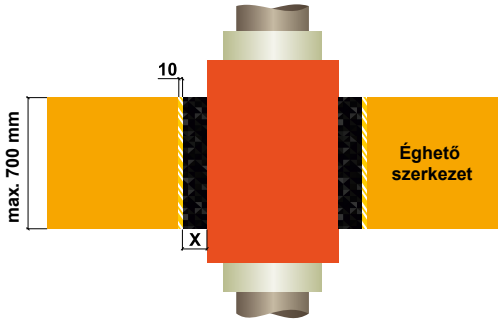
ÚTMUTATÓ A HELUZ SMART FALAZOTT KÉMÉNYRENDSZER BEÉPÍTÉSÉHEZ

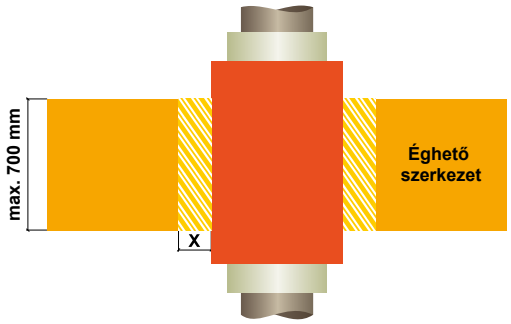
SZEM ELŐTT TARTVA AZ ÉGHETŐ SZERKEZETEK BIZTONSÁGOS TÁVOLSÁGÁT A HELUZ KÉMÉNY KÖPENYÉTŐL

FÖDÉMÁTTÖRÉS



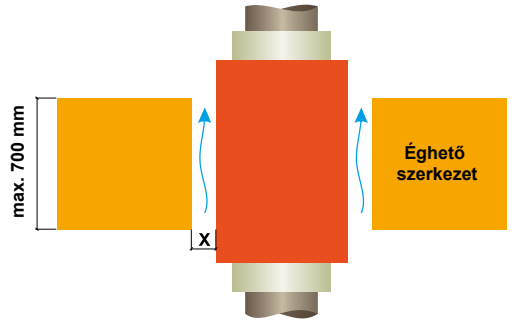
1. HELUZ STOPER ÁTTÖRÉS HASZNÁLATA

Hőmérsékleti osztály	X biztonságos távolság	Leírás
T400	min. 30 mm GPH (50 mm vast.)	HELUZ áttörés + dilatációs hézag a szerkezet szilárd részei között (rugalmas hőszigetelővel kitöltve)



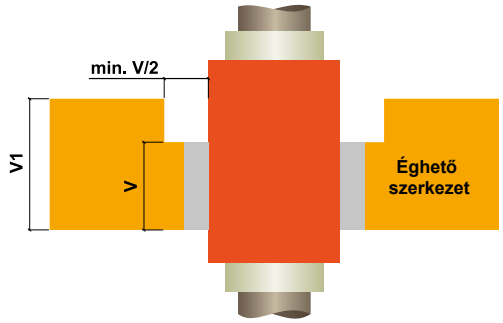
2. ÁSVÁNYI HŐSZIGETELÉS HASZNÁLATA

Hőmérsékleti osztály	X biztonságos távolság	Leírás
T400	30 mm	a kémény és az éghető szerkezet közötti tér teljesen kitöltve ásványi hőszigeteléssel; a szerkezet teljes vastagságában kompakt (nem rétegezett) lapanyagot kell használni (az ásványi hőszigetelés lambdaértéke λ ≤ 0,04 W/mK)



3. SZELLŐZŐ KIALAKÍTÁSÚ HÉZAG

Hőmérsékleti osztály	X biztonságos távolság	Leírás
T400	30 mm	a kémény kerülete körüli légrés nem lehet fedett

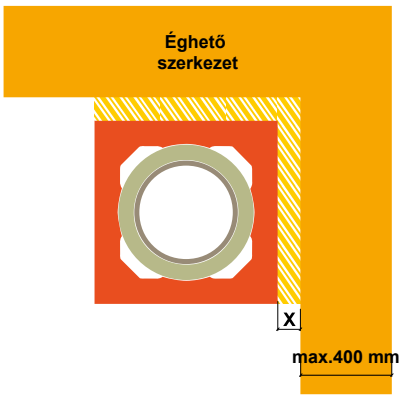


4. A FÖDÉMVASTAGSÁG MEGHATÁROZÁSÁNAK FELTÉTELEI

- A kémény körüli födémvastagság csökkentése esetén az ilyen részeken a födémszerkezetnek legalább a csökkentett V vastagság felének megfelelő távolságra kell lennie a kémény köpenyétől.
  Ha a V/2 távolság nem biztosítható, akkor a V1 födémvastagsággal kell számolni (max. 700 mm).
- Ferde födémszerkezet esetén a tető síkjára merőleges távolságot kell figyelembe venni.

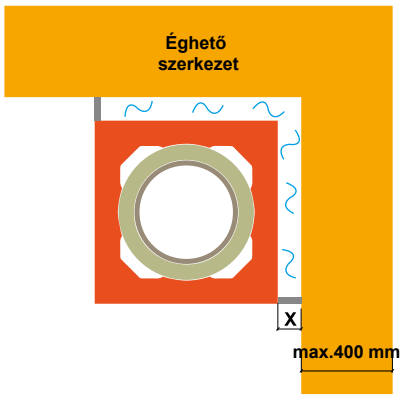
MEGJ.: T200 és ennél alacsonyabb hőmérsékleti osztály esetén az X biztonságos távolság minden esetben 0 mm-re csökkenthető.
Nagyobb V1 födémvastagság esetén a konkrét födémszerkezet egyéni megítélése érdekében vegye fel a kapcsolatot a HELUZ cihlářský průmysl a.s. céggel: info@heluz.cz

ÉRINTKEZÉS FALLAL



1. ÁSVÁNYI HŐSZIGETELÉS HASZNÁLATA

X az éghető szerkezetek biztonságos távolsága a kémény köpenyétől Hőmérsékleti osztály: T400	Leírás
30 mm	ásványi hőszigeteléssel teljesen kitöltött tér a kémény és az éghető szerkezet között; gipszkartonnal burkolt kémény esetén tűzálló gipszkartont kell használni (az ásványi hőszigetelés lambdaértéke λ ≤ 0,04 W/mK)



2. ZÁRT LÉGRÉS

X az éghető szerkezetek biztonságos távolsága a kémény köpenyétől Hőmérsékleti osztály: T400	Leírás
50 mm	nem légáteresztő anyaggal (pl. csempével, léccel, vakolattal stb.) elzárt légrés a kéményrendszer mögött nem áramlik a levegő; gipszkartonnal burkolt kémény esetén tűzálló gipszkartont kell használni

MEGJ.:

- T200 és ennél alacsonyabb hőmérsékleti osztály esetén az X biztonságos távolság minden esetben 0 mm-re csökkenthető.
- Az éghető anyagoktól való távolság csökkenthető, ha az éghető anyag felülete kicsi, például padlószegélyléc esetén (lásd ČNS 73 4201). Javasolt ellenőrző technikussal konzultálni.
- PVC tetőfólia csak akkor csatlakoztatható közvetlenül a kéménytesthez, ha a csatlakoztatott fólia tűzveszélyességi osztálya E (nem pedig F), a csat-lakoztatott fólia teljes felülete közvetlenül érintkezik a kültéri levegővel, és semmilyen módon nincs fedve vagy beépítve, továbbá a kéménykö-peny felületét kezelték a fólia csatlakoztatásának helyén. A fólia legfeljebb 300 mm-es magasságban érintkezhet a kémény köpenyével. A fóliát a rendszerhez tartozó lécekkel javasolt rögzíteni a kéményen.
- A megadott értékek legfeljebb 400 mm-es S falvastagságnál érvényesek. Nagyobb S falvastagság vagy 700 mm-t meghaladó födémvastagság esetén a konkrét falszerkezet egyéni megítélése érdekében vegye fel a kapcsolatot a HELUZ cihlářský průmysl a.s. céggel: info@heluz.cz