

УПАКОВКА.
СКЛАДИРОВАНИЕ.
ТРАНСПОРТИРОВКА.

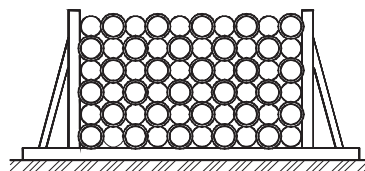
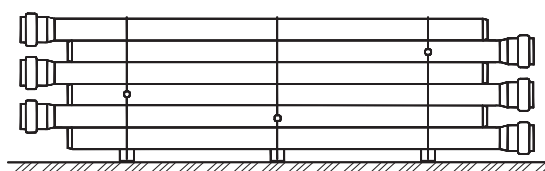


УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Компания ООО «Агригазполимер» поставляет трубы упакованными в транспортные пакеты для обеспечения необходимой защиты во время транспортировки. Транспортируют трубы всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта (ГОСТ 26653-90).

Погрузо-разгрузочные работы следует выполнять по технологии, исключающей возможность их механического повреждения. Связки труб перемещают с помощью вилочного автопогрузчика или подъемных механизмов с применением стропов достаточной ширины. Трубы следует перевозить и как можно дольше хранить в упаковке завода-изготовителя. Трубы хранятся по ГОСТ 15150-69.

Нескрепленные раструбные трубы следует укладывать на опоры (бруски) попеременно раструбами и гладкими концами, чтобы исключить опору труб на раструбы (рис.1). При этом следует обеспечить устойчивость штабеля, не допустить раскатывания труб (рис.2). Длительное хранение труб на открытом воздухе допускается при условии, что они не подвержены воздействию прямых солнечных лучей.



«Бережь от нагрева»
ГОСТ 14192-96

ВИДЫ И ГАБАРИТЫ ТРАНСПОРТНЫХ УПАКОВОК

Трубы из НПВХ для внутренней канализации

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка, мм	Кол-во труб в пакете, шт.	Длина пакета, мм	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета, кг	Вид упаковки
50	1,8	345	100	600	400	425	22	коробка
		500	60	600	400	425	9	коробка
		1000	20	1200	-	-	9	связка
		1500	20	1700	-	-	14	связка
		2000	189	2200	1182	562	172	рамка
		3000	189	3200	1182	562	257	рамка
50	3,2	345	45	400	300	425	12	коробка
		500	60	600	400	425	16	коробка
		1000	20	1200	-	-	16	связка
		1500	20	1700	-	-	23	связка
		2000	189	2200	1182	562	287	рамка
		3000	189	3200	1182	562	430	рамка
110	2,2	345	25	600	600	100	11	коробка
		500	25	600	600	100	16	коробка
		1000	7	1200	-	-	9	связка
		1500	7	1700	-	-	13	связка
		2000	90	2200	1130	1070	224	рамка, послойно
		3000	90	3200	1130	1070	336	рамка, послойно

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из НПВХ для внутренней канализации

Продолжение таблицы

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка, мм	Кол-во труб в пакете, шт.	Длина пакета, мм	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета, кг	Вид упаковки
110	3,2	345	25	600	600	100	15	коробка
		500	25	600	600	100	22	коробка
		1000	7	1200	-	-	13	связка
		1500	7	1700	-	-	19	связка
		2000	90	2200	1130	1070	330	рамка, послыно
		3000	90	3200	1130	1070	480	рамка, послыно

Фасонные части из НПВХ для внутренней канализации

Наименование	Габариты коробок			
	800x600x425		400x300x425	
	Количество, шт	Вес, кг	Количество, шт	Вес, кг
Отвод 30 ПВХ 110 К с кольцом	60	16		
Отвод 45 ПВХ 110 К с кольцом	60	18		
Отвод 45 ПВХ 50 К с кольцом			100	9
Отвод 87*30' ПВХ 110 К с кольцом	50	18		
Отвод 87*30' ПВХ 50 К с кольцом	360	43	80	10
Тройник 45 ПВХ 110*110 К с кольцом	25	17		
Тройник 45 ПВХ 50*50 К с кольцом	190	36	50	11
Тройник 87*30' ПВХ 110*110 К с кольцом	30	15		
Тройник 87*30' ПВХ 110*50 К с кольцом	50	17		
Тройник 87*30' ПВХ 50*50 К с кольцом	220	35		
Крестовина ПВХ (левая) 110*110*50 К с кольцом	20	12		
Крестовина ПВХ (правая) 110*110*50 К с кольцом	20	12		
Ревизия ПВХ 110 К с кольцом	30	14		
Муфта ПВХ 110 К с кольцом	70	20		
Муфта ПВХ 50 К с кольцом	400	36		
Переход ПВХ 110*50 К с кольцом	120	23		
Патрубок компенсационный ПВХ 110 К с кольцом	40	20		

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из НПВХ для наружной канализации

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка, мм	Кол-во труб в пакете, шт.	Длина пакета, мм	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета, кг	Вид упаковки
110	3,2	1000	90	1200	1130	1070	180	Послойно
		2000		2200			330	
		3000		3200			480	
		5000		5200			790	
		6000		6200			940	
160	3,6	1000	42	1200	1120	1026	120	Послойно
		2000		2200			240	
		3000		3200			360	
		5000		5200			600	
		6000		6200			710	
160	4,0	1000	42	1200	1120	1026	100	Послойно
		2000		2200			180	
		3000		3200			260	
		5000		5200			420	
		6000		6200			490	
200	4,9	1000	25	1200	1000	1066	105	Послойно
		2000		2200			190	
		3000		3200			270	
		5000		5200			440	
		6000		6200			520	
250	6,2	1000	16	1200	1000	1066	120	Послойно
		2000		2200			215	
		3000		3200			310	
		5000		5200			500	
		6000		6200			595	
315	7,7	1000	9	1200	945	1011	90	Послойно
		2000		2200			160	
		3000		3200			230	
		5000		5200			360	
		6000		6200			430	

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Фасонные части из НПВХ для наружной канализации

Наименование	Габариты коробок			
	800x600x425		1200x800x850	
	Количество, шт	Вес, кг	Количество, шт	Вес, кг
Отвод 30 ПВХ 110 К (RAL 8023) с кольцом	60	16		
Отвод 45 ПВХ 110 К (RAL 8023) с кольцом	60	18		
Отвод 87*30' ПВХ 110 К (RAL 8023) с кольцом	50	18		
Тройник 45 ПВХ 110*110 К (RAL 8023) с кольцом	25	17		
Тройник 87*30' ПВХ 110*110 К (RAL 8023) с кольцом	30	15		
Ревизия ПВХ 110 К (RAL 8023) с кольцом	30	14		
Муфта ПВХ 110 К (RAL 8023) с кольцом	70	20		
Муфта ПВХ 160 К (RAL 8023) с кольцом			110	58
Патрубок компенсационный ПВХ 110 К (RAL 8023) с кольцом	40	20		

Трубы из НПВХ для напорного водоснабжения с раструбом под уплотнительное кольцо НПВХ 100

SDR	Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка, мм	Кол-во труб в пакете, шт.	Длина пакета, мм	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета, кг	Вид упаковки
SDR21	90	4,3	6000	84	6200	1095	705	455	послойно
SDR41	110	3,4	6000	90	6200	1130	1070	940	послойно
SDR26	110	5,3	6000	90	6200	1130	1070	1420	послойно
SDR33	160	4,9	6000	42	6200	1120	1026	980	послойно
SDR21	160	7,7	6000	42	6200	1120	1026	1435	послойно

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из НПВХ для напорного водоснабжения с раструбом под уплотнительное кольцо НПВХ 125

SDR	Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка, мм	Кол-во труб в пакете, шт.	Длина пакета, мм	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета, кг	Вид упаковки
SDR41	110	2,7	6000	90	6200	1130	1070	780	послойно
SDR26	110	4,2	6000	90	6200	1130	1070	945	послойно
SDR41	160	4,0	6000	42	6200	1120	1026	750	послойно
SDR26	160	6,2	6000	42	6200	1120	1026	1140	послойно
SDR41	225	5,5	6000	20	6200	1125	966	700	послойно
SDR26	225	8,6	6000	20	6200	1125	966	1060	послойно
SDR41	315	7,7	6000	9	6200	945	1011	650	послойно
SDR26	315	12,1	6000	9	6200	945	1011	950	послойно

Трубы из НПВХ для для напорного водоснабжения под клеевое соединение

SDR	Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка, мм	Кол-во труб в пакете/связке, шт.	Длина пакета/связки, мм	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета/связки, кг	Вид упаковки
SDR13,6	16	1,5	3000	50	3200	-	-	17	в связки
SDR13,6	20	1,5	3000	50	3200	-	-	21	в связки
SDR17	25	1,5	3000	40	3200	-	-	21	в связки
SDR13,6	25	1,9	3000	40	3200	-	-	26	в связки
SDR17	32	1,9	3000	30	3200	-	-	25	в связки
SDR13,6	32	2,4	3000	30	3200	-	-	31	в связки
SDR21	40	1,9	3000	20	3200	-	-	21	в связки
SDR13,6	40	3,0	3000	20	3200	-	-	32	в связки
SDR26	50	2,0	3000	205	3200	1182	562	300	в рамки
SDR21	50	2,4	3000	205	3200	1182	562	350	в рамки
SDR13,6	50	3,7	3000	205	3200	1182	562	520	в рамки
SDR33	63	2,0	3000	171	3200	1050	620	320	в рамки
SDR21	63	3,0	3000	171	3200	1050	620	450	в рамки
SDR33	75	2,3	3000	112	3200	1065	675	280	послойно
SDR21	75	3,6	3000	112	3200	1065	675	425	послойно
SDR33	90	2,8	3000	84	3200	1095	705	310	послойно
SDR21	90	4,3	3000	84	3200	1095	705	455	послойно
SDR26	125	4,8	3000	72	3200	1160	1085	595	послойно
SDR41	160	4,0	3000	42	3200	1160	1050	380	послойно
SDR33	160	4,9	3000	42	3200	1160	1050	460	послойно
SDR21	160	7,7	3000	42	3200	1160	1050	700	послойно

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из ПЭ 80 для водоснабжения

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты/отрезка, м	Кол-во труб в пакете, шт.	Высота пакета, мм	Ширина бухты/пакета, мм	Наружный диаметр бухты, мм	Максимальный вес бухты/пакета, кг	Вид упаковки
SDR17 0,8 МПа								
32	2,0	50	-	-	170	990	9,65	бухты
		100	-	-	235	1100	19,3	
		200	-	-	350	1220	38,6	
SDR17,6 0,8 МПа								
40	2,3	50	-	-	215	1350	14,05	бухты
		100	-	-	380		28,1	
		200	-	-	630		56,2	
75	4,3	100	-	-	380	2500	97	бухты
		200	-	-	530		194	
90	5,1	100	-	-	480	2800	140	бухты
		12	84	700	1080		-	
110	6,3	50	-	-	400	3050	103,5	бухты
		100	-	-	630	2550	207	
		12	60	730	1100	-	1520	
125	7,1	12	36	570	1130	-	1170	последно
160	9,1	12	28	710	1120	-	1480	последно
SDR21 0,63 МПа								
40	2,0	50	-	-	215	1350	12,45	бухты
		100	-	-	380		24,9	
		200	-	-	630		49,8	
50	2,4	100	-	-	280	1500	36,9	бухты
		200	-	-	380		73,8	
90	4,3	12	84	700	1080	-	1200	последно
110	5,3	12	60	730	1100	-	1300	последно
125	6,0	12	36	570	1130	-	1000	последно
160	7,7	12	28	710	1120	-	1270	последно
SDR11 1,0 МПа								
20	2,0	50	-	-	-	-	5,8	бухты
		100	-	-	170	700	11,6	
		200	-	-	-	-	-	
SDR11 1,2 МПа								
90	8,2	100	-	-	530	2400	212	бухты
		12	84	700	1080	-	2150	последно

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из ПЭ 80 для водоснабжения

Продолжение таблицы

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты/отрезка, м	Кол-во труб в пакете, шт.	Высота пакета, мм	Ширина бухты/пакета, мм	Наружный диаметр бухты, мм	Максимальный вес бухты/пакета, кг	Вид упаковки
SDR13,6 1,0 МПа								
25	2,0	50	-	-			7,4	бухты
		100	-	-	170	910	14,8	
		200	-	-			29,6	
32	2,4	50	-	-			11,5	бухты
		100	-	-	235	1080	22,9	
		200	-	-	350	1100	45,8	
40	3,0	50	-	-	215		17,85	бухты
		100	-	-	380	1350	35,3	
		200	-	-	630		70,6	
50	3,7	100	-	-	360	1650	54,5	бухты
63	4,7	100	-	-	350	1950	86,9	бухты
		200	-	-	350	2100	173,8	
90	6,7	12	84	700	1080	-	1790	послойно
110	8,1	100	-	-	600	2900	261	бухты
		12	60	730	1100	-	1900	послойно
125	9,2	12	36	570	1130	-	1480	послойно
160	11,8	12	28	710	1120	-	1880	послойно

УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из ПЭ 80 для газоснабжения

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина бухты/отрезка, м	Кол-во труб в пакете, шт.	Высота пакета, мм	Ширина бухты/пакета, мм	Наружный диаметр бухты, мм	Максимальный вес бухты/пакета, кг	Вид упаковки
SDR11								
32	3,0	100	-	-	250	1000	30	бухты
63	5,8	100	-	-	370	1900	105	бухты
90	8,2	100	-	-	530	2400	212	бухты
		12	84	700	1080	-	2150	послойно
110	10	100	-	-	600	2900	314	бухты
		12	60	730	1100	-	2280	послойно
160	14,6	12	28	710	1120	-	2270	послойно
SDR17,6								
63	3,6	100	-	-	350	1950	70	бухты
90	5,2	100	-	-	480	2800	140	бухты
		12	84	700	1080	-	1430	послойно
110	6,3	100	-	-	630	2550	207	бухты
		12	60	730	1100	-	1520	послойно
125	7,1	12	36	570	1130	-	1170	послойно
160	9,1	12	28	710	1120	-	1480	послойно



УПАКОВКА. СКЛАДИРОВАНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА.

Трубы из НПВХ для электропроводки

Диаметр трубы, мм	Толщина стенки, мм	Длина отрезка/ пакета/ связки, мм	Кол-во труб в пакете/ связке, шт.	Ширина пакета, мм	Высота пакета, мм	Максимальный вес пакета/ связки, кг	Вид упаковки
16	1,2	3000	50	-	-	15	в связки
20	1,5	3000	50	-	-	23	
25	1,5	3000	40	-	-	23	
32	1,8	3000	30	-	-	27	
40	1,9	3000	20	-	-	23	
50	1,8	3000	10	-	-	15	
50	2,4	3000	10	-	-	17	
63	3,0	3000	-	-	-	-	под заказ
75	2,2	3000	-	-	-	-	
75	3,6	3000	-	-	-	-	
90	2,7	3000	-	-	-	-	
90	4,3	3000	-	-	-	-	в рамки
63	3,0	3000	171	1050	620	450	
75	2,2	3000	112	1065	675	280	последно
75	3,6	3000				425	
90	2,7	3000	84	1095	705	310	последно
90	4,3	3000				455	