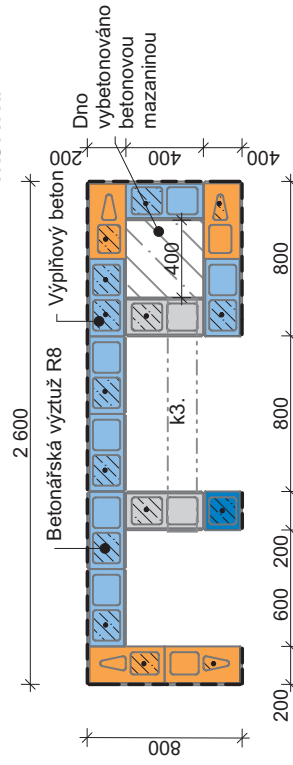
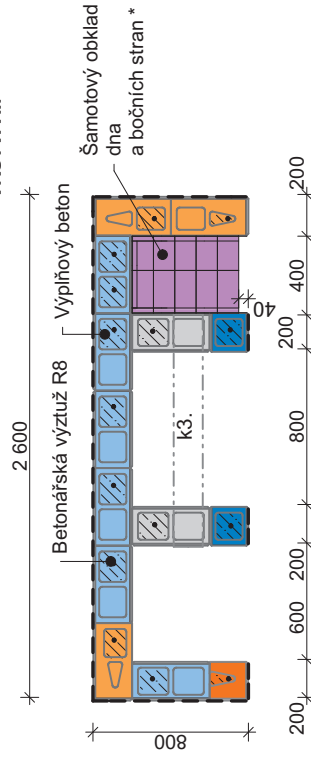


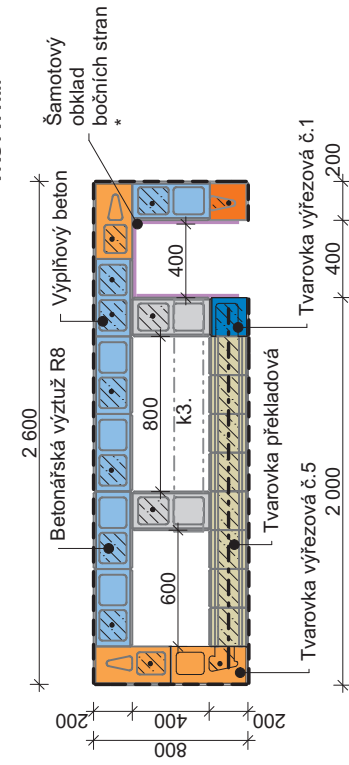
VRSTVA I.



VRSTVA II.



VRSTVA III.



POZNÁMKY:

- 1) Založení udímy je uvažováno na betonovou základovou desku z betonu třídy C16/20 tl. 150mm vyztuženou karstíř pr. 5mm. Betonová deska uložena na šterkový polštář fr. 16-32mm o tloušťce 300 mm
- 2) Popis VRSTVY I: První řadu tvarovek ukládáme do základové malty (doporučujeme Speciální zátci směs) pro vyrovnání podkladu zakládací řady. Tvarovky ukládáme dle schématu VRSTVA I a urovňujeme do roviny pomocí libely a gumové palíčky. V prostoru topeňšiše o rozměru 400x400 vyplníme betonovou mazaninou (vytvoreni pevniého podkladu pro lepení šamotového obkladu (obklad lepíme kamnatým tmelem až po výstavbě hlavní betonové konstrukce udírny-dokončovací práce). Tvarovky vyztužujeme svislou výztuží a vyplňujeme betonem pouze na vyznačených místech.
- 3) Popis VRSTVY II: Druhou řadu poskládáme dle schématu VRSTVA II a tvarovky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem (z důvodu utěsnění). Pro lepení tvarovek doporučujeme flexibilní mrazuvzdorné lepidlo FLEXKLEBER od společnosti KNAUF.
- 4) Popis VRSTVY III: Třetí řadu poskládáme dle schématu VRSTVA III a tvarovky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem. Tvarovky překladové KBF 20-1 BC je nutné podepřít podpurnou konstrukcí (např. prkno+špalet). Podpurná konstrukce se po zatvrdnutí odstraní. Vyztužení překladu doporučeno z výztuže 2xR8.

Dodržujte technologický předpis KB-BLOKsystém s.r.o.



KBF 20 - 7 A - tvarovka hladká výřezová č.7



KBF 20 - 1 BP-C - tvarovka jednostr. štiřpaná-výřezová č.6



KBF 20 - 5 B - tvarovka rohové štiřpaná-výřezová č.5



KBF 20 - 5 B - tvarovka rohové štiřpaná-výřezová č.4



KBF 20 - 1 B - tvarovka jednostr. štiřpaná-výřezová č.3



KBF 20 - 5 BP - tvarovka rohové štiřpaná-výřezová č.2



KBF 20 - 1 BP-C - tvarovka jednostranně štiřpaná překladová-výřezová č.1

KBF 20 - 1 B - jednostranně štiřpaná

KBF 20 - 5 B - rohové štiřpaná

KBF 20 - 7 A - hladká

Výplňový beton

Betonářská výztuž svislá B 500, R8mm

Betonářská výztuž vodorovná B 500, R8mm

Šamotový obklad tl.20mm

KBF 20 - 1 BP-C - tvarovka překladová tvar U jednostranně štiřpaná

KB 101 - 20 A - tvarovka hladká překladová, uvnitř konstrukce

KBF 20 - 1 BP - tvarovka půlka jednostranně štiřpaná

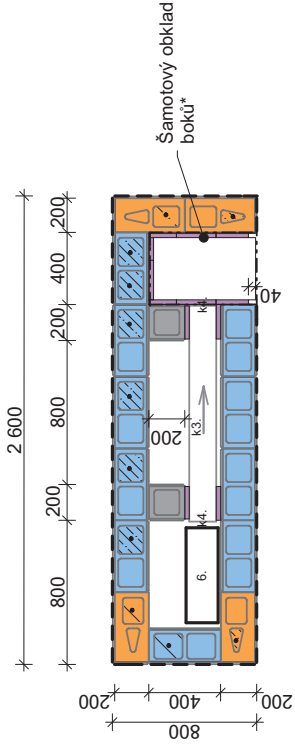
k3. kourňovod 150/1000 trubka

k3. kourňovod 150/500 trubka

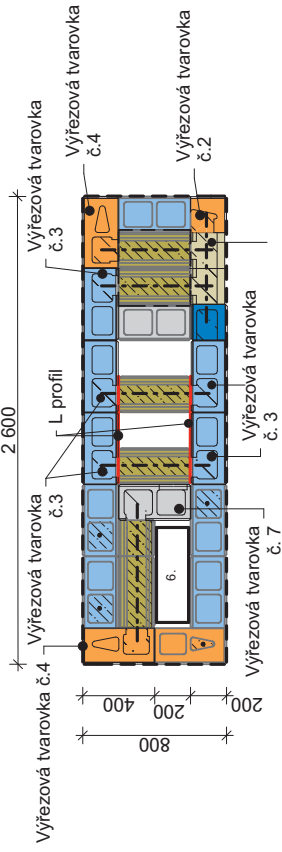
k4. kourňovod 150/ zděř

6. Kaslík s rozptyľovačem kourňe

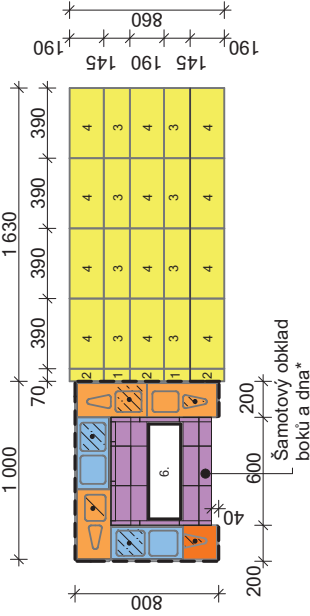
VRSTVA IV.



VRSTVA V.




















VRSTVA VI.



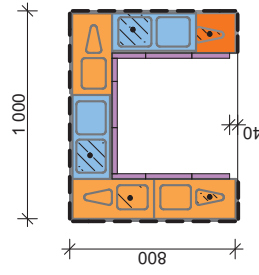
POZNÁMKY:

- 1) Popis VRSTVY IV: Tvarovky ukládáme a lepíme dle schématu VRSTVA IV a urovňame do roviny pomocí libely a gumové palčičky V prostoru topeníště obložíme boční strany a strop šamotovým obkladem (obklad lepíme kamnářským tmelem či lepidlem až po výstavbě hlavní betonové konstrukce udriny-dokončovací práce). V místě napojení kouřovodu topeníště a kaslíku rozptylovače kouře obložíme taktéž betonové tvarovky uvnitř konstrukce. Kouřovodu v místě rohu spojíme kolenním.
- 3) Popis VRSTVY V: Pátou řadu poskládáme dle schématu VRSTVA V a tvarovky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem (z důvodu utěsnění). Příklad nad topeníštěm podopírame podpurnou konstrukcí a po zatvrdnutí betonu podpurnou konstrukci odstraníme. Využití překladu výztuží R8. L profil připevníme na zeď a betonové tvarovky vyvrátíme otvory, vložíme hmoždíky a šrouby. L profil slouží jako podpěra pro věhové tvarovky uvnitř konstrukce.
- 4) Popis VRSTVY VI: Šestou řadu poskládáme dle schématu VRSTVA VI a tvarovky a desky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem. Dno udriny obložíme šamotovým obkladem (obklad lepíme kamnářským tmelem či lepidlem až po výstavbě hlavní betonové konstrukce udriny-dokončovací práce). Pouze obklad dna udriny je nalepen při realizaci hrubé stavby, osadí se na něj kaslík s rozptylovačem kouře, který se napojuje na přípravný kouřovod. Zatenění spoje kouřovodu a zdeř provedeno vložením skelné šňury.

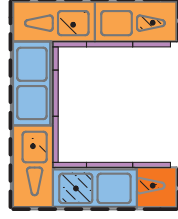
Dodržujte technologický předpis KB-BLOKsystem s.r.o.

-  KB 20 - 1 B - jednostranně štípaná
 -  KB 20 - 5 B - rohově štípaná
 -  KB 20 - 7 A - hladká
 -  Vyplňový beton
 -  Betónářská výztuž svislá B 500, R8mm
 -  Betónářská výztuž vodorovná B 500, R8mm
 -  Šamotový obklad tl. 20mm
 -  KBF 20 - 1 BP-C - tvarovka překladová tvar U jednostranně štípaná
 -  KB 101 - 20 A - tvarovka hladká překladová, uvnitř konstrukce
 -  KBF 20 - 1 BP - tvarovka půlka jednostranně štípaná
 -  KBF 20 - 7 A - tvarovka hladká výřezová č.7
 -  KBF 20 - 1 BP-C - tvarovka jednodr. štípaná-výřezová č.6
 -  KBF 20 - 5 B - tvarovka rohově štípaná-výřezová č.5
 -  KBF 20 - 5 B - tvarovka rohově štípaná-výřezová č.4
 -  KBF 20 - 1 B - tvarovka jednodr. štípaná-výřezová č.3
 -  KBF 20 - 5 BP - tvarovka rohově štípaná-výřezová č.2
 -  KBF 20 - 1 BP-C - tvarovka jednostranně štípaná překladová-výřezová č.1
- k3. kouřovod 150/1000 trubka
k3. kouřovod 150/500 trubka
k4. kouřovod 150/ zdeř
6. Kaslík s rozptylovačem kouře

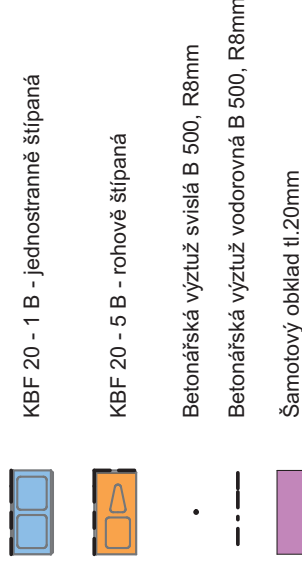
VRSTVA VII.



VRSTVA VIII.



VRSTVA IX.

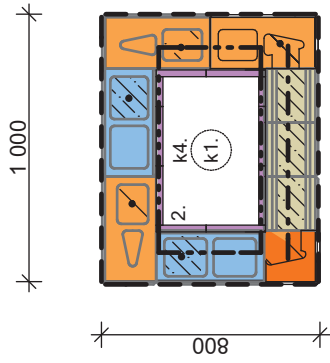


POZNÁMKY:

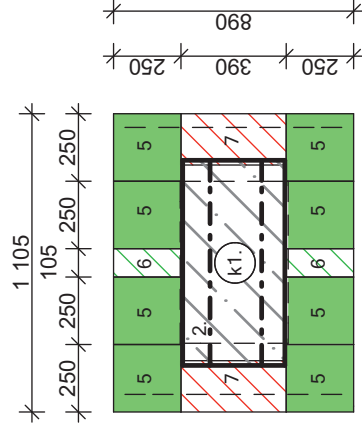
- 1) Popis VRSTVY VII: Sedmou řadu tvarovek poskládáme dle schématu VRSTVA VII. a urovnáme do roviny pomocí libely a gumové paličky.
Boční strany udicího prostoru se obloží šamotovým obkladem šamotového (obklad lepíme kamnářským tmelem až po výstavbě hlavní betonové konstrukce udírný-dokončovací práce).
Tvarovky vyztužujeme svislou výztuží a vyplňujeme betonem pouze na vyznačených místech. Tvarovky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem.
- 2) Popis VRSTVY VIII: Osmou řadu tvarovek poskládáme dle schématu VRSTVA VIII. a urovnáme do roviny pomocí libely a gumové paličky.
Boční strany udicího prostoru se obloží šamotovým obkladem šamotového (obklad lepíme kamnářským tmelem až po výstavbě hlavní betonové konstrukce udírný-dokončovací práce).
Tvarovky vyztužujeme svislou výztuží a vyplňujeme betonem pouze na vyznačených místech. Tvarovky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem.
- 3) Popis VRSTVY IX.: Devátou řadu tvarovek poskládáme dle schématu VRSTVA IX. a urovnáme do roviny pomocí libely a gumové paličky.
Boční strany udicího prostoru se obloží šamotovým obkladem šamotového (obklad lepíme kamnářským tmelem až po výstavbě hlavní betonové konstrukce udírný- dokončovací práce).

Dodržujte technologický předpis KB-BLOKsystem s.r.o.

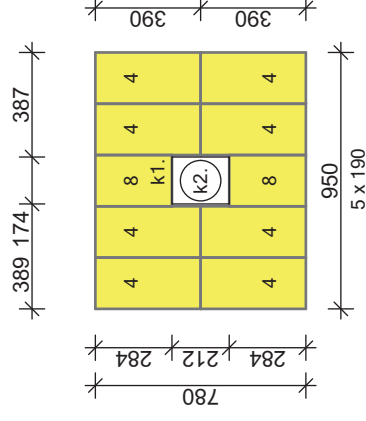
VRSTVA X.



VRSTVA XI.



VRSTVA XII.



POZNÁMKY:

- 4) Popis VRSTVY X.: Desátou řadu poskládáme dle schématu VRSTVA X. a tvarovky lepíme mrazuvzdorným flexibilním lepidlem. Tvarovky překladové KBF 20-1 BC je nutné podepřít podpůrnou konstrukcí (např. na dno rozprostříme desku, na kterou se osadí podpěry pro překlad). Podpůrná konstrukce se po zatvrdnutí odstraní. Vyztužení překladu doporučeno z vyztuže 1XR8.
- 5) Popis VRSTVY XI.: Nejprve na připravený překlad se osadí Strop udicí skříň, který se musí podepřít deskou a sloupky. Po podepření stropu do vyznačeného otvoru se osadí vynášecí díl kouřovodu. Nyní můžeme pokládat vrstvu zákrytové desky dle schématu VRSTVA XI. Zákrytové desky lepíme mrazuvzdorným lepidlem na kladecích plochách a styčných spárách. Vytvořený prostor vybetonujeme na výšku zákrytových desek a necháme vytvrdnout. Po zatvrdnutí můžeme podpůrnou konstrukci odstranit.
- 6) Popis VRSTVY XII.: Na vynášecí díl se osadí trubka s klapkou. Na vytvrdlý betonový podklad poté pokračujeme v lepení druhé zákrytové desky (postup stejný jako v předchozí řadě. V místě komínu se volně prostory dotěsní betonovou mazaninou).

Dodržujte technologický předpis KB-BLOKsystem s.r.o.