

Informačný dátový list

SCHIEDEL

UK plus

Použitie:	Vyvážený koncentrický systém odvodu spalín vzduch-plyn na použitie s jedným plynovým spotrebičom.
Inštalácia:	Vonku alebo vnútri budovy
Palivá:	Plyn
Prevádzková teplota:	$\leq 200^{\circ}\text{C}$ pri podtlaku alebo pretlaku $\leq 600^{\circ}\text{C}$ pri podtlaku
Odolnosť pri vyhorení sadzí:	Nie
Spôsob prevádzky:	Pretlak ($P_1 \leq 200$ Pa) so silikónovými tesneniami na perách Podtlak ($N_1 \leq -40$ Pa)
Materiál vnútornej vložky:	Vlhká/suchá
Materiál vonkajšieho puzdra:	1.4404 (316L) 1.4301 (304) ako typ A
Vonkajšia povrchová úprava puzdra:	BA - lesklý (štandardný) Lakované podľa RAL (typ A)
Tepelná odolnosť:	0,0 m K/W ²
Vzdialenosť medzi bočnými podperami:	3 m
Výška nad poslednou konštrukčnou podporou:	1,5 m



Rozsah priemerov

Vnútorný priemer (mm):	80	100	130
Vonkajší priemer (mm):	130	150	200
Vzduchová medzera (mm)	25	25	35
Hrubka vnútornej vložky:		0,4 mm	
Hrubka vonkajšieho puzdra:		0,4 mm	
Hmotnosť (kg/m):	2,2	2,6	3,4

Informačný dátový list

SCHIEDEL

Certifikáty a označenia

Systémový komín

Číslo osvedčenia: 0036 CPR 91432 057

Označenie CE podľa normy EN 1856-1:

T200 P1 W V2 L50040 O00

T200 P1 W Vm L20040 O00

T600 N1 W V2 L50040 O50

T600 N1 W Vm L20040 O50

Pripojenie dymovodu

Číslo osvedčenia: 0036 CPR 91432 058

Označenie CE podľa normy EN 1856-2:

T200 P1 W V2 L50040 O30

T200 P1 W Vm L20040 O30

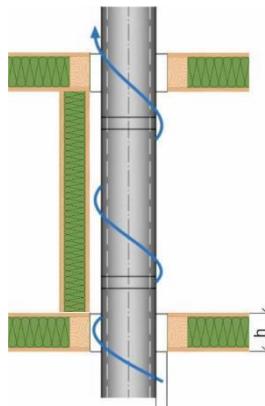
Možné inštalácie

Obr. 1: Inštalácia vonku s úplným vetraním

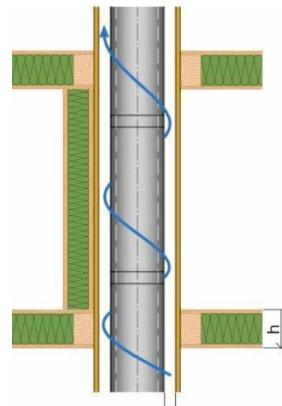
Vzdialenosť od horľavých látok pri:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 130 = 00 \text{ mm}$

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 130 = 50 \text{ mm}$



Obr. 1



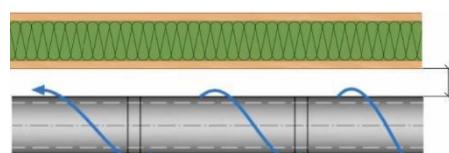
Obr. 2

Obr. 2: Inštalácia v horľavej šachte - prirodzene vetrané

Vzdialenosť od horľavých látok pri:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 130 = 00 \text{ mm}$

T600: $\varnothing 80 - \varnothing 130 = 50 \text{ mm}$



Obr. 3

Obr. 3: Inštalácia ako horizontálna spojovacia vložka dymovodu

Vzdialenosť od horľavých látok pri:

T200: $\varnothing 80 - \varnothing 130 = 30 \text{ mm}$