

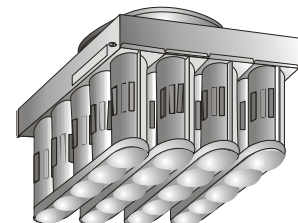
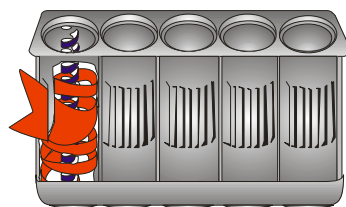
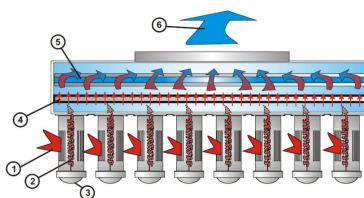
## Kuchynské digestory SYSTEM JEVEN

**Jeven Oy** je svetoznámy výrobca odsávacích systémov **SYSTEM JEVEN**. Dodáva ich od roku 1989 do všetkých krajín Európy a taktiež na celosvetový gastronomický trh. Do roku 2007 bolo dodaných viac ako 10.000 odsávacích systémov JEVEN do rôznych gastronomických prevádzok po celom svete.

Digestory SYSTEM JEVEN vynikajú v technickej konštrukcii, účinnosti odsávania, takisto obsluhy týkajúcej sa servisu a hygieny v porovnaní zo systémami iných európskych a svetových výrobcov odsávacích systémov.

### Hlavné výhody:

- vysokokvalitné cyklónové filtre JCE, oddeľujúce nečistoty a tuk z odsávaného vzduchu s účinnosťou 94 - 97%, nízky prietokový odpor odsávaného vzduchu nezávisle na znečistení filtrov.
- možnosť umiestnenia sekcie cyklónových filtrov typu JCE na ľubovoľnom mieste vo vnútri digestora, v závislosti od miesta najväčšej koncentrácie tepla a častíc tuku.
- vnútorné elementy na prívod vzduchu do pracovného priestoru, možnosť umiestnenia elementov na všetkých stranách digestora, možná individuálna regulácia smeru privádzaného vzduchu pomocou špeciálnych dýz do pracovného priestoru, vnútorný prívod vzduchu slúžiaci ako indukčný, ktorý značne zvyšuje odsávací výkon digestora.
- ľubovoľný tvar a rozmer digestora bez vnútorných deliacich priečok, možnosť prispôbiť sa požiadavkám projektanta.
- digestory a filtre SYSTEM JEVEN sú vyrábané z nehrdzavejúcej ocele AISI 304, alebo z nehrdzavejúcej ocele a skla, odolného voči vysokým teplotám. Digestory zo sklenenými stenami bývajú umiestňované väčšinou do malých kuchýň, kde opticky nezmenšujú priestor, ale taktiež pôsobia výborným estetickým dojmom.
- čas potrebný na vyčistenie filtrov, elementov slúžiacich na prívod vzduchu a ostatných elementov výrobca udáva od 5 do 10 minút
- výber digestora sa uskutočňuje na základe potreby množstva odsávaného a privádzaného vzduchu, technologického vybavenia a architektúry kuchyne.
- nadštandardne môžu byť digestory SYSTEM JEVEN vybavené druhým a tretím stupňom filtrácie, UV filtrácie a protipožiarnej inštalácie.



Digestory SYSTEM JEVEN		Digestory iných výrobcov
1.	Cyklónové filtre: nízky a stály prietokový odpor vzduchu, nezávislý od zanesenia filtra, ľahká manipulácia a čistenie ( 4 – 10 minút) Tlaková strata 30-60 Pa, dB(A) 40-50	<b>Labyrintové filtre: zo zvyšujúcim sa zanesením filtra vyšší odpor prietoku vzduchu, komplikované čistenie. Tlaková strata 50-250 Pa, dB(A) 50-70</b>
2.	Vnútorň aj vonkajší prívod vzduchu s prietokovým odporom na výstupnom elemente 35Pa, možnosť umiestnenia na každej hrane digestora	<b>Vonkajší prívod vzduchu možný len po jednej, alebo dvoch stranách digestora(nízka účinnosť)</b>
3.	Pri veľkých rozmeroch digestora je vyrábaný ako jeden celok, z viacerých modulov, bez vnútorných deliacich priečok	<b>Veľké kuchynské digestory sú zložené z viacerých menších digestorov, čím sa vytvárajú vnútorné priečky, zabraňujúce prietoku vzduchu v digestore</b>
4.	Oddelenie tuku v cyklónovom JCE filtri, s účinnosťou 94-97%	<b>Oddelenie tuku na nízkej úrovni, menej účinné filtrovanie</b>
5.	Možnosť vyhotovenia vonkajších stien zo skla odolávajúceho vysokej teplote	<b>U iných výrobcov táto možnosť neexistuje</b>
	<b>Vzhľadom na vysokú účinnosť filtrov je možnosť rekuperácie vzduchu bez možného zanesenia rekuperátora tukom</b>	<b>Pri rekuperácii vzduchu dochádza k zaneseniu rekuperátora a jeho nesprávnej funkcii</b>

## Čo získate zakúpením digestorov SYSTEM JEVEN?

### HYGIENA

- ✓ čistota celého systému odsávania, vzduchotechnika bez nánosov tuku
- ✓ oddelenie tuku zo skoro 100% účinnosťou
- ✓ celý systém odsávania je tým zbavený baktérií, húb a iných nečistôt

### ÚDRŽBA

- ✓ filtre sa kupujú iba raz a sú umývateľné v umývačke riadu, rýchle čistenie digestora
- ✓ menej deliacich priečok v digestore – menší povrch na čistenie
- ✓ bez dodatočných výdavkov počas používania digestora

### ÚSPORA

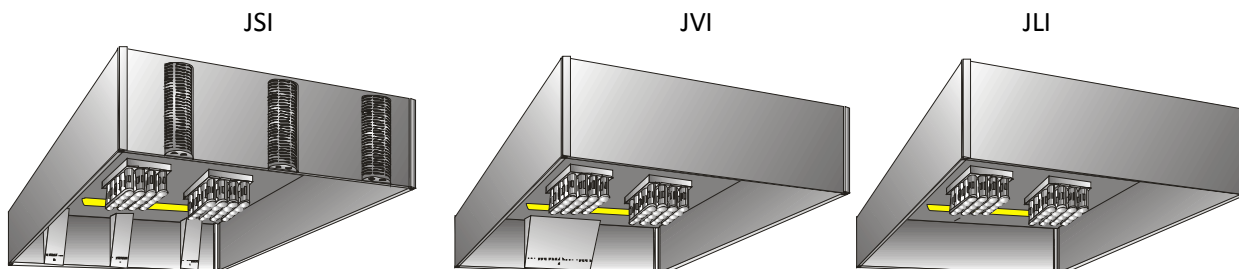
- ✓ úspora energie – možnosť spätného zisku tepla (rekuperácia)
- ✓ nižší prietokový odpor vzduchu – lacnejšie ventilátory
- ✓ nízke náklady na údržbu, veľakrát použiteľné filtre, nižšia spotreba elektrickej energie

### VÝHODY

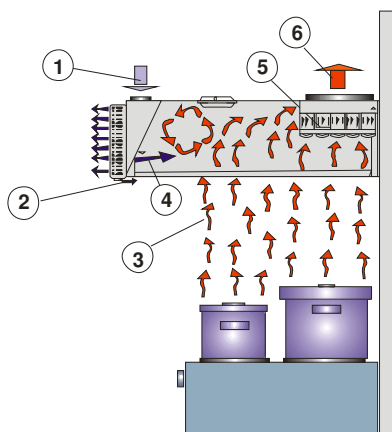
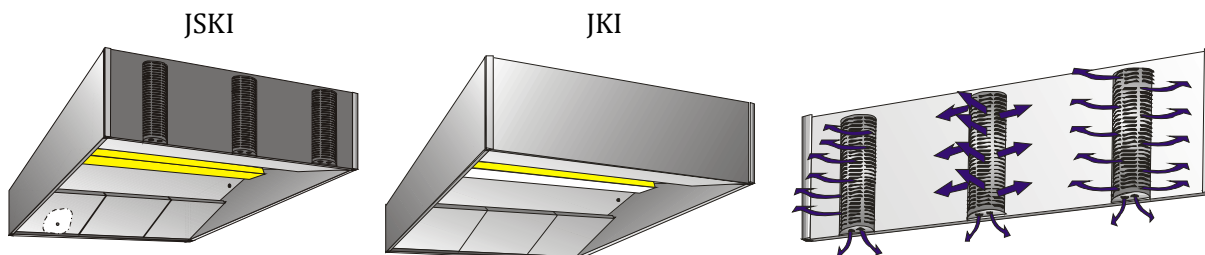
- ✓ v závislosti na vysokú čistotu vzduchu nie je riziko požiaru
- ✓ komfort cirkulácie vzduchu v kuchyni bez tzv. prievanu, vyšší pracovný výkon v kuchyni
- ✓ UV LAMPY – úplné eliminovanie pachov
- ✓ rôzne rozmery a tvary, digestory šité na mieru
- ✓ vstavané digestory, estetické, s integrovaným osvetlením, sklenené digestory – efekt väčšieho priestoru, možnosť inštalácie protipožiarneho systému – práškoveho „ANSUL“

## Odsávače pár prehľad výrobkov

Odsávač pár JSI obsahuje cyklónové filtre, prívodné výustky a prívodné usmerňovače vzduchu vo vnútornej časti odsávača. Odsávače sa dajú dodať taktiež v prevedení len z vnútornými usmerňovačmi JVI, alebo bez prívodu vzduchu len cyklónové filtre JLI.



Kondenzačné odsávače pár nájdu výborné uplatnenie hlavne v umývačkách riadu. Typ JSKI obsahuje prívodné výustky, JKI je bez výustkov. Prívodné výusky je možné nastavovať do rôznych smerov.



1. Prívod čistého vzduchu z VZT jednotky
2. Usmernenie privádzaného vzduchu smerom do odsávača pár
3. Teplo a para stúpa do odsávača
4. Privádzaný vzduch zabraňuje prenikaniu odpadového vzduchu do kuchyne. Nasmeruje ho na cyklónové filtre - 5
6. Prečistený vzduch je odvádzaný von