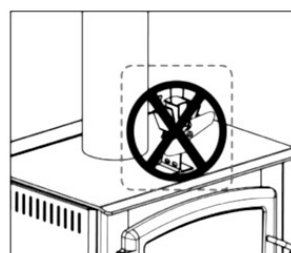
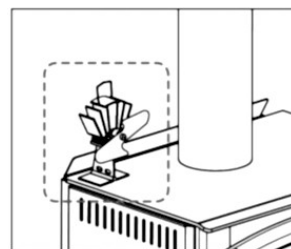
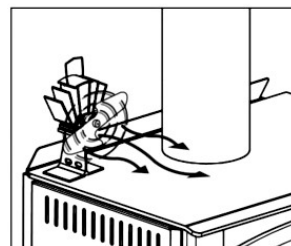


### Kályha - kandalló ventilátor

A ventilátor hasonlóan a Stirling motorokhoz, a hőmérsékletkülönbséget használja ki a működéséhez. Itt egy termo - elektronikus modul a hőmérsékletkülönbség hatására áramot termel. Egy speciális hőálló motor mozgatja a ventilátorlapátokat. A ventilátor a meleg, legalább 70°C hőmérsékletű kályhára, kandallóra helyezve, automatikusan működésbe lép. A hőforrás közelében keletkező meleget egyenletesebben sugározza szét a helyiségben. A ventilátor a működéshez más energiát nem igényel. Mivel a felfelé szálló melegebb levegőt a ventilátor mozgásban tartja, így a hőérzet nő, a fűtési költség csökkenhet. A radiátorok hője nem elégséges a ventilátor működtetéséhez. Nagyobb teljesítményű gázkonvektorokkal használva a ventilátor már hatékony lehet, de az optimális működés 100-300°C között érhető el, ezért elsősorban fatüzelésű kályhák, kandallók, műhelykályhák esetében használható. Az önműködő ventilátor használatával a helyiség gyorsabban melegíthető fel. A ventilátor csendes, zajtalan, működés közben alig hallható.



Típus	Légszállítás m3/h. (max.)	Magasság (cm.)	Lapát átmérő (cm.)	mélység (cm.)	Szélesség (cm.)	Kg.	Anyag
KKV -ECO	100-150	22	20,5	11,5	13,5	0,85	Acél- alumínium

Maximális működési hőmérséklet 350°C. Ipari felhasználásra, kemencék, sütők belső légkeverésére nem alkalmas. Soha ne használjuk a terméket 350°C hőmérséklet fölött, vagy akár vörös izzáson működő speciális fűtőegységekkel. Ez azonnali garancia veszteséggel jár. Cserépkályhák maximális felületi hőmérséklete 180°C. Fatüzelésű kályhák, kandallók, műhelykályhák, sparheltek felületi hőmérséklete alkalmanként meghaladhatja a 350°C-t, ezért a ventilátort a fűtőtest kevésbé forró részére helyezzük el. Elektromos, olajfűtő, vagy egyéb speciális fűtőrendszer esetén győződjünk meg arról, hogy a fűtőtest felülete nem haladja meg a megengedett maximális hőmérsékletet.



### Veszély!

A ventilátor működés közben átforrósodik.  
 Működés közben soha ne érintse meg a ventilátor lapátokat vagy a ventilátor egyéb felületét!

