

GASFIX

Ver. 1.0
Date: 2016-11-04

Charakteristika:	Jednovrstvý komínový systém pro kondenzační spotřebiče, pevné vložky pro vložkování komínů nebo pro instalaci v nehořlavé šachtě a nebo jako kouřovody pro spotřebiče na plyn, olej a dřevo pro bytovou a nebytovou výstavbu.
Instalace:	V interiéru a nebo exteriéru budov.
Palivo:	Plyn, topný olej, pevné palivo
Provozní teplota:	≤ 600 °C (≤ 200 °C v přetlaku)
Odolnost při vyhoření :	Ano
Provoz:	Podtlak (N1 ≤ 40 Pa)
	Přetlak (P1 ≤ 200 Pa) S těsněním - pro plyn silikon - pro topný olej vitton
	Suchý / mokrý
Materiál vložky:	1.4404 (316L)
Vnější vzhled:	Matný lesk
Tepelný odpor:	0,0 m ² K/W
Střední drsnost vložky:	1,0 mm - according to EN 13384-1
Vzdálenost mezi boč-ním podepřením	-



Rozsah průměrů:

Vnitřní průměr:	80	100	120	130	140	150	160	180	200	250	300
Síla vnitřní vložky:	0,4 mm										
Hmotnost (kg/m):	0,80	1,00	1,20	1,30	1,40	1,50	1,61	1,81	2,01	2,51	3,01

Certifikáty a zařídění:

GASFIX – Systémový komín:	0036 – CPR – 91324– 003 Výroba: Teplice (CZ)
CE Zařídění EN 1856-1:	T200 - P1 - W - V2 - L50040 – OXX* T600 - N1 - D - V2 - L50040 – GXX*
GASFIX - Pevné kovové vložky a Tvarovky:	0036 – CPR – 91324– 004 Výroba: Teplice (CZ)
CE Zařídění EN 1856-2:	T200 - P1 - W - V2 - L50040 – OXX* T600 - N1 - D - V2 - L50040 – GXX*
GASFIX - Kouřovod:	0036 – CPR – 91324– 004 Výroba: Teplice (CZ)
CE Zařídění EN 1856-2:	T200 - P1 - W - V2 - L50040 – OXX* - M T600 - N1 - D - V2 - L50040 – GXX* - M

Technický list

Obr. 1: Instalace bez opláštění plně provětrávaná

Vzdálenost od hořlavých materiálů:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \mathbf{O200}$

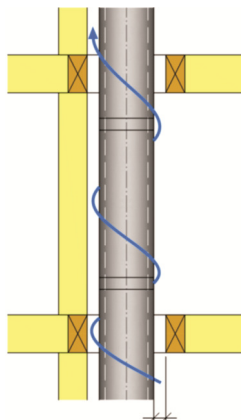
T600: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \mathbf{G400}$

Obr. 2: Instalace s nehořlavou šachtou (vzdálenost se vztahuje na vnější stěnu šachty)

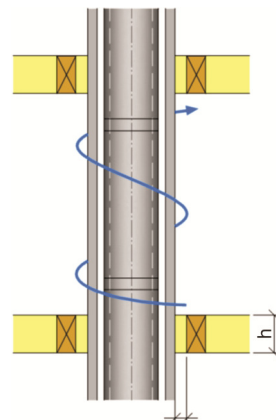
Vzdálenost od hořlavých materiálů:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \mathbf{G00}$

T400: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \mathbf{G50}$



Obr. 1



Obr. 2

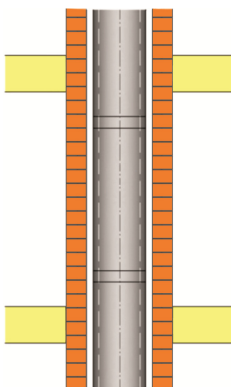
Obr. 3: Vložkový cihelný komín

Obr. 4: Instalováno jako horizontální kouřovod

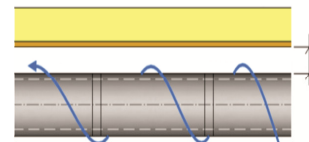
Vzdálenost od hořlavých materiálů:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \mathbf{O200}$

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \mathbf{G400}$



Obr. 3



Obr. 4