





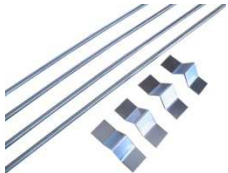





	<p>HU – Komínová tvarovka HELUZ HU HUp – Komínová tvarovka HELUZ HUp – s perlitem</p> <p>Jedná se o unikátní cihelnou tvarovku, která se po vypálení brousí na přesnou výšku 249 mm a spolu s 1 mm lepidla dává celkový výškový modul 250 mm. Lepidlo se na tvarovku nenanáší, ale tvarovka se do lepidla namáčí a to jak styčnou plochou, tak i stranou pera a drážky. Tvarovky HU se používají při stavbě jednorůduchového komínu, kde se přikládají vždy dvě k sobě. Vytvoří tak průduch komínu o vnějším rozměru 400 x 400 mm. V další vrstvě se pootočí o 90 stupňů, a tím se dosáhne nutné převazby. V místě čistícího otvoru, nebo připojení sopouchu se musí ve tvarovkách před jejich přilepením vyříznout otvor požadované velikosti.</p> <p>Komínová tvarovka s perlitem zlepšuje tepelně izolační vlastnosti komínového pláště, proto je vhodné jí používat v místech, kde komín prochází stropem nebo střechou.</p> <p>Rozměry: 400 x 200 x 249 mm Hmotnost tvarovky: 10,5 kg Pevnost v tlaku: 10 MPa Objemová hmotnost: 600 kg.m⁻³</p>
	<p>HT - Spojovací komínová tvarovka HELUZ HT Htp - Spojovací komínová tvarovka HELUZ htp – s perlitem</p> <p>Má stejné vlastnosti jako komínová tvarovka HU, společně se používají při stavbě dvou a více průduchového tělesa. Dvourůduchové komínové těleso má základní rozměr 400 x 800 mm a každý další průduch těleso prodlouží o 400 mm. Počet průduchů je neomezený.</p> <p>Komínová tvarovka s perlitem zlepšuje tepelně izolační vlastnosti komínového pláště, proto je vhodné jí používat v místech, kde komín prochází stropem nebo střechou.</p> <p>Rozměry: 400 x 200 x 249 mm Hmotnost tvarovky: 9,5 kg Pevnost v tlaku: 10 MPa Objemová hmotnost: 600 kg.m⁻³</p>
	<p>HUS – Komínová tvarovka HELUZ HUS – poloviční šachta HUSp – Komínová tvarovka HELUZ HUSp – s perlitem</p> <p>Má stejné vlastnosti jako komínová tvarovka HU. Používá se pro stavbu poloviční prázdné šachty, která může sloužit pro odvětrávání či rozvody TZB. Provazba mezi poloviční prázdnou šachtou a komínovým průduchem je zajištěna pomocí nerezových kotev. Vnější rozměr jeden a půl průduchového tělesa je 400 x 600 mm a každý další průduch těleso prodlouží o 400 mm.</p> <p>Komínová tvarovka s perlitem zlepšuje tepelně izolační vlastnosti komínového pláště, proto je vhodné jí používat v místech, kde komín prochází stropem nebo střechou.</p> <p>Rozměry: 400 x 200 x 249 mm Hmotnost tvarovky: 10,5 kg Pevnost v tlaku: 10 MPa Objemová hmotnost: 600 kg.m⁻³</p>

	<p>HPK - Komínová pata</p> <p>Pata, která svou konstrukcí zajišťuje rozvod vzduchu do všech odvětrávacích kanálků komínového tělesa a zajišťuje tak jeho odvětrávání, je vyrobena z prostého betonu třídy 25. Konstrukce paty umožňuje usazení kondenzační jímky a skleničky pro zachycení kondenzátu. Čelní stěna je kryta mřížkou, která zajišťuje přívod vzduchu.</p> <p>Rozměry: 400 x 400 x 160 mm Hmotnost paty: cca 42 kg</p>
	<p>HWEB 14, 16, 20 – Komínová pata průběžná</p> <p>Průběžná pata je určena pro stavbu přímého kouřovodu, kdy potřebujeme napojit spotřebič do komínového tělesa, s jehož stavbou chceme započít už v patře nad spotřebičem.</p> <p>Rovněž se používá při sanaci starých komínů jako nosný blok nového komínového tělesa. Svou konstrukcí umožňuje zadní větrání komínového tělesa. Je vyrobena z prostého betonu třídy 25.</p> <p>Rozměry: 400 x 400 x 160 mm Hmotnost: 39 kg</p>
	<p>HVJ - Kondenzátní jímka univerzální</p> <p>Jímka se osazuje do komínové paty a zajišťuje odvod kondenzátu. Zároveň nese veškeré komínové šamotové prvky a svou konstrukcí zaručuje jejich správné směrové osazení tak, aby kondenzát stékal jen po vnitřních stěnách vložek. Je vyrobena z kyselinovzdorného šamotu, který snese teplotu nad 1000 stupňů C.</p> <p>Rozměry: průměr 280 mm, výška 150 mm Hmotnost: 7,5 kg</p>
	<p>HSK - Sklenička na kondenzát</p> <p>Sklenička je vyrobena z technického kyselinovzdorného skla a je určená k zachytávání případného kondenzátu z komínového tělesa. Osazuje se na připravené místo v komínové patě za větrací mřížkou.</p> <p>Rozměr: průměr 50 mm, výška 50 mm Hmotnost: 0,04 kg</p>
	<p>HCD - Komínová dvířka Klasik</p> <p>Dvířka se umísťují na komínové těleso v místě dvířkové tvarovky a slouží k čištění a provádění revizí komínu. Na dvířkovou tvarovku se osadí nerezový těsnící díl a pak se osadí komínová dvířka.</p> <p>Na dvířka se lepí revizní štítek s údaji o komínovém tělese a zaznamenávají se do něj veškeré provedené kontroly a revize.</p> <p>Rozměry: 160 x 315 mm Hmotnost: 2,0 kg</p>

	<p>HVZ 16, HVZ 20 - Komínová vložka - Klasik</p> <p>Vložky jsou určeny pro odvod spalin od spotřebičů. Jsou opatřeny drážkou, která předurčuje jejich správné stranové otočení. Vyrábějí se z kvalitního kyselinovzdorného šamotu, který odolává agresivním spalinám i kyselému kondenzátu. Vzájemně se spojují tmelem, který se dodává spolu s vložkami.</p> <p><u>HVZ 16 - vnitřní průměr 160 mm</u> Hmotnost: 9,4 kg</p> <p><u>HVZ 20 - vnitřní průměr 200 mm</u> Hmotnost: 14,4 kg</p> <p>Délka: 500 mm Tloušťka stěny: 17 - 19 mm Pevnost v tlaku: 91,1 MN/ m² Požární třída: G Kyselinovzdornost: 1,33 % Odolnost proti vyhoření sazí: > 1 000 °C.</p>
	<p>HVC 16, HVC 20 - Dvířková tvarovka - Klasik</p> <p>Slouží k čištění vnitřních stěn komínových vložek komínového tělesa. Osazuje se do spodní části komínu a v případě potřeby i do oblasti půdního prostoru. Z vnější strany se na tvarovku osazují dvojitá komínová dvířka s jištěním proti samovolnému vypadnutí. Dvířková tvarovka je vyrobena ze stejného materiálu jako komínová vložka a má stejné vlastnosti.</p> <p><u>HVC 16 - vnitřní průměr 160 mm</u> Hmotnost: 15,7 kg</p> <p><u>HVC 20 - vnitřní průměr 200 mm</u> Hmotnost: 17,1 kg</p> <p>Ostatní vlastnosti stejné jako u komínových vložek.</p>
 	<p>HVK 16, HVK 20 - Připojení sopouchu 90° - Klasik HVS 16, HVS 20 - připojení sopouchu 45° - Klasik</p> <p>Používá se pro připojení spotřebiče do komínového tělesa. Je možné volit mezi připojení 90 stupňů a 45 stupňů. Při stavbě komínu se umísťuje do potřebné výšky, kde má být spotřebič napojen. Připojení sopouchu je vyrobeno ze stejného materiálu a má stejné vlastnosti jako komínová vložka.</p> <p><u>HVK 16 - vnitřní průměr 160 mm - 90 stupňů</u> Hmotnost: 9,7 kg</p> <p><u>HVK 20 - vnitřní průměr 200 mm - 90 stupňů</u> Hmotnost: 15,1 kg</p> <p><u>HVS 16 - vnitřní průměr 160 mm - 45 stupňů</u> Hmotnost: 15,2 kg</p> <p><u>HVS 20 - vnitřní průměr 200 mm - 45 stupňů</u> Hmotnost: 17,7 kg</p> <p>Ostatní vlastnosti stejné jako u komínových vložek.</p>

	<p>HVKU 16, HVKU 20 - Ústí sopouchu 90° - Klasik HVSU 16, HVSU 20 - Ústí sopouchu 45° - Klasik</p> <p>Používá se pro připojení spotřebiče do komínového tělesa v případě dodatečného přidání připojení sopouchu, nebo v případě, kdy je nutné sopouch opravit. Je možné volit mezi připojením 90 stupňů a 45 stupňů. Ústí sopouchu je vyrobeno ze stejného materiálu a má stejné vlastnosti jako komínová vložka.</p> <p><u>HVKU 16 - pro vložky o průměru 160 mm - 90 stupňů</u> Hmotnost: 3 kg <u>HVKU 20 - pro vložky o průměru 200 mm - 90 stupňů</u> Hmotnost: 4 kg <u>HVSU 16 - pro vložky o průměru 160 mm - 45 stupňů</u> Hmotnost: 2,4 kg <u>HVSU 20 - pro vložky o průměru 200 mm - 45 stupňů</u> Hmotnost: 5 kg</p> <p>Ostatní vlastnosti stejné jako u komínových vložek.</p>
	<p>HIR 16, HIR 20 - Tepelná izolace - Multi</p> <p>Izolace se vkládá mezi cihelnou komínovou tvarovku a šamotovou vložku. Zajišťuje výborné tepelněizolační vlastnosti komínu, což se vhodně projevuje při zatopení rychlejším zahřátím komínových vložek a urychlením správného tahu komínu. Zároveň umožňuje dilataci šamotových vložek. Je vyrobena z minerálních vláken. Izolace je opatřena výseky pro snadné obtočení kolem šamotové vložky.</p> <p><u>HIR 16 - izolace pro průměr vložky 160 mm, tloušťka 45 mm</u> Hmotnost: 2,0 kg <u>HIR 20 - izolace pro průměr vložky 200 mm, tloušťka 25 mm</u> Hmotnost: 1,1 kg</p> <p>Délka: 500 mm Objemová hmotnost: 100 kg.m⁻³</p>
	<p>HIB 90, HIB 45 - Čelní izolační deska</p> <p>Čelní izolační deska slouží k odizolování připojení sopouchu, aby nedošlo k jeho poškození vlivem vysokých teplot. Při stavbě komínu se v místě, kde se nachází připojení sopouchu, do cihelných komínových tvarovek vyřízne otvor, který se osadí čelní izolační deskou. Deska je vyrobena z minerálních vláken, je na povrchu pokryta síťovinou a je částečně perforovaná pro vyříznutí odpovídajícího průměru.</p> <p><u>HIB 90 - pro připojení sopouchu 90 stupňů</u> Hmotnost: 0,3 kg <u>HIB 45 - pro připojení sopouchu 45 stupňů</u> Hmotnost: 0,2 kg</p> <p>Rozměry: 420 x 280 x 25 mm Objemová hmotnost: 160 kg.m⁻³</p>

	<p>HCP (A; B; C), HCP 2 (2A; 2B; 2C); HCB – GRAND prstence</p> <p>Betonové prstence GRAND se kladou se na poslední vrstvu cihelných tvarovek pod střešním pláštěm, které dále nahrazují. Jednotlivé prstence se lepí na dodávané lepidlo. Ve všech čtyřech rozích se po vyzdění osazuje zpevňující výztuž, která je rovněž součástí dodávky. Prstence GRAND je možné použít pro všechny typy komínových systémů a pro všechny průměry vložek. Prstence jsou nabízeny v provedení s imitací pohledového zdiva nebo břidlice. V provedení s imitací zdiva je možné si vybrat z varianty pro jednopřůduch nebo dvouprůduch a barev cihlové, červené, černé nebo hnědé.</p> <p><u>HCP (A; B; C) - prstence pro jednopřůduch</u> Rozměry: 400 x 400 x 75 mm Hmotnost: 13 kg</p> <p><u>HCP 2 (A; B; C) - prstence pro dvouprůduch</u> Rozměry: 800 x 400 x 75 mm Hmotnost: 28,3 kg</p> <p><u>HCB - prstence pro jednopřůduch břidlicový</u> Rozměry: 400 x 400 x 65 mm Hmotnost: 11,6 kg</p>
	<p>HMV - Větrací mřížka</p> <p>Osazuje se do čelní stěny komínové paty a slouží k přívodu vzduchu do komínového tělesa a pro umožnění kontroly množství kondenzátu ve skleničce umístěné v komínové patě.</p> <p>Rozměry: 120 x 120 mm Hmotnost: 0,2 kg</p>
	<p>HZV - Zpevňovací výztuž</p> <p>Při nadstřešní části vyšší než 1,5 m je potřeba komínové těleso staticky ztužit. K tomuto účelu se použije zpevňovací výztuž. Do kotvicích otvorů v komínové keramické tvarovce se uloží kotvicí plíšky, které zabraňují protečení betonové zálivky do spodních vrstev. Plíšky se osazují minimálně 2 vrstvy pod kotvení komínu ke krovu. Po vystavění celkové výšky komínu se do každého kotvicího otvoru spustí zpevňovací výztuž. Kotvicí otvor se zvlhčí patřičným množstvím vody a následně se vyplní řídkou betonovou směsí jemné zrnitosti. Zpevňovací výztuž se dodává v délkách 1,0 m. Nastavování výztuže se provádí pomocí dodávaných matic.</p> <p>Délka: 1 000 mm Hmotnost: 1,1kg</p>
	<p>HTK – Trámové kotvení</p> <p>Komínové těleso je nutné připevnit k nosné konstrukci krovu. Pro tento účel se použije trámové kotvení, které obsahuje čtyři L profily. Dva se připevní k trámům krovu tak, aby se dotýkaly komínového tělesa z obou stran. K těmto ukotveným profilům se opět co nejtěsněji ke komínovému tělesu kolmo přišroubují zbývající dva profily.</p> <p>Délka: 1 000 mm Hmotnost: 6,2</p>






	<p>HDZ (2; 3); HDS (2; 1+2; 2+2) - Krycí deska</p> <p>Sklavláknobetonová krycí deska slouží k ukončení a zakrytí komínového tělesa, zajišťuje jeho správnou funkci a chrání jej před povětrnostními vlivy. Osazuje se na poslední keramickou komínovou tvarovku do lepidla, přičemž se musí dbát na to, aby lepidlo nezapadalo do provětrávacích kanálků. Svou konstrukcí zabraňuje zatékání vody do tělesa komínu a zároveň umožňuje jeho zadní odvětrávání. Pro její nízkou hmotnost je manipulace s deskou nenáročná. Krycí desky jsou univerzální pro všechny typy a průměry vložek.</p> <p>Používá se pro tyto úpravy nadstřešní části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - omítnutí nadstřešní části - obkladové cihelné pásy HELUZ - použití prstenců GRAND <p><u>HDZ – Krycí deska - jednorůduch</u> Rozměry: 540 x 540 x 50 mm Hmotnost: 11,4 kg</p> <p><u>HDZ 2 – Krycí deska - dvouprůduch</u> Rozměry: 950 x 540 x 50 mm Hmotnost: 14,4 kg</p> <p><u>HDZ 3 – Krycí deska tříprůduch</u> Rozměry: 1320 x 540 x 50 mm Hmotnost: 17,2 kg</p> <p><u>HDS – Krycí deska – jednorůduch + poloviční šachta</u> Rozměry: 735 x 540 x 100 mm Hmotnost: 20,7 kg</p> <p><u>HDS 1+2 – Krycí deska – jednorůduch + 2 poloviční šachty</u> Rozměry: 930 x 540 x 100 mm Hmotnost: 24,0 kg</p> <p><u>HDS 2 – Krycí deska – dvouprůduch + poloviční šachta</u> Rozměry: 1130 x 540 x 100 mm Hmotnost: 26,2 kg</p> <p><u>HDS 2+2 – Krycí deska – dvouprůduch + 2 poloviční šachty</u> Rozměry: 1320 x 540 x 100 mm Hmotnost: 29,5 kg</p>
	<p>HDZB - Krycí deska betonová</p> <p>Krycí deska z prostého betonu slouží k ukončení a zakrytí komínového tělesa, zajišťuje jeho správnou funkci a chrání jej před povětrnostními vlivy. Osazuje se na poslední keramickou komínovou tvarovku do lepidla, přičemž se musí dbát na to, aby lepidlo nezapadalo do provětrávacích kanálků. Svou konstrukcí zabraňuje zatékání vody do tělesa komínu a zároveň umožňuje jeho zadní odvětrávání. Betonová krycí deska je univerzální pro všechny typy a průměry vložek a je vhodná pouze pro jednorůduchový komín.</p> <p>Používá se pro tyto úpravy nadstřešní části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - omítnutí nadstřešní části - obkladové cihelné pásy HELUZ - použití prstenců GRAND <p>Rozměry: 540 x 540 x 50 mm Hmotnost: 27,0 kg</p>


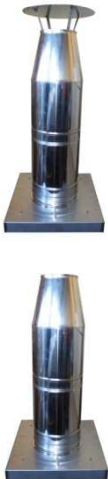
	<p>HDZK-2; HDZK-4 - Krycí deska keramická</p> <p>Keramická krycí deska slouží k ukončení a zakrytí komínového tělesa, zajišťuje jeho správnou funkci a chrání jej před povětrnostními vlivy. Osazuje se na poslední keramickou komínovou tvarovku do lepidla, přičemž se musí dbát na to, aby lepidlo nezapadalo do provětrávacích kanálků. Svou konstrukcí zabraňuje zatékání vody do tělesa komínu a zároveň umožňuje jeho zadní odvětrávání. Keramická krycí deska je univerzální pro všechny typy a průměry vložek a je vhodná pouze pro jednorůduchový komín.</p> <p>Keramickou krycí desku nabízíme v barvě hnědé nebo pískové i ve speciální úpravě s provrtanými otvory pro použití s komínovou stříškou Napoleon.</p> <p>Používá se pro tyto úpravy nadstřešní části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - omítnutí nadstřešní části - obkladové cihelné pásy HELUZ - použití prstenců GRAND <p>Rozměry: 540 x 540 x 50 mm Hmotnost: 9,1 kg</p>
	<p>HDO, HDO 2 - Krycí deska pro obezdění</p> <p>Je určena pro ukončení komínových těles, která budou obezdívána cihlou. Osazuje se na poslední keramickou komínovou tvarovku do lepidla, přičemž se musí dbát na to, aby lepidlo nezapadalo do provětrávacích kanálků. Svou konstrukcí zabraňuje zatékání vody do tělesa komínu a zároveň umožňuje jeho zadní odvětrávání. Krycí desky jsou univerzální pro všechny typy a průměry vložek.</p> <p>Používá se pro tyto úpravy nadstřešní části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obezdění lícovými cihlami <p><u>HDO – Krycí deska pro obezdění - jednorůduch</u> Rozměry: 780 x 780 x 50 mm Hmotnost: 16,8 kg</p> <p><u>HDO 2 – Krycí deska pro obezdění - dvouprůduch</u> Rozměry: 1170 x 780 x 50 mm Hmotnost: 25,3 kg</p>
	<p>HDK, HDK 2 - Krakorcová deska pro obezdění</p> <p>Umísťuje se na lepidlo na cihelné komínové tvarovky na poslední vrstvu pod střešní konstrukcí. Dál se pokračuje s vyzdíváním komínu. Na krakorcovou desku se začne provádět obezdívka komínu z cihel KLINKER. Je vyrobena z vyztuženého betonu.</p> <p>Používá se pro tyto úpravy nadstřešní části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obezdění lícovými cihlami <p><u>HDK – Krakorcová deska pro obezdění - jednorůduch</u> Rozměry: 780 x 780 x 50 mm Hmotnost: 16,8 kg</p> <p><u>HDO 2 – Krakorcová deska pro obezdění - dvouprůduch</u> Rozměry: 1170 x 780 x 50 mm Hmotnost: 25,3 kg</p>

	<p>HUL 14, HUL 16, HUL 20 – Komínový límec - litinový</p> <p>Komínový límec z šedé litiny a s polyuretanovým nátěrem černé barvy slouží pro zachování správné funkce komínového tělesa. Zajišťuje odvětrávání tělesa a zároveň zabraňuje zatékání vody do komína a zejména do izolace, která by tak ztratila své schopnosti. Připevňuje se na poslední seříznutou šamotovou vložku na spárovací hmotu.</p> <p><u>HUL 14 – komínový límec pro průměr 140 mm - litinový</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 65 mm Hmotnost: 7,1 kg</p> <p><u>HUL 16 – komínový límec pro průměr 160 mm - litinový</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 65 mm Hmotnost: 6,7 kg</p> <p><u>HUL 20 – komínový límec pro průměr 200 mm - litinový</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 65 mm Hmotnost: 5,3 kg</p>
	<p>HULB 14, HULB 16, HULB 20 – Komínový límec - betonový</p> <p>Komínový límec z prostého betonu šedé barvy slouží pro zachování správné funkce komínového tělesa. Zajišťuje odvětrávání tělesa a zároveň zabraňuje zatékání vody do komína a zejména do izolace, která by tak ztratila své schopnosti. Připevňuje se na poslední seříznutou šamotovou vložku na spárovací hmotu HHS.</p> <p><u>HULB 14 – komínový límec pro průměr 140 mm - betonový</u> Vnější průměr: 370 mm, výška: 100 mm Hmotnost: 7,9 kg</p> <p><u>HULB 16 – komínový límec pro průměr 160 mm - betonový</u> Vnější průměr: 370 mm, výška: 100 mm Hmotnost: 6,9 kg</p> <p><u>HULB 20 – komínový límec pro průměr 200 mm - betonový</u> Vnější průměr: 370 mm, výška: 100 mm Hmotnost: 4,9 kg</p>
	<p>HULK 16-2, HULK 16-4, HULK 20-2, HULK 20-4 – Komínový límec - keramický</p> <p>Keramický komínový límec s glazurou hnědé nebo pískové barvy slouží pro zachování správné funkce komínového tělesa. Zajišťuje odvětrávání tělesa a zároveň zabraňuje zatékání vody do komína a zejména do izolace, která by tak ztratila své schopnosti. Připevňuje se na poslední seříznutou šamotovou vložku na spárovací hmotu HHS.</p> <p><u>HULK 16-2 – komínový límec pro průměr 160 mm – keramický – hnědý</u> <u>HULK 16-4 – komínový límec pro průměr 160 mm – keramický - pískový</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 65 mm Hmotnost: 2,5 kg</p> <p><u>HULK 20-2 – komínový límec pro průměr 200 mm – keramický – hnědý</u> <u>HULK 20-4 – komínový límec pro průměr 200 mm – keramický - pískový</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 65 mm Hmotnost: 2,1 kg</p>

	<p>HUK 14, HUK 16, HUK 20 – Komínový klobouk</p> <p>Klobouk tvoří komínový límec a stříška, která zabraňuje pronikání dešťové vody a nečistot do komínového tělesa. Klobouk zajišťuje odvětrávání tělesa a zároveň zabraňuje zatékání vody do komínu a to zejména do izolace, která by tak ztratila své tepelněizolační schopnosti. Připevňuje se na poslední seříznutou šamotovou vložku pomocí spárovací hmoty HHS. Vyrábí se z šedé litiny a je opatřen černým polyuretanovým nátěrem.</p> <p><u>HUK 14 – komínový klobouk pro průměr 140 mm</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 295 mm Hmotnost: 14,7 kg</p> <p><u>HUK 16 – komínový klobouk pro průměr 160 mm</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 295 mm Hmotnost: 13,8 kg</p> <p><u>HUK 20 – komínový klobouk pro průměr 200 mm</u> Vnější průměr: 300 mm, výška: 295 mm Hmotnost: 12,6 kg</p>
	<p>HUN, HUN 2 - Komínová stříška Napoleon – nerez HUNM, HUNM 2 - Komínová stříška Napoleon – měď</p> <p>Zabraňuje pronikání dešťové vody a nečistot do komínového tělesa a zároveň plní i estetickou funkci, kdy svým vzhledem komín vhodně doplňuje. Při použití stříšky Napoleon je nutné použít také komínový límec. Připevnění se provádí na předvrtanou krycí desku za použití dodávaných kotvících tyčí do keramické komínové tvarovky. Vyrábí se z nerezového plechu, nebo z mědi. Stříška Napoleon je stejná pro všechny průměry a druhy průduchů.</p> <p><u>HUN – komínová stříška Napoleon - jednopřůduch - nerez</u> Rozměr: 450 x 630 x 630 mm Hmotnost: 5,3 kg</p> <p><u>HUN 2 – komínová stříška Napoleon pro dvouprůduch - nerez</u> Rozměr: 450 x 630 x 1000 mm Hmotnost: 8,4 kg</p> <p><u>HUNM – komínová stříška Napoleon - jednopřůduch - měď</u> Rozměr: 450 x 630 x 630 mm Hmotnost: 8,1 kg</p> <p><u>HUNM 2 – komínová stříška Napoleon pro dvouprůduch - měď</u> Rozměr: 450 x 630 x 1000 mm Hmotnost: 11,2 kg</p>
	<p>HUH – Hlavice prázdné šachty</p> <p>Hlavice je vyrobena z hliníkového plechu opatřeného černým nátěrem. Připevňuje se ke krycí desce pomocí ohebných příchytek ještě před konečným osazením krycí desky do lepidla na komínové těleso. Hlavice zabraňuje pronikání dešťové vody, sněhu a nečistot do prázdné větrací (instalační) šachty.</p> <p>Rozměr: výška 230 mm, průměr 315 mm Hmotnost: 0,55 kg</p>

	<p>HJPC 16, HJPC 20 – Přechod přímého kouřovodu</p> <p>Přechod přímého kouřovodu je vyroben z nerezového plechu o délce 600 mm a umísťuje se do průchozí komínové paty. Používá se v případě, kdy nelze spotřebič do komínového tělesa napojit přímo, ale je nutné jej napojit pod průchodem stropní konstrukcí.</p> <p><u>HJPC 16 – přechod přímého kouřovodu pro průměr 160 mm</u> Hmotnost: 2,0 kg</p> <p><u>HJPC 20 – přechod přímého kouřovodu pro průměr 200 mm</u> Hmotnost: 2,0 kg</p>
	<p>HOK 16, HOK 20 – Přímý kouřovod (sanační sada) Klasik</p> <p>V případě špatného stavu nadstřešní části komínu je na opravu možné použít sanační sadu. Starý komín se rozebere až na nosnou stropní konstrukci, na ní se umístí průchozí komínová pata a do ní se umístí nerezový přechod přímého kouřovodu, do kterého se napojí stávající komínový průduch do nového průduchu.</p> <p>Hmotnost: 45,7 kg</p>
	<p>HRK – Redukce komín/ kouřovod</p> <p>Redukce je určena k napojení kouřovodu od spotřebiče na připojení sopouchu komínového tělesa. Její konstrukce zajišťuje těsné propojení a tak i bezproblémový provoz spotřebiče. Je vyrobena z nerezového plechu a strana napojení na kouřovod je opatřena nehořlavým těsnícím provazcem.</p> <p><u>HRK 250/xx – pro připojení sopouchu o průměru 200 mm (druhý průměr dle kouřovodu spotřebiče)</u> Délka: cca 250 mm Hmotnost: cca 0,8 kg</p> <p><u>HRK 210/xx – pro připojení sopouchu o průměru 160 mm (druhý průměr dle kouřovodu spotřebiče)</u> Délka: cca 210 mm Hmotnost: cca 0,6 kg</p>
	<p>HKO – Cihelný obkladový pásek HELUZ</p> <p>Cihelné komínové pásy jsou pro svou vysokou odolnost proti povětrnostním vlivům, mrazuvzdornosti a pevnosti vhodné pro obložení nadstřešní části komínového tělesa, kde plní nejen funkci ochrany ale i estetickou. Vnější plášť komínu se vyzdí z cihelných komínových tvarovek do požadované výšky, nanese se na něj flexibilní lepidlo Cemix Flex a obloží se cihelnými pásky. Zaspárování se provede spárovací hmotou CEMIX 121.</p> <p>Rozměr: 250 x 65 x 15 mm Hmotnost: 0,4 kg</p>

	<p>HNK – Kotva z korozivzdorné oceli</p> <p>Kotva z korozivzdorné oceli je tenký plechový pásek s perforací, který se používá u komínového tělesa s poloviční prázdnou šachtou nebo v jiném případě, kdy je nutné zachovat převazbu. Kotva se vkládá do každé třetí spáry.</p> <p>Rozměr: 300 x 20 x 0,8 mm Hmotnost: 0,05 kg</p>
	<p>HLM - Lepicí malta</p> <p>Speciální malta pro lepení cihelných komínových tvarovek. Malta se rozmíchá s vodou v předepsaném poměru. Tvarovky se do malty namáčejí a to jak ložnou plochou, tak i stranami pera a drážky. Přebytečná malta se po usazení tvarovek otře houbičkou.</p> <p>Hmotnost balení: Plastové vědro: max 6 kg Papírový pytel: 10 kg</p>
	<p>HHS - Spárovací hmota</p> <p>Používá se pro lepení šamotových vložek. Nanese se na spoj spodní vložky a po osazení horní vložky se přebytečná hmota otře houbičkou, aby vzniklý spoj byl hladký. Pro správnou funkci komínu je nutné dbát na to, aby hmota byla nanesena po celém obvodu vložky a spoj tak byl vzduchotěsný. Spárovací hmota má své speciální složení, které odolává vysokým teplotám. Proto v žádném případě tuto hmotu nenahrazujte jinou.</p> <p>Hmotnost balení: 3 kg</p>
	<p>HCL – Spojovací a záливková hmota GRAND</p> <p>Hmota je určeno k montáži prstenců GRAND, které jsou vyrobeny z lehčeného betonu. Proto je složení lepidla odlišné od lepicí malty (HLM). Spojovací hmota se nanáší na čistý povrch v takovém množství, aby při položení dalšího prstence nedocházelo k vytlačování lepidla dovnitř nebo vně komínového tělesa. Přebytečné lepidlo je potřeba z jednotlivých spár otřít.</p> <p>V případě použití jako záливková hmota se ředí na řidší konzistenci, aby hmota vyplnila otvory pro výztuž a tu dobře obalila.</p> <p>Hmotnost balení: 5 kg</p>
	<p>HKL - Flexibilní lepidlo CEMIX 045/Flex</p> <p>Vysoce flexibilní cementové lepidlo pro lepení lícových obkladových cihel na nadstřešní část komínového tělesa. Lepidlo se rozmíchá s vodou v předepsaném poměru a nanáší se na komínový plášť podle postupu určeného výrobcem. Lepidlo je možné též nanášet přímo na lícové obkladové cihly.</p> <p>Hmotnost balení: 5 kg</p>

	<p>HKH - Spárovací hmota CEMIX 121</p> <p>Cementová ruční malta pro spárování lícového zdiva u nadstřešní části komínového tělesa. Spárovací hmota se rozmíchá s vodou v předepsaném poměru a použije se na spárování lícového obkladového zdiva podle postupu stanoveného výrobcem. Upravený povrch zatvrdlé hmoty ve spárách má jemnozrnnou strukturu.</p> <p>Hmotnost balení: 25 kg</p>
	<p>HWE – Komínový nástavec nerez HWH – Komínový nástavec s hlavou nerez</p> <p>Komínový nástavec se používá v případě, že je potřeba prodloužit nové nebo stávající komínové těleso, nebo je zděná nadstřešní část komínu příliš dlouhá. Nástavec je vyroben z dvojitého leštěného nerezového plechu o tloušťce 0,5 mm, vnitřní vložka tloušťky 1 mm je vhodná i pro spotřebiče na pevná paliva. Mezi plášť a vložku je umístěna tepelná izolace. Jeho spodní (přípevňovací) část zároveň tvoří krycí deska, která je pevně spojena s komínovým tělesem a umožňuje zadní odvětrávání i přísávání vzduchu ke spotřebiči.</p> <p>Komínový nástavec je dodáván v sadách o průměrech 140, 160 a 200 mm, ve variantě s hlavou i bez hlavy. Jednotlivé díly je možné zakoupit i samostatně.</p> <p>Nabízené délky: 0,53 m; 0,78 m; 0,98 m; 1,23 m; 1,48 m; 1,93 m; 2,18 m a 2,43 m. Maximální délka nástavce bez ukotvení činí 2,5 m.</p>