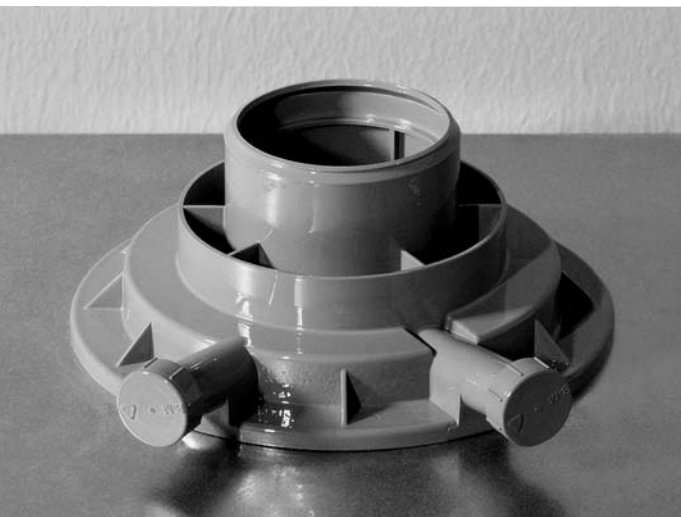


Projekčné podklady

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

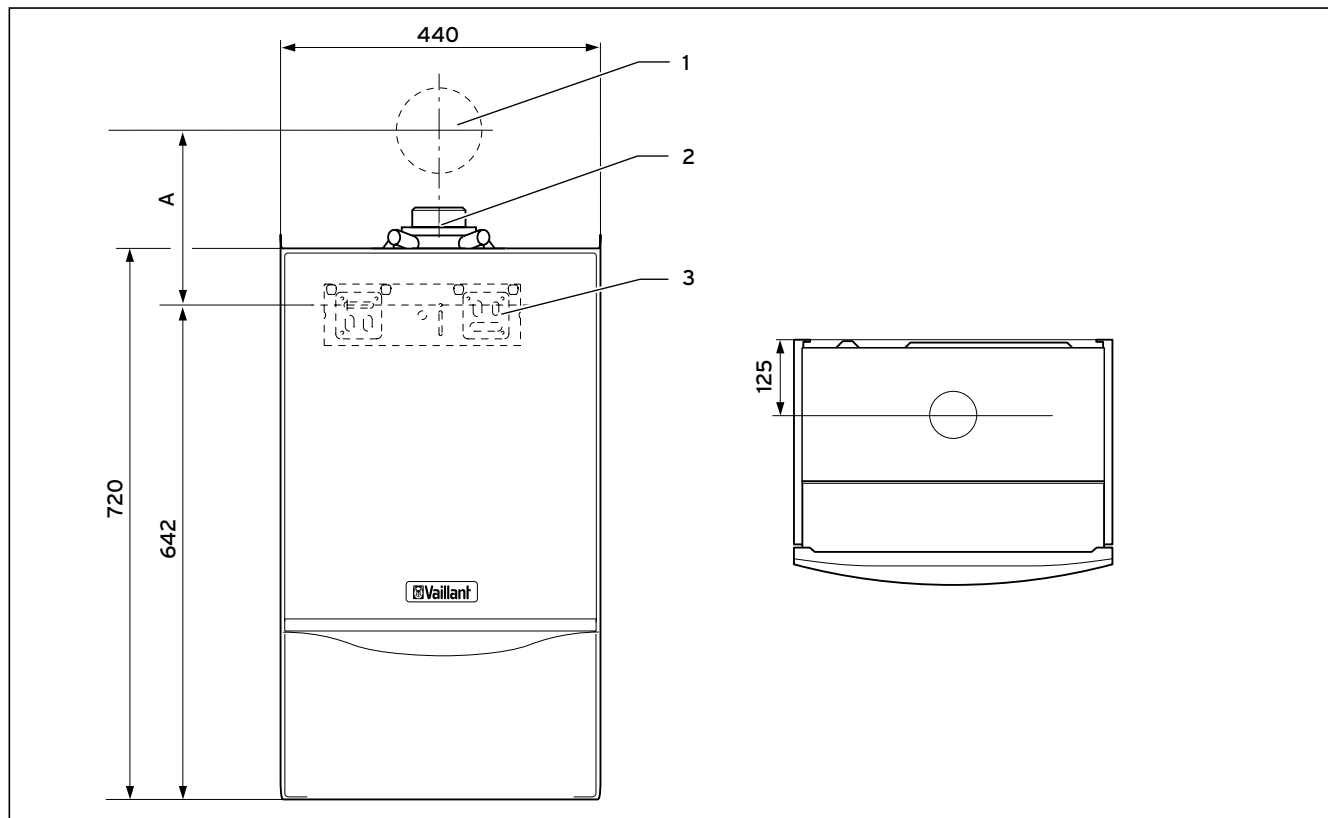


Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Montážne rozmery

ecoTEC plus a ecoTEC pro
(okrem VU INT 466 a VU INT 656)



Montážne rozmery ecoTEC plus a ecoTEC pro (okrem
VU INT 466 a VU INT 656) (v mm)

Legenda

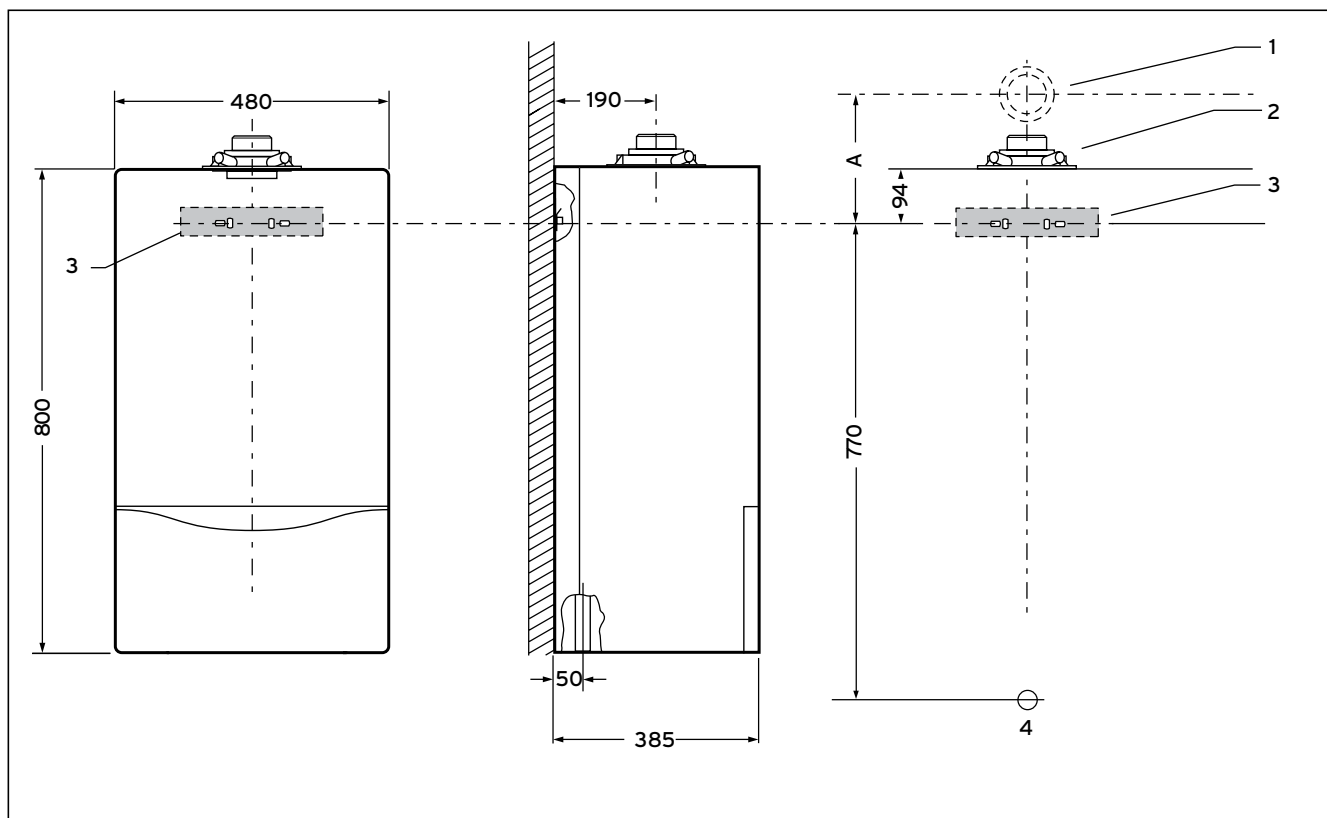
- 1 Priechodka stenou
- 2 Pripojovací kus
- 3 Držiak zariadenia

Rozmer	60/100		80/125 s oblúkom 87°	80/125 s revíznym T-kusom
A	tov. č. 303 920.	215	241	258
	tov. č. 303 922.			
	tov. č. 303 933.	175		
	tov. č. 303 936.			

Montážny rozmer A (v mm)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

ecoTEC plus VC INT 466



Montážne rozmery ecoTEC plus VC INT 466 (v mm)

Legenda

- 1 Priechodka stenou
- 2 Pripojovací kus
- 3 Držiak zariadenia
- 4 Pripojenie plynu

Rozmer	80/125 s oblúkom 87°	80/125 s revíznym T-kusom
A	253	270

Montážny rozmer A (v mm)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 60/100

Program výroby



303 900 = Zvislý prechod strechou (čierny)
303 901 = Zvislý prechod strechou (červený)



303 933 = Vodorovná stenová/strešná prechodka
303 922 = Vodorovná stenová/strešná prechodka
303 936 = Teleskopická, vodorovná stenová prechodka



303 920 = Konc. pripojenie na odvod spalín;
Uloženie v šachte

Prvky	č. výrobku	303 900 303 901	303 933 303 922 303 936	303 920
Predĺženia (PP), koncentrické 0,5 m - Ø 60/100	303 902	X	X	X
Predĺženia (PP), koncentrické 1,0 m - Ø 60/100	303 903	X	X	X
Predĺženia (PP), koncentrické 2,0 m - Ø 60/100	303 905	X	X	X
Oblúky (PP), koncentrické (2 kusy) 45° - Ø 60/100	303 911	X	X	X
Oblúk (PP), koncentrický 87° - Ø 60/100	303 910	X	X	X
Príchytky trubiek Ø 100, 140 mm (5 kusov),	303 821	X	X	X
Revízny otvor (PP) Ø 60/100, 0,25 m	303 918	X	X	X
Oddeľovacie zariadenie (PP) Ø 60/100	303 915	X	X	X
Prenosný rám	303 919	X		
Vlnovka pre šikmú strechu - čierna - červená - čierna, olovo	009 076 300 850 303 980	X		
Príložka strešnej krytiny	009 056	X		
Adaptér pre systém Klöber - čierny - červený	009 058 009 080	X		
Ochranná mriežka	300 712		X	

Program výroby (pokračovanie na nasledujúcej strane)



Pokyn!

Na 1 m inštalovanej dĺžky potrubia použite jednu príchytку (tov. č. 303 821 alebo tov. č. 303 921).

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 60/100

Prvky		č. výrobku	303 900 303 901	303 933 303 922 303 936	303 920
Oblúk - 87° (PP) s čistiacim otvorom - Ø 60/100 (pre prevádzku, (ne)závislú od vzduchu v miestnosti)		303 916	X	X	X
Čistiaci kryt s nasávacím otvorom vzduchu (pre prevádzku, závislú od vzduchu v miestnosti)		303 924			X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 0,5 m - Ø 80		303 252			X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 1,0 m - Ø 80		303 253			X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 2,0 m - Ø 80		303 255			X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 0,25 m - Ø 80 s revíznym otvorom		303 256			X
Oblúk, odvod spalín (PP) - 45° - Ø 80		303 259			X
Dištančný držiak - Ø 80 (7 kusov)		009 494			X
Sada 1: Základné prvky pre flexibilné potrubie odvodu spalín (PP)		303 510			X
Sada 2: Čistiaci prvok (PP) (T kus) pre flexibilné potrubie odvodu spalín		303 511			X
Sada 3: Spojovací kus (PP), 0,13 m pre flexibilné potrubie odvodu spalín		303 512			X
Sada 4: Montážna pomôcka pre flexibilné potrubie odvodu spalín		303 513			X
Sada 5: 15 m flexibilné potrubie odvodu spalín (PP) a 7 dištančných držiakov		303 514			X
Šachtový nadstavec (PP)		303 963			X
Šachtový nadstavec (hliník)		303 261			X

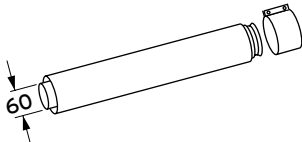
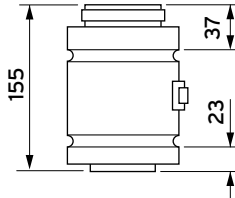
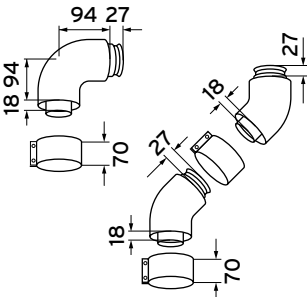
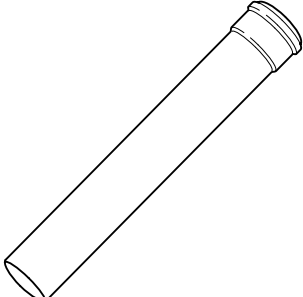
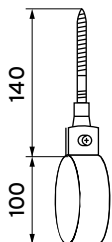
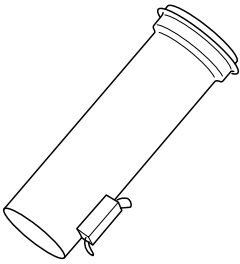
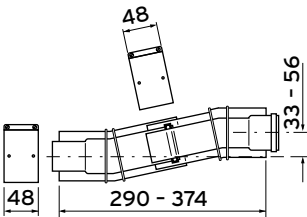
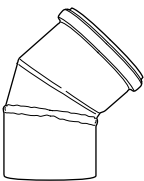
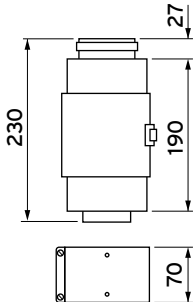
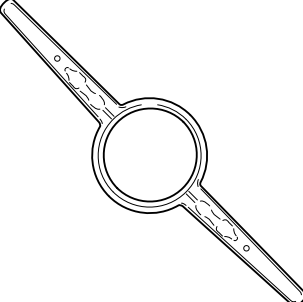
Program výrobku (pokračovanie)



Pokyn!
Na pripojenie zariadenia použite
40 mm príchytka (je obsahom sady).

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 60/100

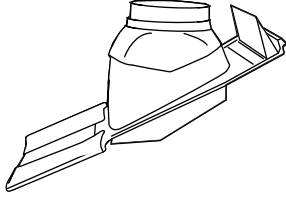
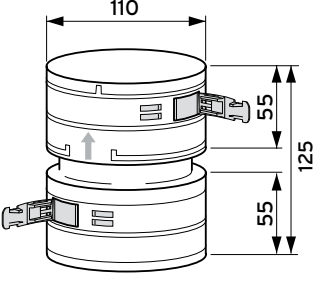
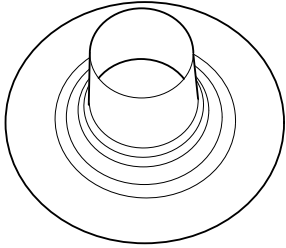
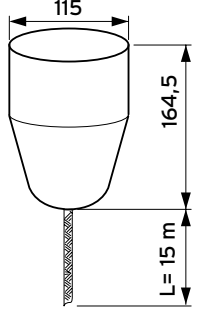
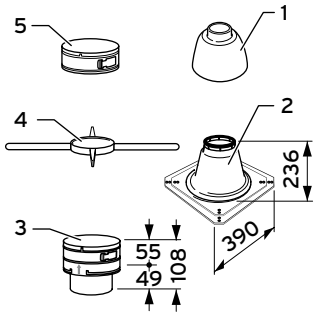
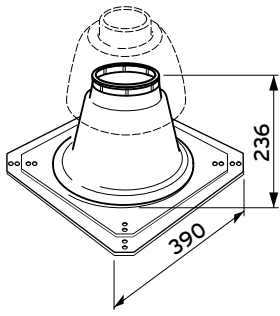
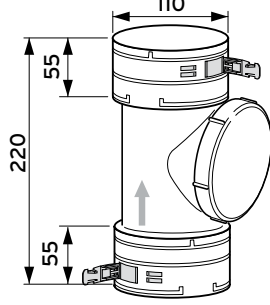
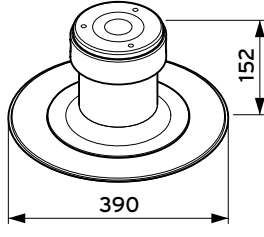
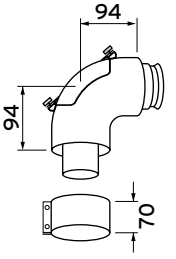
Prvky Ø 60/100	Popis	Prvky Ø 60/100	Popis
	Predĺženia (PP) - 0,5 m: tov. č. 303 902. - 1,0 m: tov. č. 303 903. - 2,0 m: tov. č. 303 905.		Oddel'ovacie zariadenie (PP) tov. č. 303 915.
	Oblúky (PP) - 87°: tov. č. 303 910. - 45°: tov. č. 303 911 (2 ks) Pozor! Na pripojenie k zariadeniu použite 40 mm príchytky. Sady obsahujú 40 mm príchytka.		Predĺženia, Odvod spalín (PP) - 0,5 m: tov. č. 303 252. - 1,0 m: tov. č. 303 253. - 2,0 m: tov. č. 303 255.
	Trubkové príchytka Ø 100 tov. č. 303 821 (140 mm) 5 kusov Upozornenie! Na podopretie vedení potrubí. Na jedno predĺženie použite jednu príchytka.		Predĺženia, odvod spalín (PP) Ø 80 0,25 m, s revíznym otvorom tov. č. 303 256
	Prenosný rám tov. č. 303 919.		Oblúk, odvod spalín (PP) Ø 80 45°: tov. č. 303 259.
	Revízny otvor (PP) tov. č. 303 918.		Dištančný držiak - Ø 80 (7 kusov) tov. č. 009 494.

Prvky 60/100

Prvky 60/100 (pokračovanie na nasledujúcej strane)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

System koncentrický 60/100

Prvky Ø 60/100	Popis	Prvky Ø 60/100	Popis
	Strešná vlnovka, šikmá strecha tov. č. 009 076 (čierna) tov. č. 300 850 (červená) tov. č. 303 980 (čierna, olovo)		Sada 3: Spojovací kus (PP) DN 80, 0,13 m pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 512.
	Príložka strešnej krytiny tov. č. 009 056.		Sada 4: Montážna pomôcka pre flexibilné potrubie odvodu spalín DN 80 tov. č. 303 513.
	Základné prvky pre flexibilné potrubie odvodu spalín (PP) tov. č. 303 510. 1 Šachtový nástavec (kryt) 2 Šachtový nástavec (podstavec) 3 Zasúvací prvok 4 Montážny kríž 5 Pripojovací krúžok		Šachtový nadstavec (PP) tov. č. 303 963.
	Sada 2: Čistiaci prvok (PP) DN 80 (T kus) pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 511.		Šachtový nadstavec (hliník) tov. č. 303 261.
	Oblúk - 87° (PP) s čistiacim otvorom tov. č. 303 916. Pozor! Bezpodmienečne dodržte polohu osadenia. Na pripojenie k zariadeniu použite 40 mm príchytky. Sady a zvislé prechodky strechou obsahujú 40 mm príchytky.	Prvky 60/100 (pokračovanie)	

Prvky 60/100 (pokračovanie)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 60/100

Maximálne prípustné dĺžky potrubí

Prvky	č. výrobku	Dĺžky potrubí	ecoTEC pro		
			VCW INT 226/3-3	VC INT 256/3-3	VC INT 376/3-5
Zvislá prechodka strechou	303 900 303 901	max. koncentrická dĺžka potrubia	12,0 m	12,0 m	8,0 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Vodorovná prechodka stenou/strechou	303 922 303 933 303 936	max. koncentrická dĺžka potrubia	8,0 m plus 1 x 87° oblúk	8,0 m plus 1 x 87° oblúk	5,5 m plus 1 x 87° oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 140 mm - hranatá: 120 x 120 mm DN 80 (flexibilné) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 160 mm - hranatá: 140 x 140 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	3,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 30 m	3,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 30 m	3,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 30 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 130 mm - hranatá: 120 x 120 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 16 m	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 13 m	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 6 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 120 mm - hranatá: 110 x 110 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 13 m	87° oblúky a podporné oblúky 9 m	nie je možné
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (len tuhé) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 113 mm - hranatá: 100 x 100 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte (neplatí pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 514)	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 13 m	87° oblúky a podporné oblúky 9 m	nie je možné
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		

Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC pro



Pokyn!

Pri šachtách priemeru medzi 113 mm a 120 mm príp. s dĺžkou strany medzi 100 mm a 110 mm nesádzajte žiadne dištančné držiaky.

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

System koncentrický 60/100

Prvky	č. výrobku	Dĺžky potrubí	ecoTEC plus	
			VC INT 126/3-5	VCW INT 236/3-5 VC INT 186/3-5
Zvislá prechodka strechou	303 900 303 901	max. koncentrická dĺžka potrubia	12,0 m	12,0 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m	
Vodorovná prechodka stenou/strechou	303 922 303 933 303 936	max. koncentrická dĺžka potrubia	8,0 m plus 1 x 87° oblúk	8,0 m plus 1 x 87° oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m	
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 140 mm - hranatá: 120 x 120 mm DN 80 (flexibilné) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 160 mm - hranatá: 140 x 140 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	3,0 m plus 3 x 87° + oblúky a podporné oblúky 30 m	3,0 m plus 3 x 87°oblúky a podporné oblúky 30 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m	
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 130 mm - hranatá: 120 x 120 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	2,0 m plus 3 x 87°oblúky a podporné oblúky 9,0 m	2,0 m plus 3 x 87°oblúky a podporné oblúky 16,0 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m	
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 120 mm - hranatá: 110 x 110 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 9,0 m	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 13,0 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m	
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 113 mm - hranatá: 100 x 100 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte (neplatí pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 514)	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 9,0 m	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 13,0 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m	

Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC plus
(pokračovanie na nasledujúcej strane)



Pokyn!

Pri šachtách priemeru medzi 113 mm a 120 mm príp. s dĺžkou strany medzi 100 mm a 110 mm neosádzajte žiadne dištančné držiaky.

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 60/100

Prvky	č. výrobku	Dĺžky potrubí	ecoTEC plus		
			VC INT 246/3-5	VC INT 466/4-7	VC INT 656/4-7
Zvislá prechodka strechou	303 900 303 901	max. koncentrická dĺžka potrubia	12,0 m	–	–
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Vodorovná prechodka stenou/strechou	303 922 303 933 303 936	max. koncentrická dĺžka potrubia	8,0 m plus 1 x 87° oblúk	–	–
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 140 mm - hranatá: 120 x 120 mm DN 80 (flexibilné) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 160 mm - hranatá: 140 x 140 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	3,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 30 m	–	–
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 130 mm - hranatá: 120 x 120 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 13,0 m	–	–
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 120 mm - hranatá: 110 x 110 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 9,0 m	–	–
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (len tuhé) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 113 mm - hranatá: 100 x 100 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti	303 920	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť) max. dĺžka potrubia DN 80 v šachte (neplatí pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 514)	2,0 m plus 3 x 87° oblúky a podporné oblúky 9,0 m	–	–
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 1,0 m - každé 45°-zahnutie o 0,5 m		

Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC plus (pokračovanie)



Pokyn!

Pri šachtách priemeru medzi 113 mm a 120 mm príp. s dĺžkou strany medzi 100 mm a 110 mm nesádzajte žiadne dištančné držiaky.

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 80/125

Systém koncentrický 80/125

Program výroby



303 200 = Zvislá prechodka strechou (čierna)
303 201 = Zvislá prechodka strechou (červená)



303 209 = Vodorovná stenová/strešná prechodka



303 208 = Pripojenie na systémy odvodu spalín (LAS)



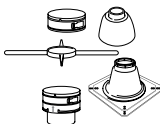
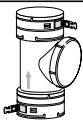
303 250 = Konc. pripojenie na odvod spalín;
Uloženie v šachte

Prvky	č. výrobku	303 200 303 201	303 208	303 209	303 250
Pripojovací kus zariadenia	303 926	X	X	X	X
Predĺženia (PP), koncentrické 0,5 m - Ø 80/125	303 202	X	X	X	X
Predĺženia (PP), koncentrické 1,0 m - Ø 80/125	303 203	X	X	X	X
Predĺženia (PP), koncentrické 2,0 m - Ø 80/125	303 205	X		X	X
Oblúky (PP), koncentrické (2 kusy) 45° - Ø 80/125	303 211	X	X	X	X
Oblúk (PP), koncentrický 87° - Ø 80/125	303 210	X	X	X	X
Príchytky potrubia (5 kusov), Ø 125	303 616	X	X	X	X
Revízny otvor (PP) Ø 80/125, 0,25 m	303 218	X	X	X	X
Oddel'ovacie zariadenie (PP) Ø 80/125	303 215	X	X	X	X
Revízny T-kus - 87° (PP) - Ø 80/125	303 217	X	X	X	X
Vlnovka pre šikmú strechu - čierna - červený - čierna, olovo	- 009 076 - 300 850 - 303 980	X			
Príložka strešnej krytiny	009 056	X			
Adaptér pre systém Klöber - čierna - červený	009 058 009 080	X			
Ochranná mriežka	300 712			X	

Program výroby

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

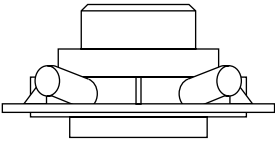
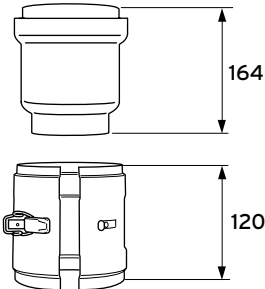
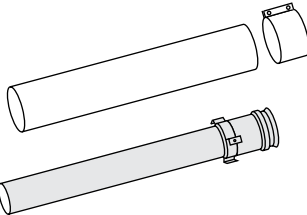
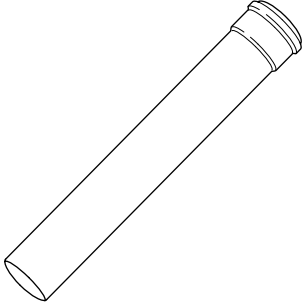
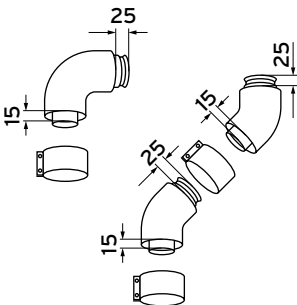
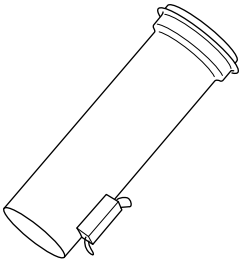
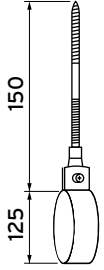
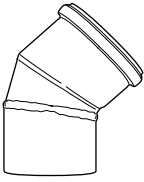
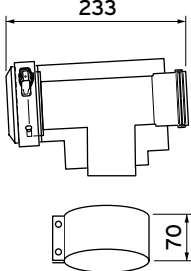
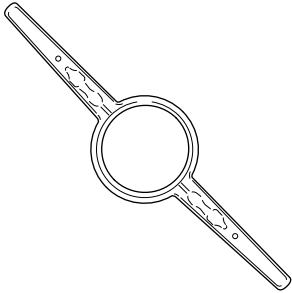
Systém koncentrický 80/125 5

Prvky	č. výrobku	303 250
		
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 0,5 m - Ø 80 	303 252	X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 1,0 m - Ø 80 	303 253	X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 2,0 m - Ø 80 	303 255	X
Predĺženia, odvod spalín (PP) - 0,25 m - Ø 80 s revíznym otvorom 	303 256	X
Oblúk, odvod spalín (PP) - 45° - Ø 80 	303 259	X
Dištančný držiak - Ø 80 (7 kusov) 	009 494	X
Sada 1: Základné prvky pre flexibilné potrubie odvodu spalín (PP) DN 80 	303 510	X
Sada 2: Čistiaci prvok (PP) DN 80 (T kus) pre flexibilné potrubie odvodu spalín 	303 511	X
Sada 3: Spojovací kus (PP) DN 80, 0,13 m pre flexibilné potrubie odvodu spalín 	303 512	X
Sada 4: Montážna pomôcka pre flexibilné potrubie odvodu spalín DN 80 	303 513	X
Sada 5: 15 m flexibilné potrubie odvodu spalín (PP) DN 80 a 7 dištančných držiakov 	303 514	X
Šachtový nadstavec (PP) 	303 963	X
Šachtový nadstavec hliník 	303 261	X

Program výroby (pokračovanie)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 80/125

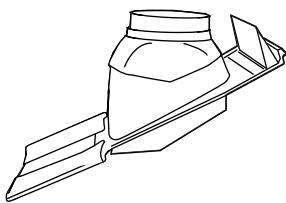
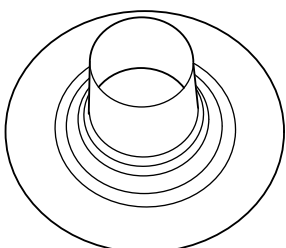
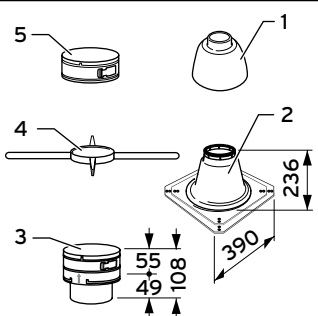
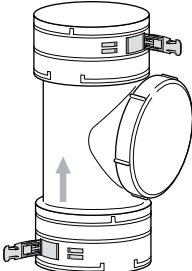
Prvky	Popis	Prvky	Popis
	Pripojovací kus zariadenia tov. č. 303 926.		Oddel'ovacie zariadenie (PP) tov. č. 303 215.
	Predĺženia (PP), koncentrické - 0,5 m: tov. č. 303 202. - 1,0 m: tov. č. 303 203. - 2,0 m: tov. č. 303 205.		Predĺženia, odvod spalín Ø 80 (PP) 0,5 m: tov. č. 303 252. 1,0 m: tov. č. 303 253. 2,0 m: tov. č. 303 255.
	Oblúk, potrubie odvodu spalín (PP) 87 tov. č. 303 210 45° (2 ks) tov. č. 303 211		Predĺženia, odvod spalín Ø 80 (PP) 0,25 m, s revíznym otvorom tov. č. 303 256
	Príchytky trubiek Ø 125 (5 ks) tov. č. 303 616. Upozornenie! Na podopretie vedení potrubí. Na jedno predĺženie použite jednu príchytku.		- 45° oblúk Odvod spalín (PP) Ø 80 tov. č. 303 259.
	Revízny T-kus (PP) 87° tov. č. 303 217. Pozor! Revízny T-kus sa smie namontovať len v zobrazenej polohe. Iné polohy osadenia vedú k poškodeniu tesnení stojacim kondenzátom.		Dištančný držiak Ø 80 (7 kusov) tov. č. 009 494.

Popis prvkov

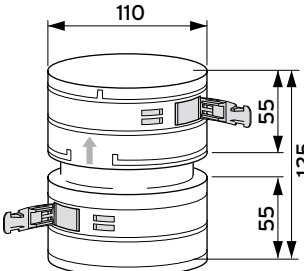
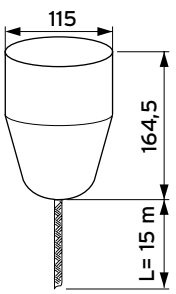
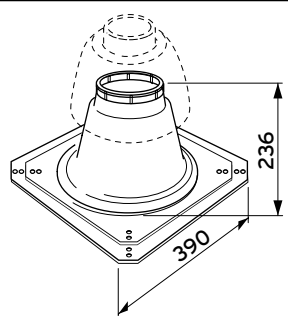
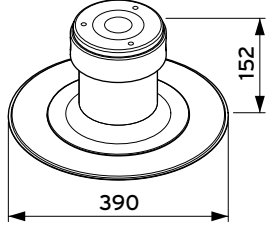
Popis prvkov (pokračovanie na nasledujúcej strane)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

System koncentrický 80/125 5

Prvky	Popis
	Strešná vlnovka, šikmá strecha tov. č. 009 076 (čierna) tov. č. 300 850 (červená) tov. č. 303 980 (čierna, olovo)
	Príložka strešnej krytiny tov. č. 009 056.
	Základné prvky flexibilného odvodu spalín (PP) DN 80 tov. č. 303 510. 1 Šachtový nástavec (kryt) 2 Šachtový nástavec (podstavec) 3 Zasúvací prvok 4 Montážny kríž 5 Pripojovací krúžok
	Sada 2: Čistiaci prvok (PP) DN 80 (T kus) pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 511.

Popis prvkov (pokračovanie)

Prvky	Popis
	Sada 3: Spojovací kus (PP) DN 80, 0,13 m pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 512.
	Sada 4: Montážna pomôcka pre flexibilné potrubie odvodu spalín DN 80 tov. č. 303 513.
	Šachtový nástavec (PP) tov. č. 303 963.
	Šachtový nástavec z hliníku tov. č. 303 261.

Popis prvkov (pokračovanie)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

System koncentrický 80/125

Maximálne prípustné dĺžky potrubí

Prvky	č. výrobku		ecoTEC pro		
			VCW INT 226/3-3	VC INT 256/3-3	VC INT 376/3-5
Zvislá prechodka strechou	303 200 303 201	max. koncentrická dĺžka potrubia	23,0 m plus 3x87° oblúky	28,0 m plus 3x87° oblúky	23,0 m plus 3x87° oblúky
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Vodorovná prechodka stenou/strechou	303 209	max. koncentrická dĺžka potrubia	23 m plus 3x87° oblúky	28 m plus 3x87° oblúky	23 m plus 3x87° oblúky
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Pripojenie na LAS	303 208	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť)	1,4 m plus 3x87° oblúky	1,4 m plus 3x87° oblúky	1,4 m plus 3x87° oblúky
			Dodržujte schválenia výrobcu komína! Komín dimenzujte podľa údajov výrobcu!		
Koncentrické pripojenie na odvod spalín pre podtlak	303208	max. koncentrická dĺžka potrubia (vodorovná časť)	3,0 m plus 3 x 87°oblúky	3,0 m plus 3x87° oblúky	3,0 m plus 3x87° oblúky
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 140 mm - hranatá: 120 x 120 mm DN 80 (flexibilné) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 160 mm - hranatá: 140 x 140 mm - závislé od vzduchu v miestnosti	303 250	max. celková dĺžka potrubia (koncentrická časť a odvod spalín DN 80 v šachte)	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk
			Z toho vždy max. 30,0 m zvisle v šachte a 5 m v nezateplenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte, pri min. priereze šachty. - kruhová: 130 mm - hranatá: 120 x 120 mm - závislé od vzduchu v miestnosti	303 250	max. celková dĺžka potrubia (koncentrická časť a odvod spalín DN 80 v šachte)	23 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	28 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	23 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		

Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC pro
(pokračovanie na nasledujúcej strane)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 80/125 5

Prvky	č. výrobku		ecoTEC pro		
			VCW INT 226/3-3	VC INT 256/3-3	VC INT 376/3-5
Koncentrické pripojenia na odvody spalín DN 80 (len tuhé) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 113 mm - hranatá: 100 x 100 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	max. celková dĺžka potrubia (neplatí pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 514)	14 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	17 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	12 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 120 mm - hranatá: 110 x 110 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	max. celková dĺžka potrubia (koncentrická časť a odvod spalín DN 80 v šachte)	21 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	26 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	15 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 150 mm - hranatá: 130 x 130 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	max. konc. dĺžka trubky (vodorovná časť) max. dĺžka trubky DN 80 v šachte	2 m plus plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 180 mm - hranatá: 140 x 140 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	konc. Dĺžky potrubí (vodorovná časť) max. dĺžka trubky DN 80 v šachte	2 m plus plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		
Koncentrické pripojenie na koncentrický odvod spalín DN 80/125 v šachte nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 220	max. celková dĺžka potrubia	23 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	28 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	23 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízný T-kus o 2,5 m.		

**Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC pro
(pokračovanie)**

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

System koncentrický 80/125 5

Prvky	č. výrobku		ecoTEC plus				
			VC INT 126/3-5	VCW INT 236/3-5 VC INT 186/3-5	VC INT 246/3-5	VU INT 466-7	VU INT 466-7
Zvislá prechodka strechou	303 200 303 201	max.	11 m plus 3x87° oblúky	23 m plus 3x87° oblúky	28 m plus 3x87° oblúky	21 m bez oblúku	18 m bez oblúku
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Vodorovná prechodka stenou/strechou	303 209	max.	11 m plus 3x87° oblúky	23 m plus 3x87° oblúky	28 m plus 3x87° oblúky	16 m plus 1x87° oblúk	15 m plus 1x87° oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Pripojenie na LAS	303 208	max.	1,4 m plus 3x87° oblúky	1,4 m plus 3x87° oblúky	1,4 m plus 3x87° oblúky	1,4 m plus 3x87° oblúky	1,4 m plus 3x87° oblúky
			Dodržujte schválenia výrobcu komína! Komín dimenzujte podľa údajov výrobcu!				
Koncentrické pripojenie na odvod spalín pre podtlak	303208	max.	3,0 m plus 3 x 87°oblúky	3,0 m plus 3x87° oblúky	3,0 m plus 3x87° oblúky	3,0 m plus 3x87° oblúky	3,0 m plus 3x87° oblúky
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 140 mm - hranatá: 120 x 120 mm DN 80 (flexibilné) v šachte pri min. priereze šachty. - kruhová: 160 mm - hranatá: 140 x 140 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 250	max. celková dĺžka potrubia (koncentrická časť a odvod spalín DN 80 v šachte)	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	33 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk
			Z toho vždy max. 30,0 m zvisle v šachte a 5 m v nezateplenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Koncentrické pripojenie na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte, pri min. priereze šachty. - kruhová: 130 mm - hranatá: 120 x 120 mm závislé od vzduchu v miestnosti	303 250	max. celková dĺžka potrubia (koncentrická časť a odvod spalín DN 80 v šachte)	11 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	23 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	28 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	19 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk	16 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalinovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				

Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC plus
 (pokračovanie na nasledujúcej strane)

Dymovody ku kondenzačným kotlom ecoTEC

Systém koncentrický 80/125 5

Prvky	č. výrobku		ecoTEC plus				
			VC INT 126/3-5	VCW INT 236/3-5 VC INT 186/3-5	VC INT 246/3-5	VU INT 466-7	VU INT 466-7
Koncentrické pripojenia na odvody spalín DN 80 (len tuhé) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 113 mm - hranatá: 100 x 100 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	max. celková dĺžka potrubia (neplatí pre flexibilné potrubie odvodu spalín tov. č. 303 514)	11 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	14 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	17 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	10 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk	5 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalínovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 120 mm - hranatá: 110 x 110 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	max. celková dĺžka potrubia (koncentrická časť a odvod spalín DN 80 v šachte)	11 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	21 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	26 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	15 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk	8 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalínovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 150 mm - hranatá: 130 x 130 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	max. konc. dĺžka trubky (vodorovná časť) max. dĺžka trubky DN 80 v šachte	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 26 m	2 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk 20 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalínovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Koncentrické pripojenia na odvod spalín DN 80 (tuhé alebo flexibilné) v šachte pri priereze šachty min. - kruhová: 180 mm - hranatá: 140 x 140 mm nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 250	konc. Dĺžky potrubí (vodorovná časť) max. dĺžka trubky DN 80 v šachte	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk 33 m	2 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk 33 m	2 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk 28 m
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalínovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				
Koncentrické pripojenie na koncentrický odvod spalín DN 80/125 v šachte nezávislé od vzduchu v miestnosti:	303 220	max. celková dĺžka potrubia	11 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	23 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	28 m plus 3x87° oblúky a oporný oblúk	19 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk	16 m plus 1x87° oblúk a oporný oblúk
			Z toho vždy maximálne 5 m v studenej oblasti. Pri zaradení dodatočných zahnutí v spalínovom zariadení znižuje maximálne dĺžky rúr nasledovne: - každé 87°-zahnutie o 2,5 m - každé 45°-zahnutie o 1,0 m - na jeden revízny T-kus o 2,5 m.				

**Maximálne dĺžky potrubia v spojení s ecoTEC plus
(pokračovanie)**