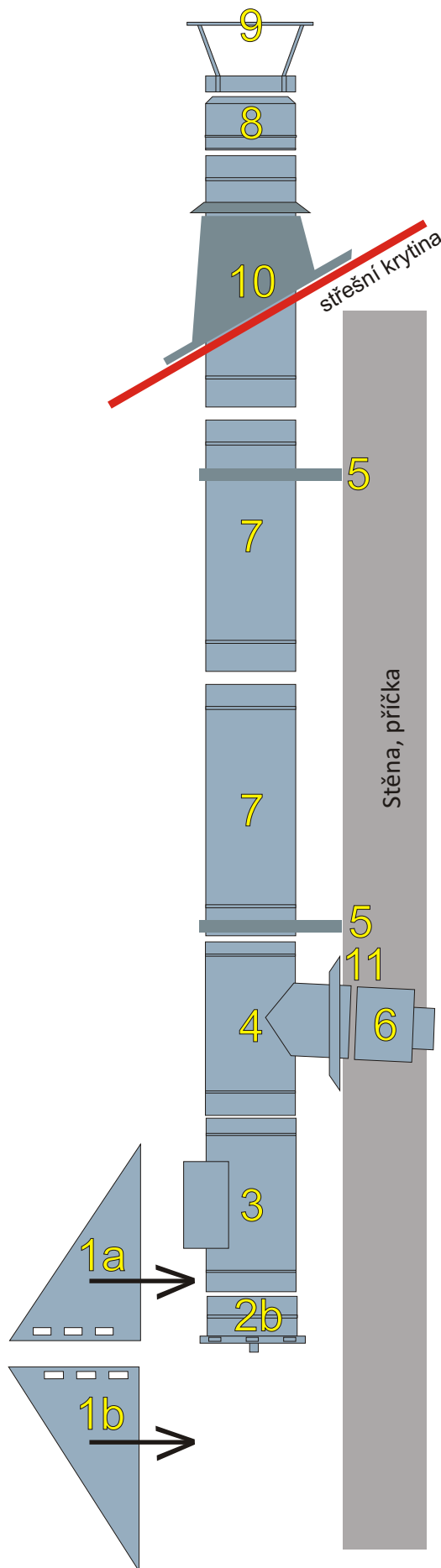
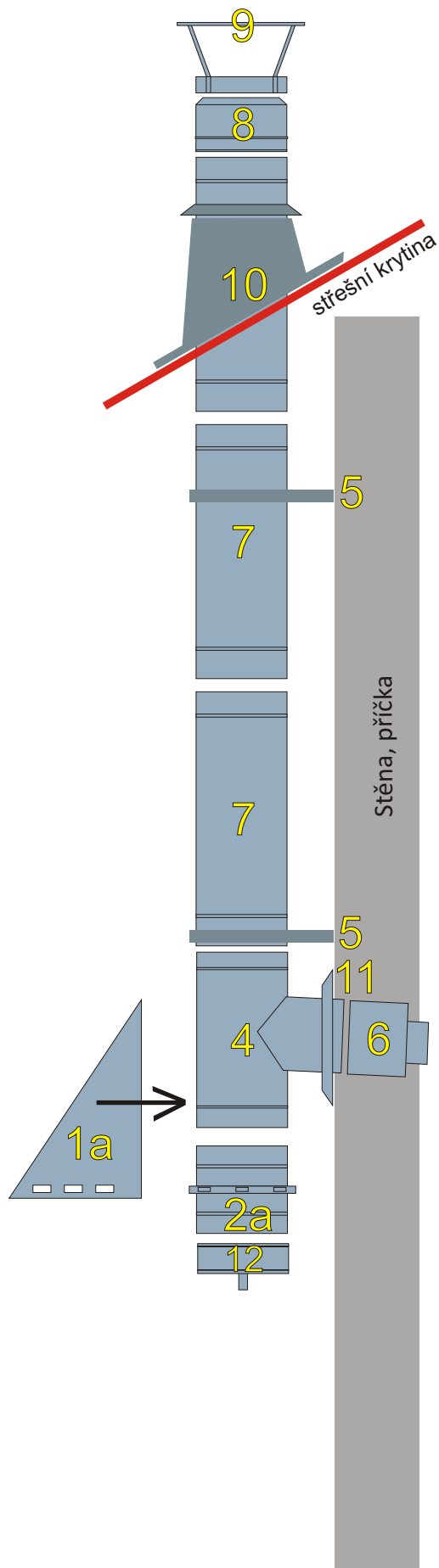


Sestava Economy  
-s nádobou na saze  
-pouze pro venkovní použití

Sestava s čistícím prvkem



**Legenda:**

- 1a. DW 01 Plechové konzole, aplikace nahoru
- 1b. DW 01 Plechové konzole, aplikace dolů
- 2a. DW 07 Základová deska pro mezivzpěry
- 2b. DW 05,06 Základová deska s odtokem
- 3. DW 10 Čistící prvek
- 4. DW 11 T-kus
- 5. DW 21-24 Odstup od stěny dle vzdálenosti
- 6. DW 37 Přejímková deska na jednovrstvý systém
- 7. DW 13,14,15 Prodloužení 1000;500;250mm
- 8. DW 32 Uzávěr vedení
- 9. DW 33 Stříška
- 10. DW 53,59,38,54 Střešní průchodka
- 11. DW 31 Límec
- 12. DW 44 Odnímatelná nádoba na saze s odtokem

## Montážní návod:

1. Plechové konzole (1) přišroubujeme k základové desce (2). Konzole může být osazena nahoru (a), nebo dolů (b). Základovou desku přidržíme na připravenou zeď a vyrovnáme do vodováhy. Naznačíme si na zdi otvory pro kotvení a poté vyvrtáme díry. Plechové konzole se základovou deskou namontujeme a vycentrujeme. Čistící prvek (3) a T-kus (4) nasadíme na základovou desku. Vycentrujeme a upevníme dodanými sponami. Upevníme stěnový držák (5) nad odbočku T-kusu. Další držáky upevňujeme po max.3 metrech. Stěnové držáky slouží k připevnění spalínovodu na stěnu nebo na ocelové podpěrné konstrukce. Stěnový úchyt pevný má vzdálenost od stěny 50 mm. Při větších vzdálenostech od stěny jsou používána nastavitelná lůžka. Uchycení by měla být namontována vždy v blízkosti spoje prvků. Na odbočku T-kusu pomocí spony připevníme přechodku (6). T-kus spojíme s kouřovodem, (případně použijeme mezikus). Komín sestavíme do požadované výšky pomocí prodloužení o délkách 1000mm, 500mm event. 250mm (7). Všechny stavební díly je třeba montovat tak, aby hrdlo vnitřní roury ukazovalo nahoru resp. do směru proudění spalin. Každý spoj je zajištěn prostřednictvím spony.

Pozor: při montáži prodloužení by měly sváry směřovat ke zdi. Komín poté uzavřeme uzávěrem vedení (8), případně osadíme stříšku (9). Pokud komín prochází střechou, je třeba osadit průchodku (10). Průchodka se použije dle sklonu střechy. Pro začišťení otvorů ve zdivu je možné použít krycí límec (11). Komín může být v nadstřešní části vystaven do výšky max. 3m. Tato výška se počítá od posledního uchycení. Pokud je nadstřešní část nad 3m, je nutné aplikovat dodatečné formy uchycení. Nerezový komín musí splňovat požadované odstupové vzdálenosti od hořlavých konstrukcí.

Tl. izolace 25mm-odstupová vzdálenost min. 70mm.

Tl. izolace 32,5 a 50mm-odstupová vzdálenost min. 50mm.

## Teplotní zatřídění:

Tl. izolace 25mm- 400°C

Tl. izolace 32,5 a 50mm- 600°C

Při teplotě spalin od 300 °C je třeba počítat s teplotou povrchu více než 70 °C a proto je třeba zřídit ochranu proti dotyku kolem vnější vrstvy komína v přístupné oblasti (mimo kotelny) až do výše 2m nad zemí.