







# Montážní návod CIKO® - prstence KOMFORT

<p><b>1</b></p>  <p>Komínová hlava <b>KOMFORT</b> se skládá z jednotlivých prstenců (dostupné v barvě <b>červené, černé nebo hnědé a v jedno- nebo dvouprůduchovém provedení</b>), lepicí hmoty (CKOL), závlíkové směsi (CZS) a případně sady výztuže (CKOV). Hlava se zakládá cca 30 cm pod úroveň střešní roviny tak, aby prstence zasahovaly pod úroveň krovu.</p>	<p><b>2</b></p>  <p>pěnová zášlepka</p> <p>Před montáží komínové hlavy <b>KOMFORT</b> je nutno do rohových otvorů komínových tvarovek umístit pěnové zášlepky (součást balení závlíkové směsi CZS). Zášlepky vytváří dno pro závlíku a umísťují se takto:</p> <p>a) u nadstřešní části hlavy <b>KOMFORT</b> nižší než 1,5m - do poslední vrstvy cihelných tvarovek před lepením prstenců. b) u nadstřešní části hlavy <b>KOMFORT</b> vyšší než 1,5m - do vrstvy cihelných tvarovek přibližně o polovinu výšky nadstřešní části pod střešní rovínou.</p>	<p><b>3</b></p> <p><b>1. prstavec</b></p>  <p>CKOP CKOL</p> <p>Postup montáže pokračuje jako u běžných metrů komínu. Po osazení šamotových vložek a izolace se lepí prstence <b>KOMFORT</b>. Vlastní montáž CKOP začíná nanesením lepicí hmoty CKOL (- rozmíchané dle návodu na obalu) na <b>spodní stranu prvního prstence</b>, tam kde je na prstenci „prohlubeň“.</p>
<p><b>4</b></p>  <p>Následně se prstavec přilepi k poslední keramické tvarovce.</p>	<p><b>5</b></p>  <p>Na <b>horní plochu</b> každého následujícího osazeného prstence se špachtlí nanáší lepicí hmota (CKOL). Na prstenci musí být lepidlo rozetřeno celoplošně a rovnoměrně, v tloušťce cca 5mm. Pozornost věnujte rovněž vzájemnému pootočení prstenců o 90° tak, aby výsledný vzhled nadstřešní části <b>KOMFORT</b> byl tzv. „na vazbu“.</p> <p><b>POZOR - odlišnosti při montáži dvouprůduchových prstenců</b> uvedeny na straně 2.</p>	<p><b>6</b></p>  <p>CKOV závlíková tyč trubková matice</p> <p>Pro statické zpevnění nadstřešní části vyšší než 1,5m je k hlavě <b>KOMFORT</b> automaticky dodávána <b>sada výztuže (CKOV)</b>. Do rohových otvorů prstenců se před jejich zalitím závlíkovou směsí vkládá závlíková tyč. Zpevnění komínové hlavy je důležitější pod úroveň střešní, než u ústí komínu, proto musí být závlíkové tyče <b>zasunuty až k zášlepkám</b>, tedy přibližně polovinu výšky nadstřešní části pod úroveň střešní. Závlíkové tyče CKOV je možno nastavovat pomocí trubkových matic, které jsou součástí sady CKOV.</p>
<p><b>7</b></p>  <p>Po přilepení posledního prstence a po případném usazení závlíkových tyčí je nutné rohové otvory zalít závlíkovou směsí (CZS) rozmíchanou dle návodu na obalu. <b>Pozor na dodržení návodu</b>, při jiném množství vody než v návodu může mít výsledná směs odlišné vlastnosti. Pro míchání použijte elektrické míchadlo s nízkými otáčkami. Po promíchání je nutno nechat směs 1min odstát.</p>	<p><b>8</b></p>  <p>Směs nalijeme do rohových otvorů v prstencích. V případě potřeby se do závlíky vsazuje kotvicí prvek z upevňovací sady ukončení CSU.</p>	<p><b>9</b></p>  <p>Výčnivé závlíkové tyče se seřezává úhlovou bruskou tak, aby bylo možné osadit krycí desku. <b>V případě instalace komínové stříšky nebo krycí desky s přívodem vzduchu je nutné počítat s dostatečnou výškou závlíkových tyčí nad posledním prstencem, aby bylo možno dotyčný ukončovací prvek přišroubovat k tělesu komína.</b></p>
<p><b>10</b></p>  <p>V případě nadstřešní části bez výztuže se pro kotvení ukončovací prvků používá upevňovací sada ukončení CSU - viz. samostatný montážní návod, případně montážní návod ke komínovému systému.</p>	<p><b>11</b></p>  <p>odvod spalin odvod vzduchu</p> <p>1-2 cm 5 cm 5 cm</p> <p>Poslední keramickou vložku je třeba před jejím přilepením seřeznout tak, aby vyčnívala <b>5 cm</b> nad horní plochu krycí desky. Tepelná izolace musí končit <b>5 cm</b> pod horní hranou posledního prstence.</p>	<p><b>12</b></p>  <p>10-20mm</p> <p>Po přilepení zkrácené poslední šamotové vložky se na poslední prstavec nalepí maltou CKMB krycí deska. Nakonec se na seřiznutou šamotovou vložku nalepí šamotovou spárovací hmotou CSHS, nebo lepidlem Komfort, komínový límeček CL nebo klobouk CK. Mezi horní plochou krycí desky a spodní hranou komínového límečku (klobouku) musí být zachována mezeira 1-2cm.</p>

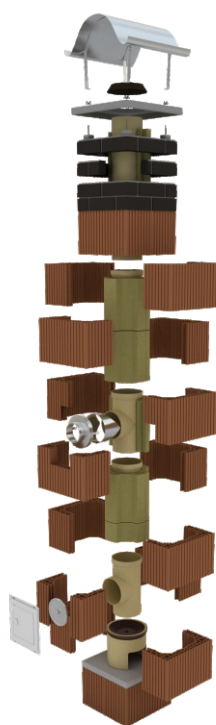
**Při montáži komínového systému CIKO® je nutno dodržovat "Obecné montážní zásady" !!!**

Montážní návody k nadstřešním částem a příslušenství komínu jsou součástí balení těchto komponentů.

## Montážní návod CIKO® - prstence KOMFORT - odlišnosti při montáži dvouprůduchového provedení

<p>5a</p>  <p>Z důvodu následného zalévání rohových otvorů značně tekutou záhlvkovou směsí (CZS), je třeba lepicí hmotou (CKOL) zatmelit výrobní štrbiny v prstencích.</p>	<p>5b</p>  <p>Toto zatmelení je jednoduché, ale velmi důležité proto, aby nedošlo k zalití větracích kanálů komínového tělesa!</p>	<p>5c</p>  <p>Na horní plochu každého následujícího osazeného prstence se špachtlí nanáší lepicí hmota (CKOL). Na prstenci musí být lepidlo rozetřeno celoplošně a v takové tloušťce (cca 5mm)...</p>
<p>5d</p>  <p>..., aby bylo dalším prstencem ze spáry po celém jejím obvodu částečně vytlačeno. Pozornost věnujte rovněž vzájemnému pootočení prstenců o 180° tak, aby výsledný vzhled nadstřešní části hlavy KOMFORT byl tzv. „na vazbu“.</p>	<p>5e</p>  <p>Výronky lepidla na vnější straně je třeba bezodkladně rozetřít a použít je tak pro důkladné zaspárování mezery mezi styčnými plochami prstenců. Zaspárování lze provést spárovací špachtlí nebo prstem.</p>	<p>5f</p>  <p>Po vytvrdnutí má lepidlo stejnou barvu jako barvené spáry na prstencích.</p>

verze 8/2016



**Při montáži komínového systému CIKO® je nutno dodržovat "Obecné montážní zásady" !!!**

Montážní návody k nadstřešním částem a příslušenství komínu jsou součástí balení těchto komponentů.