

Указания за монтаж на коминна система UNI*** plus



Универсалните системи **Schiedel** са гаранция за сигурност, удобство и дълготрайност при отопление с всички видове горива.





1.

Разгледайте съдържанието на приложения основен пакет. Той включва необходимите елементи и материали за изграждане на коминната система UNI plus.



2.

Подгответе основата. Върху овлажен под нанесете циментова замазка. Поставете/изградете плоча от подложен бетон с мин. височина 15 cm. Поставете хидроизолационен слой.



3.

Означете върху първото коминно тяло размерите на отвора за вентилационната решетка и с помощта на ъглошлайф изрежете по контура. Като шаблон използвайте решетката от комплекта.



4.

За монтиране на коминните тела използвайте строителен хоросан.



5.

Поставете слой хоросан и монтирайте вече изрязаното първо тяло. Нивелирайте.



6.

Поставете керамичния елемент за отвеждане на кондензата в първото тяло върху основата. Насочете отвора към вентилационната решетка и свържете с извеждаща тръба.



7.

Топлоизолационната вата поставяйте винаги с прорезите навътре. Поставете лист вата върху елемента за отвеждане на кондензата и изрежете до височината на първото коминно тяло.



8.

Подгответе втори лист вата по същия начин. Следете снаждането на листите да бъде винаги в средата на задната стена на коминното тяло и отворите за вентилация да остават свободни.



9.

С помощта на приложения шаблон начертайте и изрежете отвор за вратичка върху второто коминно тяло.



10.

Използвайте приложения шаблон за покриване на отворите. Поставете слой хоросан и монтирайте вече изрязаното тяло.



11.

Отстранете излишния хоросан и нивелирайте.



12.

Поставете следващите два листа теплоизолационна вата. Изрежете излишните части при отвора. Следете отворите за вентилация да остават свободни.



13.

Поставете отново шаблона за покриване на отворите и нанесете хоросан за слепване на следващото коминно тяло.



14.

В комплекта разполагате със специален кит Schiedel – Rapid, за слепване на керамичните тръби. Използвайте кита при температура по-висока от 5° C.



15.

Вземете тръбата с отвор за вратичка и уточнете кой е първия ръб за монтиране. Почистете го от прах и навлажнете.



16.

Нанесете кит по ръба.



17.

Обърнете керамичната тръба и монтирайте.



18.

При всяко снаждане на керамични тръби почиствайте остатъка от слепващия кит с гъба.



19.

Между горния ръб на вратичката и следващото коминно тяло предвидете разстояние от 3 cm. Ако се налага изрежете част от тялото.



20.

В следващото коминно тяло поставете топлоизолационна вата.



21.

Монтирайте тялото с поставената в него вата.



22.

С помощта на приложения шаблона начертайте и изрежете отвор върху коминното тяло, в което ще се полага тръбата с връзка за димния канал.



23.

Нанесете отново хоросан и монтирайте изрязаното тяло.



24.

Поставете следващите два листа топлоизолационна вата. Изрежете излишните части при отвора. Следете отворите за вентилация да остават свободни.



25.

Поставете отново шаблон за покриване на отворите и нанесете хоросан за слепване на следващото коминно тяло.



26.

Нанесете кит по ръба на керамичната тръба с връзка за димния канал.



27.

Обърнете керамичната тръба и монтирайте. Почистете остатъка от слепващия кит с гъба.



28.

В следващото коминно тяло поставете топлоизолационна вата и монтирайте.



29.

Следващите коминни тела се монтират по аналогичен начин до достигане на желаната височина на комина.



30.

В случай на поставяне на вратичка за почистване на тавана, монтажа се извършва както е описано в т. 14 – 21.



31.

Разстоянието между плочата и коминното тяло трябва да бъде мин. 3 cm от всички страни.



32.

При преминаване през дървена конструкция разстоянието трябва да бъде мин. 5 cm., което се запълва с негорима изолация.



33.

Монтирайте укрепващите армировъчни пръти в отворите на коминните тела и ги запълнете с цимент. Нанесете слой хоросан и поставете покривната плоча.



34.

Временно поставете конуса с прилежащия пръстен върху завършващата плоча.



35.

Измерете необходимата височина на последната керамична плоча до края на конуса.



36.

Отрежете необходимата дължина от керамичната тръба.





37.

Нанесете кит по ръба на керамичната тръба.



38.

Почистете и навлажнете ръба на предходната керамична тръба.



39.

Монтирайте последната керамична тръба и по горния ръб нанесете силиконова паста. Притиснете конуса към керамичната тръба.



40.

Почистете връзката между керамичните тръби.



41.

В отвора на първото коминно тяло поставете решетката за вентилация.



42.

Подгответе вратичката за почистване. Разделете вратичката от прилежащата рамка.



43.

Поставете рамката при отвора на коминното тяло и я фиксирайте.



44.

Поставете вратичката и проверете функционирането и. След това можете да измазвате.



45.

Поставете вътрешния капак в рамката на керамичната тръба и извадете транспортния фиксатор.



46.

С помощта на приложеното ключе затворете вратичката.



47.

При отвора за връзка с димоотвода поставете приложената изолация като използвате металните елементи за монтаж.



48.

При поставяне на димоотводната тръба към коминната система уплътнете връзката.



Единичен

Външен размер на гребена (мм)	Външен размер (мм)	Тегло	Код
12	32/32	77	UNI plus 12
14	32/32	79	UNI plus 14
16	32/32	81	UNI plus 16
18	36/36	90	UNI plus 18
20	36/36	92	UNI plus 20



Единичен с вентилация

Външен размер на гребена (мм)	Отвор за вентилация (мм)	Външен размер (мм)	Тегло	Код
12	10/22	32/46	107	UNI plus 12L
14	10/22	32/46	109	UNI plus 14L
16	10/22	32/46	110	UNI plus 16L
18	10/26	36/50	126	UNI plus 18L
20	10/26	36/50	129	UNI plus 20L



Двоен с еднакви канали

Външен размер на гребена (мм)	Външен размер (мм)	Тегло	Код
2 x 12	32/59	134	UNI plus 1212
2 x 14	32/59	138	UNI plus 1414
2 x 16	32/59	142	UNI plus 1616
2 x 18	36/67	163	UNI plus 1818
2 x 20	36/67	168	UNI plus 2020



Двоен с вентилация

Външен размер на гребена (мм)	Отвор за вентилация (мм)	Външен размер (мм)	Тегло	Код
2 x 12	10/22	32/72	160	UNI plus 12L12
2 x 14	10/22	32/72	165	UNI plus 14L14
2 x 16	10/22	32/72	167	UNI plus 16L16
2 x 18	13/26	36/83	192	UNI plus 18L18
2 x 20	13/26	36/83	198	UNI plus 20L20



Комбиниран с различни канали

Външен размер на гребена (мм)	Външен размер (мм)	Тегло	Код
18 12	36/64	160	UNI plus 1812
18 14	36/64	165	UNI plus 1814
18 16	36/64	166	UNI plus 1816
20 12	36/64	164	UNI plus 2012
20 14	36/64	166	UNI plus 2014
20 16	36/64	169	UNI plus 2016



Комбиниран с вентилация

Външен размер на гребена (мм)	Отвор за вентилация (мм)	Външен размер (мм)	Тегло	Код
18 12	14/26	36/81	190	UNI plus 18L12
18 14	14/26	36/81	194	UNI plus 18L14
18 16	14/26	36/81	195	UNI plus 18L16
20 12	14/26	36/81	193	UNI plus 20L12
20 14	14/26	36/81	198	UNI plus 20L14
20 16	14/26	36/81	199	UNI plus 20L16

Сертифицирани по стандарти за качество и защита на околната среда ISO 9001 и ISO 14001.

UNI*** plus CET 7 метра



Универсалните системи **Schiedel** са гаранция за сигурност, удобство и дълготрайност.



SCHIEDEL

www.schiedel.bg

e-mail:office@schiedel.bg

Шийдел коминни системи ЕООД

ул. Бурел № 46
1408 София

тел: 00359 2 953 17 20
факс: 00359 2 953 17 40

sales@schiedel.bg

При отопление с всички видове горива.