

TUSIL GLASS



Кожух в виде вязаного чулка из стекловолокна с внешней силиконовой оболочкой красно-кирпичного цвета. Вязаное (трикотажное) изготовление придаёт кожуху отличную гибкость и эластичность, что упрощает операции по облицовке тех изделий, которые требуют защиты. Гладкая силиконовая поверхность препятствует отложению капель расплавленного металла, шлака от плавки и сварки на стекловолоконной ткани и защищает ткань от истирания, упрощает операции по уходу за кожухом и исключает дисперсию микрочастиц стекловолоконной ткани.

ОПИСАНИЕ

Внутренний слой

Маркировка

стекловолокно с силиконовой оболочкой
TUDERTECHNICA TUSIL GLASS

TUDERTECHNICA 

TUSIL GLASS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура

для стекловолокна до +550°C (+1022°F)

Для внешнего силиконового слоя -60°C / +250°C (-76°F / +482°F)

Нормы

Длина

ISO 1307 для допусков размеров

10 метров

диаметр внутренний		диаметр наружный		рабочее давление		давление вспышки		давление вспышки		масса		мин.г изгиба	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mmHg]	[inHg]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
12	0,46	18,5	0,73	-	-	-	-	-	-	0,13	0,09	-	-
16	0,63	22,5	0,89	-	-	-	-	-	-	0,17	0,11	-	-
19	0,75	25,5	1,01	-	-	-	-	-	-	0,19	0,13	-	-
22	0,87	28,5	1,12	-	-	-	-	-	-	0,22	0,15	-	-
25	1,00	31,5	1,24	-	-	-	-	-	-	0,24	0,16	-	-
28	1,10	34,5	1,36	-	-	-	-	-	-	0,27	0,18	-	-
32	1,25	38,5	1,52	-	-	-	-	-	-	0,30	0,20	-	-
35	1,38	41,5	1,63	-	-	-	-	-	-	0,32	0,21	-	-
38	1,50	44,5	1,75	-	-	-	-	-	-	0,35	0,23	-	-
41	1,61	47,5	1,87	-	-	-	-	-	-	0,37	0,25	-	-
44	1,73	50,5	1,99	-	-	-	-	-	-	0,40	0,27	-	-
51	2,00	57,5	2,26	-	-	-	-	-	-	0,46	0,31	-	-
57	2,24	63,5	2,50	-	-	-	-	-	-	0,51	0,34	-	-
63,5	2,50	70,0	2,76	-	-	-	-	-	-	0,56	0,38	-	-
70	2,76	76,5	3,01	-	-	-	-	-	-	0,61	0,41	-	-

Прочие значения диаметра возможны только по конкретному запросу.

По запросу могут быть поставлены:

Стекловолокно, устойчивое к температуре до +750°C (+1382°F)

Стекловолокно, устойчивое к температуре до +1000°C (+1832°F)