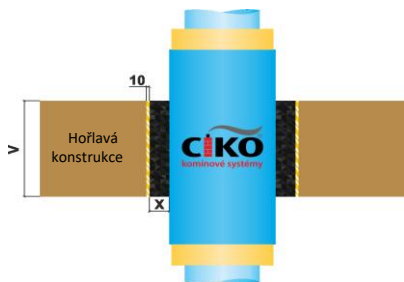


CIKO NÁVOD NA ZABUDOVÁNÍ TŘÍVRSTVÝCH NEREZOVÝCH KOMÍNOVÝCH SYSTÉMŮ DO STAVBY

(Systémy COMPLEX, CHROMOS, GLOBAL, BASIC, BASIC 9005 do průměru vnitřní vložky 300mm)

PROSTUP STROPEM

1. POUŽITÍ PROSTUPU CIKO STOPER



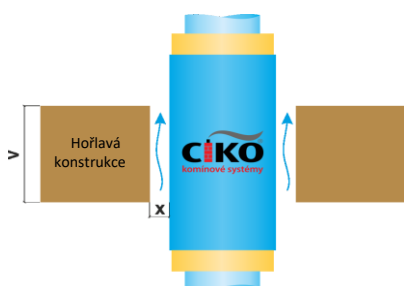
V	T	Třívrstvý nerezový systém		Popis
		X (bezpečná vzdálenost)		
≤ 200mm	T200	50mm	50mm	prostup CIKO Stoper + dilatační spára oddělující pevné části konstrukce (spára může být vyplněna tepelným izolantem) POZN.: Použít vždy výrobek CIKO STOPER s maximální dostupnou tloušťkou stěny
	T400	100mm	100mm	
201 - 400mm	T200	100mm	100mm	
	T400	100mm	100mm	
401 - 600mm	T200	100mm	100mm	
	T400	150mm CIKO STOPER + 50mm minerální izolace	100mm	

2. POUŽITÍ MINERÁLNÍ IZOLACE



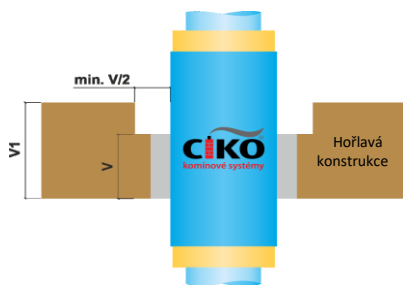
V	T	Třívrstvý nerezový systém		Popis
		X (bezpečná vzdálenost)		
≤ 200mm	T200	75mm	75mm	minerální izolací kompletně vyplněný prostor mezi komínem a hořlavou konstrukcí (parametry minerální izolace Lambda λ ≤ 0,04 W/mK)
	T400	125mm	100mm	
201 - 400mm	T200	100mm	75mm	
	T400	150mm	125mm	
401 - 600mm	T200	125mm	100mm	
	T400	200mm	150mm	

3. PROVĚTRÁVANÁ MEZERA



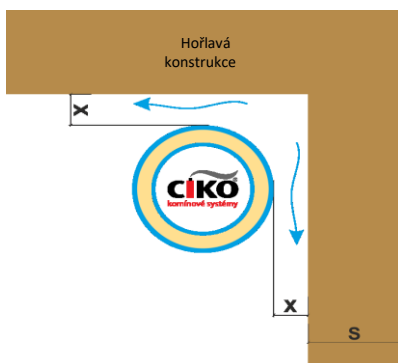
V	T	Třívrstvý nerezový systém		Popis
		X (bezpečná vzdálenost)		
1mm až 600mm	T200	10mm	10mm	provětrávaná mezera nesmí být ani částečně zakryta
	T400	75mm	50mm	
	T600			

CIKO s.r.o.

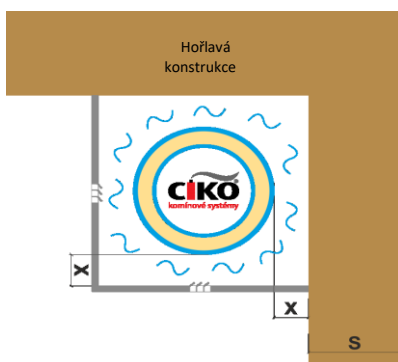
PODMÍNKY PRO URČENÍ VÝŠKY STROPNÍ KONSTRUKCE

Popis:

- V případě snížené výšky "V" okolo komínu musí být toto snížení minimálně do vzdálenosti 1/2 snížené výšky "V" od pláště komínu.
Při nedodržení vzdálenosti "V/2" musí být uvažováno s výškou stropní konstrukce "V1".
- V případě šikmé stropní konstrukce se bere kolmá vzdálenost na střešní rovinu.

Pozn.: Při větší výšce stropní konstrukce "V" kontaktujte CIKO s.r.o. k individuálnímu posouzení skladby stropní konstrukce.

STYK SE STĚNOU
1. PROVĚTRÁVANÁ MEZERA


T	Třívrstvý nerezový systém		Popis
	X (bezpečná vzdálenost)		
(teplotní zatřídění)	<ul style="list-style-type: none"> • Complex, Chromos izolace 25mm • Basic, Basic 9005, Global, Complex Medi izolace 30mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Complex izolace 50mm 	
T200	10mm	10mm	provětrávaná mezera nesmí být ani částečně zakryta
T400 T600	75mm	50mm	

2. OBESTAVBA


T	Třívrstvý nerezový systém		Popis
	X (bezpečná vzdálenost)		
(teplotní zatřídění)	<ul style="list-style-type: none"> • Complex, Chromos izolace 25mm • Basic, Basic 9005, Global, Complex Medi izolace 30mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Complex izolace 50mm 	
T200	10mm	10mm	obestavba komínu odvětrává mřížkou, min. součet otevřené plochy mřížek je 400cm ² , horní okraj vrchní mřížky max. 20cm pod stropem, v obestavbě musí být zaručen volný pohyb vzduchu po celém obvodu komínu
T400 T600	75mm	50mm	

Pozn.: Uvedené hodnoty platí pro tloušťku stěny "S" do 400mm.

Při větší tloušťce stěny "S" kontaktujte CIKO s.r.o. k individuálnímu posouzení podle konkrétní skladby stěny.