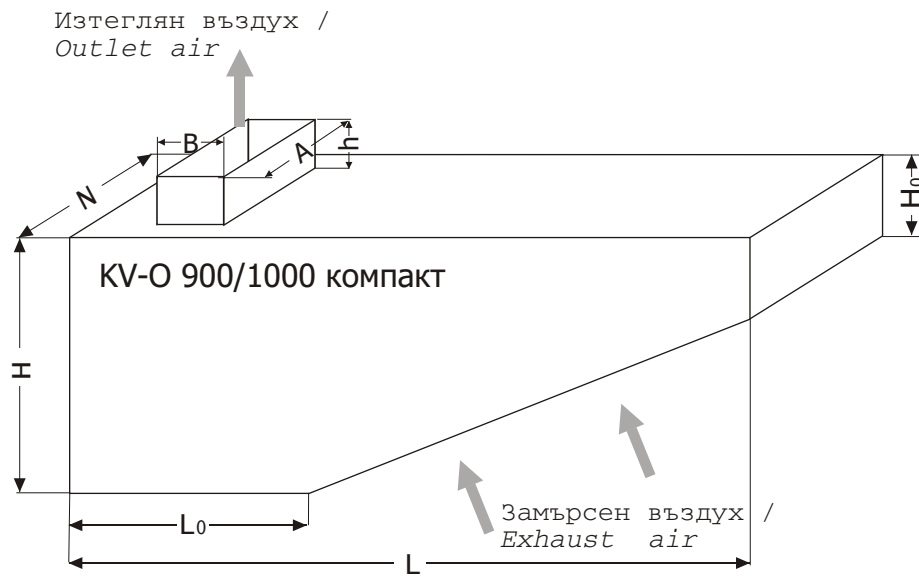
РАЗМЕРИ / DIMENSIONS ¹

Тип Type	Версия Version	L mm	L ₀ mm	N mm	H mm	H ₀ mm	Присъединителни размери Fitting dimensions	
							Изтегляне / Outlet	
							A/B	h
KV-O 900/1000 N(нормал)	L	900	-	1000	520	-	400/200	50
	M						400/200	50
	T						400/200	50
KV-O 900/1000 K(компакт)	L	900	220	1000	520	200	400/200	50
	M						400/200	50
	T						400/200	50
KV-O 560/1000 M(мини)	L	560	220	1000	520	85	400/200	50
	M						400/200	50
	T						400/200	50

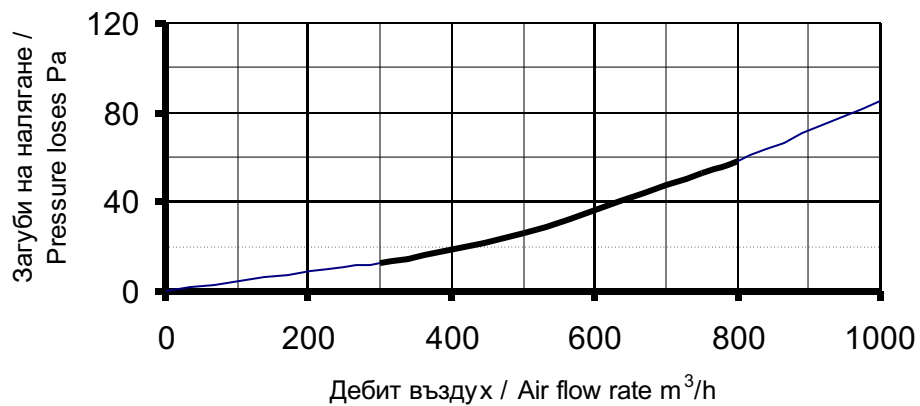
Версия Version	Номинален дебит m ³ /h Nominal air flow rate m ³ /h
	Изтегляне / Exhaust
L	1150
M	1400
T	1650



¹ Крам си запазва правото да внесе рационални подобрения улесняващи монтажа и експлоатацията на произведените съоръжения, които са част от програмата за усъвършенствувание на производството си. *Kram reserves the right to make any dimensional design changes in accordance with their improvement program.*



Загуби на налягане за касети / Pressure losses for
500/460/25



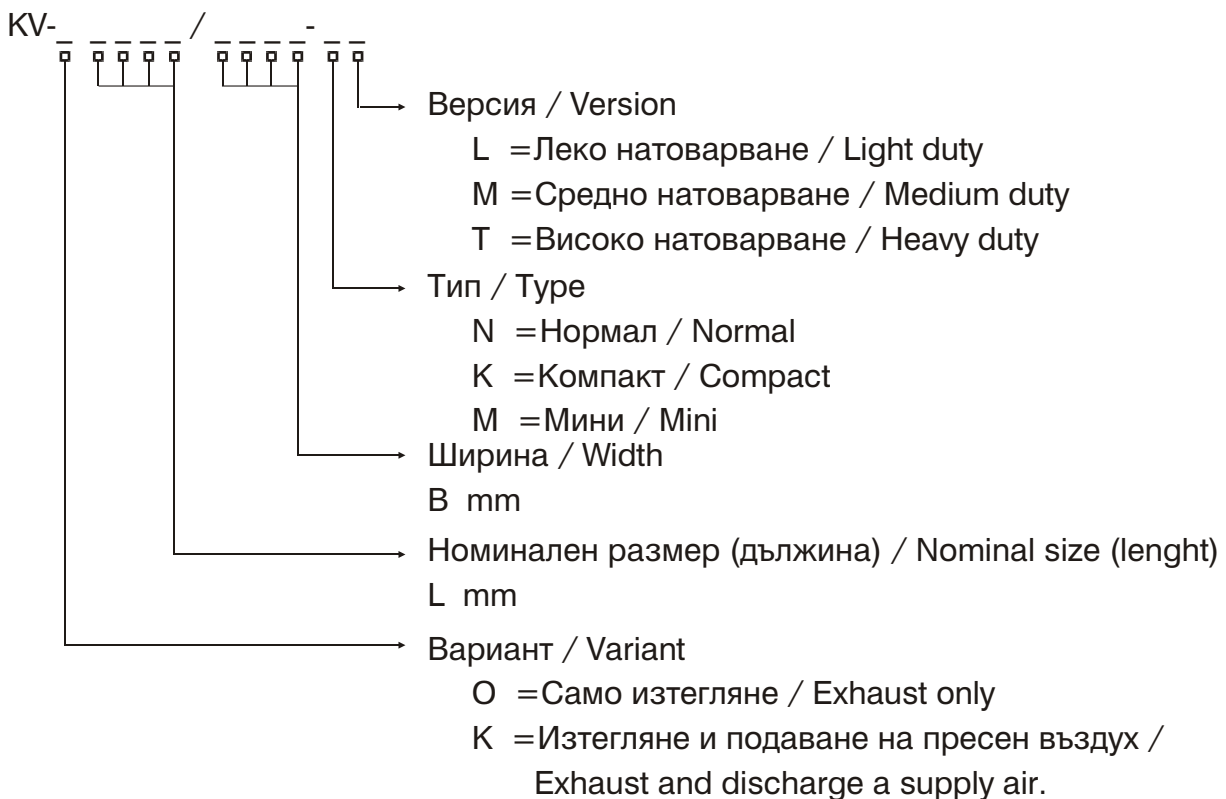
Всяка секция има вградени по два броя касети инерционни маслоуловители. Загубите на налягане на една касета се определят по графиката на фиг.1¹, удебеления участък на кривата определя препоръчителния обхват.

Each unit is two baffle type filters. The pressure loses maybe determine by means of graph 1² the thick sector determine the recommended zone.

КОДОВО ОЗНАЧЕНИЕ / TYPE KEY

Отделните видове и типоразмери на кухненските чадъри от серията KV се означават чрез: **вариант, клас, номинален размер, ширина и версия.**

*The different types and dimensions of the kitchen absorption units KV are designed by: **variant, type, nominal size, width and version.***



¹ За 1/2 от номиналния за секцията дебит.

² For 1/2 from nominal exhaust air capacity.