

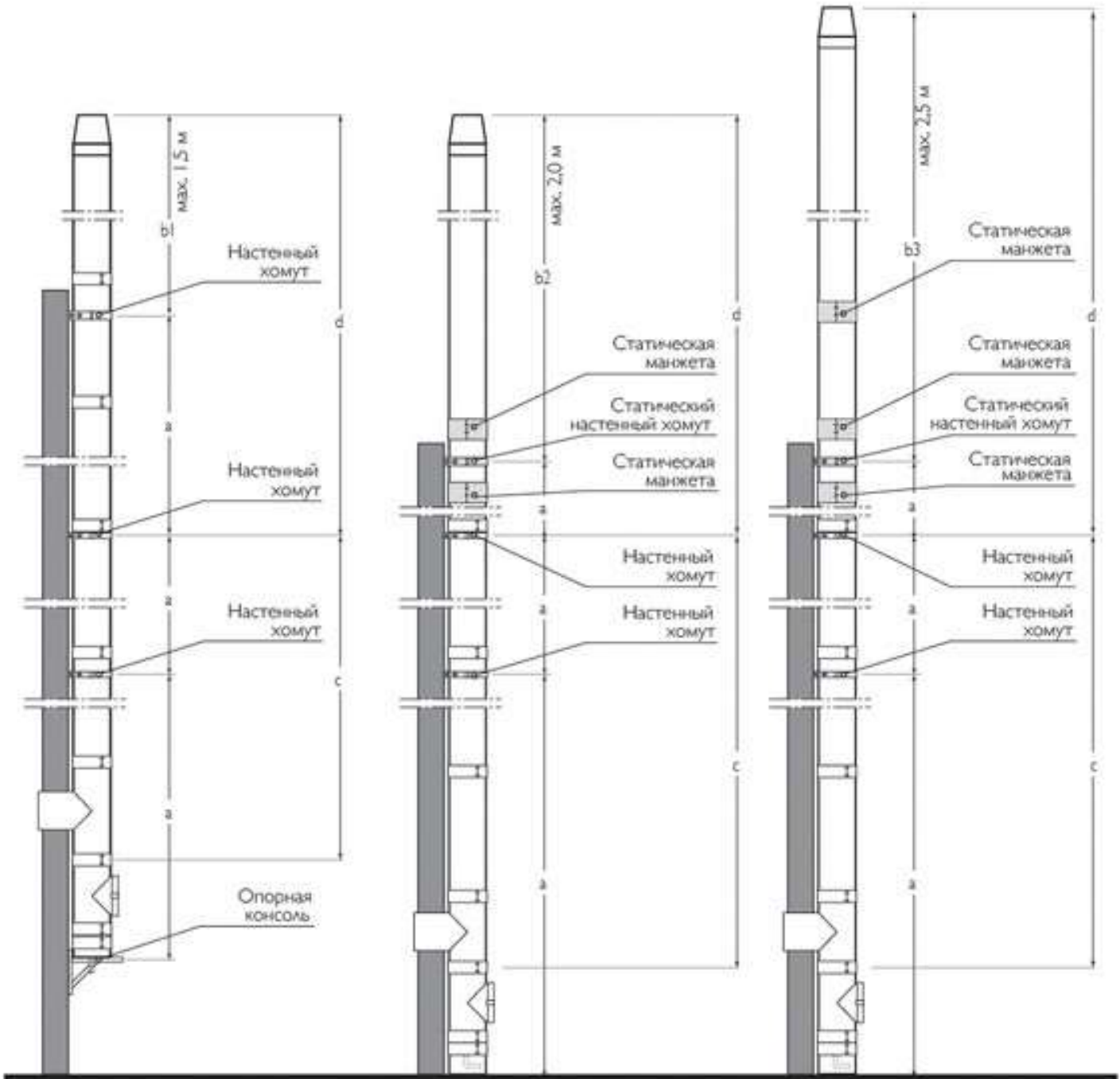
УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ SCHIEDEL KERASTAR

СТАТИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

Высота свободно стоящего участка дымовой трубы над точкой верхнего крепления
b1 = макс 1.5 м.

Высота свободно стоящего участка дымовой трубы над точкой верхнего крепления
b1 = макс 2.0 м.

Высота свободно стоящего участка дымовой трубы над точкой верхнего крепления
b1 = макс 2.5 м.

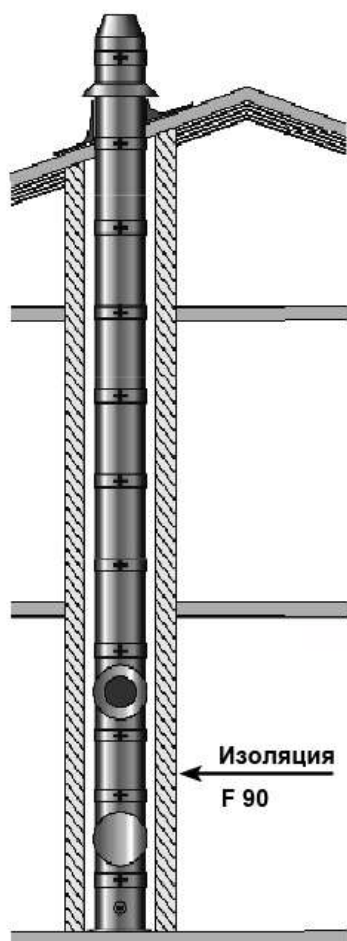


* При высоте свободностоящей дымовой трубы свыше 1,5 м необходима установка 1-го статического настенного хомута и 2-х статических манжет.

** При высоте свободностоящей дымовой трубы свыше 2,0 м необходима установка 1-го статического настенного хомута и 3-х статических манжет.

ДИАМЕТР Ø (ММ)	A	B1	B2*	B3**	C+D
140	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
160	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
180	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
200	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
250	4,0	1,5	2,0	2,5	19,1

РАСПОЛОЖЕНИЕ ТРУБЫ KERASTAR



При размещении KERASTAR внутри здания обратите внимание на необходимость выполнения защиты всей конструкции изоляции класса не ниже F90 вплоть до кровельных конструкций.

Исключение

В том случае если местом установки дымовой трубы выбрано чердачное помещение, можно отказаться от изоляции F90.

Отвод конденсата

Отвод конденсата от нижней части дымовой трубы напрямую к системе канализации здания должен быть предусмотрен ещё на стадии строительства, так как даже при использовании твёрдого топлива в дымовой трубе скапливается влага которая конденсируется при охлаждении водяных паров дымовых газов. Кроме того, в дымовую трубу постоянно попадает атмосферная влага в виде дождя или снега.



Расстояние от горючих строительных конструкций

При монтаже KERASTAR минимальное расстояние от наружной стенки до горючих строительных конструкций должно быть не менее 20 см. Причём это справедливо как при сжигании жидкого и газообразного топлива, так и при работе на твёрдом топливе с постоянной рабочей температурой до 400С.

Проход через стену, перекрытие, кровельные конструкции

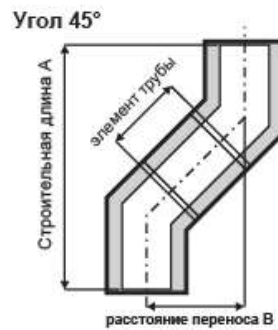
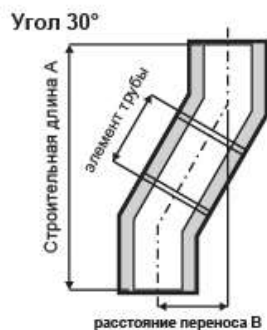
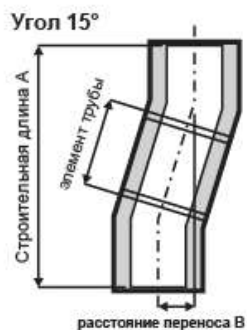
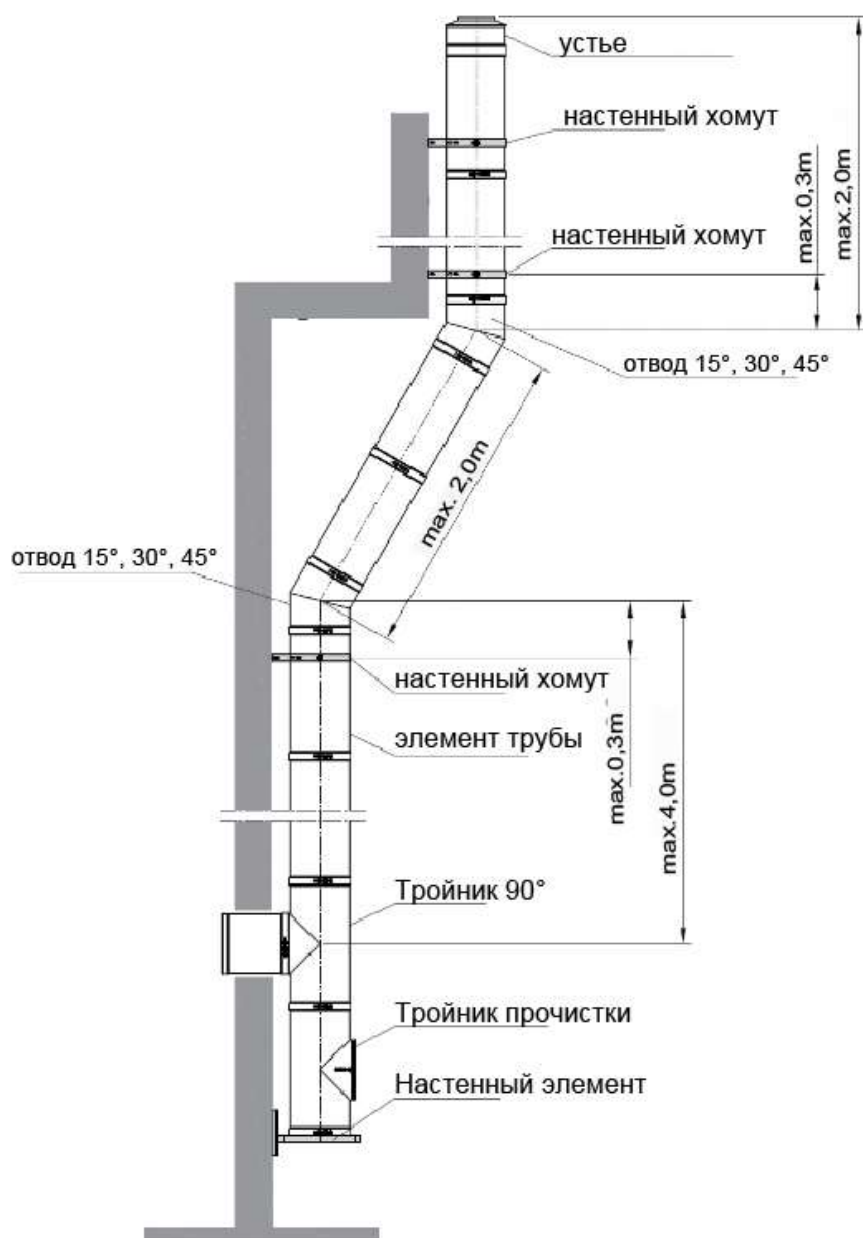
При проходе через стену, перекрытие или кровельные конструкции из горючих материалов расстояние от Kerastar до горючих строительных конструкций должно составлять не менее 20 см.

При этом:

пространство заполняется негорючими сохраняющими форму строительными материалами с небольшим коэффициентом теплопроводности,

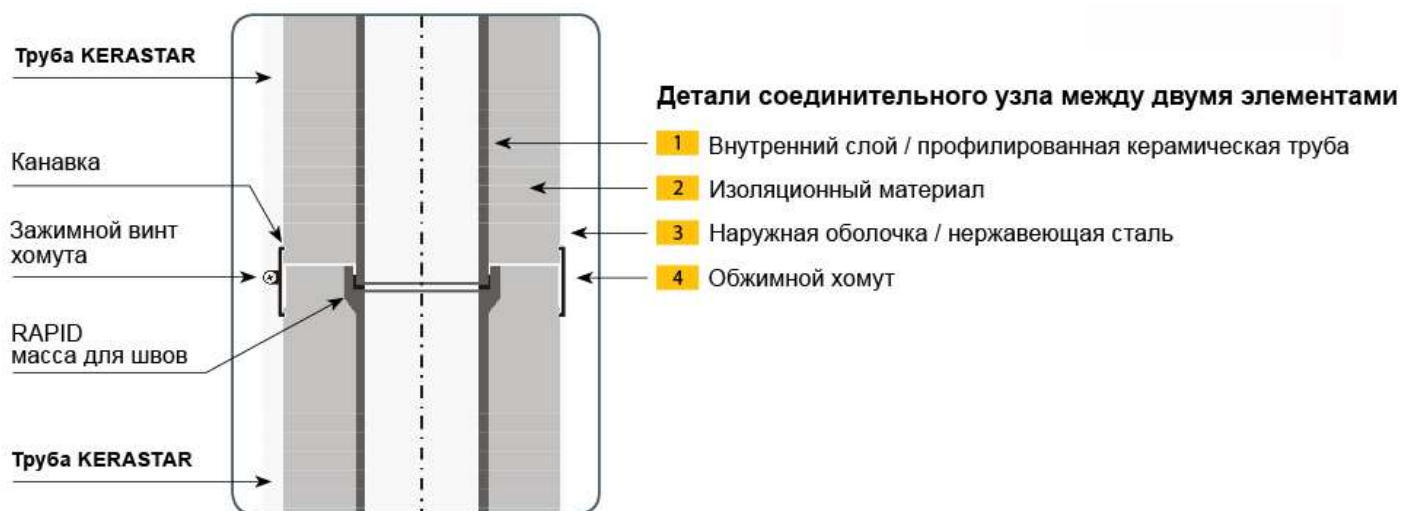
в качестве защитной гильзы предусматривается труба из негорючих материалов. При проходе через кровельные конструкции расстояние может быть уменьшено до 10 см при условии обеспечения кругового вентилируемого зазора.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТРУБЫ KERASTAR С НАКЛОНОМ



	БЕЗ ДОП. ЭЛЕМЕНТА ТРУБЫ		С ЭЛЕМЕНТОМ ТРУБЫ 665 ММ		С ЭЛЕМЕНТОМ ТРУБЫ 330 ММ		С ЭЛЕМЕНТОМ ТРУБЫ 165 ММ	
Угол 15°	A	B	A	B	A	B	A	B
Ø 140,160,180,200,250	395	52	1037	224	714	137	555	95
Угол 30°	A	B	A	B	A	B	A	B
Ø 140,160,180,200,250	606	163	1182	495	892	328	749	245
Угол 45°	A	B	A	B	A	B	A	B
Ø 140,160,180,200,250	555	230	1025	700	788	463	671	346

ДЕТАЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО УЗЛА МЕЖДУ ДВУМЯ ЭЛЕМЕНТАМИ



ООО «ДЫМОХОДНЫЕ СИСТЕМЫ»
г.Киев, ул.Васильковская, 14, оф.503

Тел. 044 494 26 47

www.schiedel.kiev.ua

www.schiedel.ua