

TECNOFLEX

Datum: 2024-06

Charakteristika	Jednovrstvý flexibilní systém pro vložkování komínů nebo instalaci v nehořlavé šachtě pro napojení komínových vložek pro spotřebiče: kotle, kamna a krby v obytných i nebytových prostorách.
Instalace:	Vnitřní
Paliva:	Plyn, topný olej, pevná paliva
Průvodní teplota :	≤ 600 °C podtlak ≤ 200 °C přetlak
dol o t p ř o ě :	Ano
Průvodič:	Podtlak (N1 ≤ 40 Pa), Přetlak (P1 ≤ 200 Pa)
	Mokrá / Suchá
Materiál vložky:	1.4404 (316L)
Tepelný odpor:	0,0 m ² K/W
Střední drsnost vložky:	5,0 mm - dle EN 13384-1



Rozsah průměrů:

Vnitřní průměr (mm):	80	100	110	120	125	130	140	150	155	160	180	200	230	250	300
Tloušťka vložky 2 x 0,12 mm															
Hmotnost (kg/m)	0,81	1,01	1,11	1,21	1,26	1,31	1,41	1,51	1,56	1,61	1,82	2,02	2,32	2,52	3,03
Tloušťka vložky 2 x 0,10 mm (olřin)															
Hmotnost (kg/m)	0,65	0,81	-	0,97	1,01	1,05	1,13	1,21	1,25	1,29	1,46	1,62	-	2,02	2,42
Min. radius při ohybu (mm)	240	300	330	360	375	390	420	450	465	480	540	600	690	750	900

Certificates and designations

Flexible metal liner

Certificate Nr.: 0036 CPR 91418 130

CE designations according to 1856-2:

T600 N1 W V2 L50010 G
T200 P1 W V2 L50010 O
T600 N1 W V2 L50012 G
T200 P1 W V2 L50012 O

Possible installations

Fig. 1: Relining of brick chimney

Distance to combustibles at:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = 0 \text{ mm}$

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = 0 \text{ mm}$

