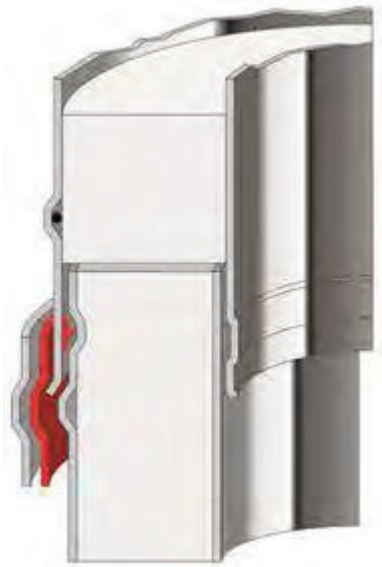


Alkalmazható:	Duplafalú hőszigetelt kéményrendszer ipari feladatokra: kazánok, diesel generátorok, CHP egységek, levegőjének és füstjének kibocsátására
Telepíthető:	kültérre, beltérre
Tüzelőanyag:	gáz, olaj,
Üzemi hőmérséklet:	≤ 600 °C
Koromégés ellenállóság:	NEM
Nyomásosztály:	túlnyomásos (H1 ≤ 5000 Pa) – horony- és külső zárószalag tömítéssel
	száraz
Béléscső anyaga:	1.4404 (316L)
Külső cső anyaga:	1.4301 (304)
Külső cső felülete:	– BA - fényes (standard) – 2B - matt
Hőszigetelés típusa:	Superwool Plus
Hőszigetelés sűrűsége:	96 kg/m ³
Hővezetési ellenállás:	0,37 m ² K/W, 200 °C-on Ø200 mm átmérőnél, az MSZ EN 1859 szerint
Felületi érdesség:	1,0 mm az MSZ EN 13384-1 szerint
Magasság, legfelső megfogás fölött:	– 3,0 m (Ø80 - Ø250) – 2,5 m (Ø300) – 2,0 m (Ø350 - Ø700)
Rögzítési távolság:	– 4,0 m (Ø80 - Ø300) – 3,0 m (Ø350 - Ø700)



Választható átmérők:

Belső átmérő (mm):	80	100	130	150	180	200	230	250	300	350	400	450	500	600
Külső átmérő (mm):	130	150	180	200	230	250	280	300	350	400	450	500	550	650
Béléscső falvastagsága:	0,5 mm (1,0 mm opcionális)										0,6 mm (1,0 mm opcionális)			
Külső cső falvastagsága:	0,5 mm								0,6 mm				0,7 mm	
Súly (kg/m)	3,5	4,2	5,2	5,8	6,8	7,5	8,5	9,2	11,7	13,5	16,3	18,2	20,2	25,7

Tanúsítványok és jelölések:

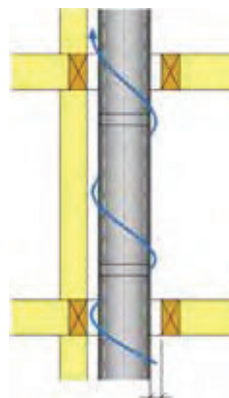
ICS 5000 25 – füstgáz elvezető rendszer:	0036 – CPD – 91236 – 027 0036 – CPD – 9195 – 027 rev.01	Gyártás: Teplice (CZ) Gyártás: Washington (UK)
CE Tanúsítvány MSZ EN 1856-1 alapján:	T600 - H1 - D - V3 - L50050 - OXX* T600 - H1 - D - V2 - L99050 - OXX*	

* éghető anyagoktól mért távolság az átmérő és az építés módjától függően:

1. Ábra: Kívül átszellőztetve szerelt

Távolság éghető anyagoktól:

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = O75$
 $\varnothing 350 - \varnothing 450 = O112,5$
 $\varnothing 500 - \varnothing 600 = O150$



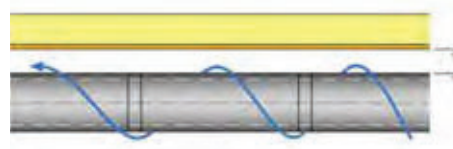
1. Ábra

ICS 5000 25 – Füstcső csatlakozó:	0036 – CPR – 91236 – 038 0036 – CPR – 9195 – 038	Gyártás: Teplice (CZ) Gyártás: Washington (UK)
CE Tanúsítvány MSZ EN 1856-2 szerint:	T450 - H1 - D - V3 - L50050 - O100 M T450 - H1 - D - V2 - L99050 - O100 M	

2. Ábra: Vízszintesen szerelt füstcső

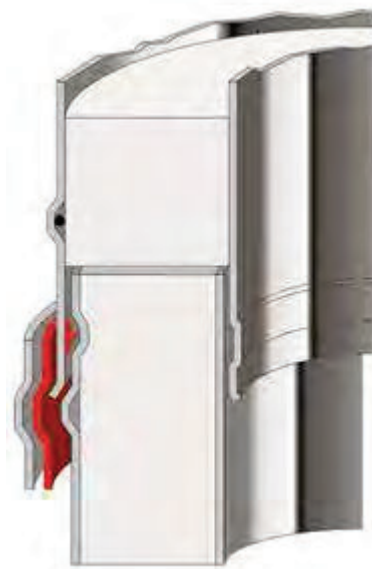
Távolság éghető anyagoktól:

T450: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = G100$



2. Ábra

Alkalmazható:	Duplafalú hőszigetelt kéményrendszer ipari feladatokra: kazánok, diesel generátorok, CHP egységek, levegőjének és füstjének kibocsátására
Telepíthető:	kültérre, beltérre
Tüzelőanyag:	gáz, olaj,
Üzemi hőmérséklet:	≤ 600 °C
Koromégés ellenállóság:	NEM
Nyomásosztály:	túlnyomásos (H1 ≤ 5000 Pa) – horony- és külső zárószalag tömítéssel
	száraz
Béléscső anyaga:	1.4404 (316L)
Külső cső anyaga:	1.4301 (304)
Külső cső felülete:	– BA - fényes (standard) – 2B - matt
Hőszigetelés típusa:	Superwool Plus
Hőszigetelés sűrűsége:	96 kg/m ³
Hővezetési ellenállás:	0,37 m ² K/W, 200 °C-on, Ø200 mm átmérőnél, az MSZ EN 1859 szerint
Felületi érdesség:	1,0 mm az MSZ EN 13384-1 szerint
Magasság, legfelső megfogás fölött:	– 3,0 m (Ø80 - Ø250) – 2,5 m (Ø300) – 2,0 m (Ø350 - Ø700)
Rögzítési távolság:	– 4,0 m (Ø80 - Ø300) – 3,0 m (Ø350 - Ø700)



Választható átmérők:

Belső átmérő (mm):	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	450	500	600
Külső átmérő (mm):	180	200	230	250	280	300	350	400	450	500	550	600	700
Béléscső falvastagsága:	0,6 mm (1,0 mm opcionálisl)												
Külső cső falvastagsága:	0,5 mm						0,6 mm						0,7 mm
Súly (kg/m) 0,6 mm béléscső falvastagságnál	5,6	6,5	7,8	8,7	10,0	10,9	14,0	16,3	18,7	21,0	23,4	27,2	32,1
Súly (kg/m) 1,0 mm béléscső falvastagságnál	-	-	-	10,3	11,9	13,0	16,6	19,5	22,3	25,2	28,0	32,4	38,4

Tanúsítványok és jelölések:

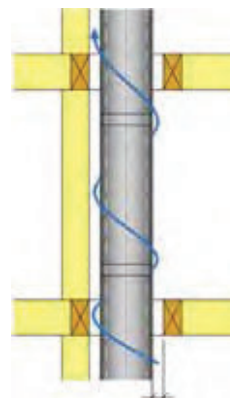
ICS 5000 50 – füstgáz elvezető rendszer:	0036 – CPD – 91236 – 027 0036 – CPD – 9195 – 027 rev.01	Gyártás: Teplice (CZ) Gyártás: Washington (UK)
CE Tanúsítvány EN 1856-1:	T600 - H1 - D - V3 - L50050 - OXX* T600 - H1 - D - V2 - L99050 - OXX*	

* éghető anyagoktól mért távolság az átmérő és az építés módjától függően:

1. Ábra: Kívül átszellőztetve szerelt

Távolsága éghető anyagoktól:

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \text{O50}$
 $\varnothing 350 - \varnothing 450 = \text{O75}$
 $\varnothing 500 - \varnothing 600 = \text{O100}$



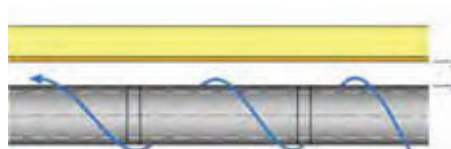
1. Ábra

ICS 5000 50 – Füstcső csatlakozó:	0036 – CPR – 91236 – 036 0036 – CPR – 9195 – 036	Gyártás: Teplice (CZ) Gyártás: Washington (UK)
CE Tanúsítvány EN 1856-2 szerint:	T450 - H1 - D - V3 - L50050 - G100 M T450 - H1 - D - V2 - L99050 - G100 M	

2. Ábra: Vízszintesen szerelt füstcső

Távolság éghető anyagoktól:

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 300 = \text{G100}$



2. Ábra