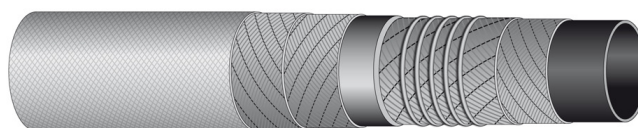




code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1352440	12	15/32	22,5	0,89	10	150	30	450	0,45	0,30	85	3,3	0,9	120	400
1306510	19	3/4	30,5	1,20	10	150	30	450	0,73	0,49	95	3,7	0,9	120	400
1284363	25	1	36,5	1,44	10	150	30	450	0,89	0,60	115	4,5	0,9	120	400
1343637	32	1-1/4	43	1,69	10	150	30	450	1,05	0,71	150	5,9	0,9	120	400
1343432	38	1-1/2	50,5	1,99	10	150	30	450	1,45	0,97	180	7,1	0,9	120	400
1320238	51	2	63,5	2,50	10	150	30	450	1,91	1,28	245	9,7	0,9	120	400
1319876	65	2-7/8	78,5	3,09	10	150	30	450	2,70	1,81	315	12,4	0,9	120	400
1308629	76	3	91,5	3,61	10	150	30	450	3,52	2,36	375	14,8	0,9	120	400
1294504	102	4	119,5	4,71	10	150	30	450	5,28	3,55	530	20,9	0,9	120	400



**EN**

## Cooling water suction and discharge hose with fibre glass cover

**Application:** hardwall hose for suction and discharge of cooling water in steel mills, foundries, glassworks, and in all cases where a rubber hose is working close to sources of heat. Resistant against splashes of white hot metal.

**Temperature:** from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

**Construction**

**Tube:** black, smooth, synthetic rubber.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord and helix wire.

**Cover:** covered with fibre glass, vulcanized, heat resistant. The fibre glass cover resists radiant heat up to +530°C (+986°F).

**Also available upon request:** 1. Different diameters 2. Different working pressures 3. Essen LL/insulating, with isolating tube compound electrical resistance  $\geq 1 \times 10^8 \Omega/m$ . 4. Essen LL/insulating/CR electrically isolating, with further CR rubber cover with fire resistant characteristics according to ASTM C 542.

**RU**

## Напорно-всасывающий рукав для подачи воды на горячем производстве, покрытие из стеклоткани

**Применение:** Напорно-всасывающий рукав для водоохлаждения оборудования в металлургии, стекольной промышленности и на других производствах, где рукава работают вблизи источника теплового излучения.

**Температура:** от -40°C до +70°C.

**Конструкция**

**Внутренний слой:** черного цвета, гладкий, из синтетического каучука.

**Усиление:** Высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль.

**Покрытие:** Завулканизированное теплостойкое покрытие из стеклоткани. Устойчивое к тепловому излучению до +530°C.

**В наличии по запросу:** 1. Другие диаметры 2. Другое рабочее давление 3. Essen LL/insulating - диэлектрическая версия с сопротивлением  $\geq 1 \times 10^8 \Omega/m$  4. Essen LL/insulating/CR - диэлектрическая версия с дополнительным огнеупорным покрытием из неопрена CR, согласно норме ASTM C 542.

