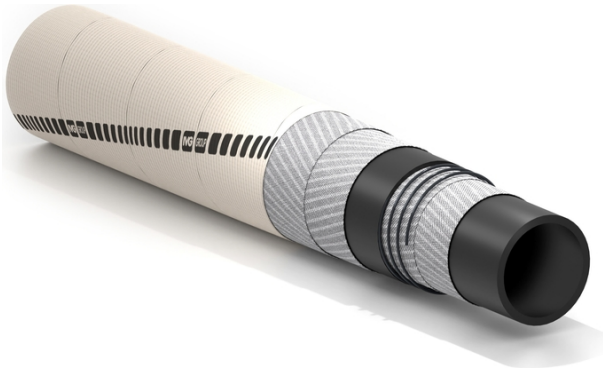


Essen LL

Tuyau pour refoulement et aspiration d'eau de refroidissement, revêtement en fibre de verre



Applications:

tuyau spiralé revêtement lisse pour refoulement et aspiration d'eau de refroidissement dans les aciéries et fonderies, dans les industries du verre et dans tous les cas où le tuyau est utilisé à proximité de sources de chaleur. Il résiste à des projections de métal incandescent.

Résiste à la chaleur radiante jusqu'à +530°C
Longueur jusqu'à 120 m
Vulcanisation parfaite

Tube:

caoutchouc synthétique noir lisse.

Armature:

nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée.

Revêtement:

tissu en fibre de verre, vulcanisé, résistant à la chaleur. Le revêtement en fibre de verre résiste à la chaleur radiante jusqu'à +530 °C.

Gamme de températures:

de -40°C à +70°C.



Essen LL



Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Pression De service		Pression d'éclatement		Poids nominal		Rayon De courbure		Aspiration	Longueur maximum	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
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	1,29	245	9,7	0,9	120	400
1319876	65	2-7/8	78,5	3,09	10	150	30	450	2,7	1,81	315	12,4	0,9	120	400
1308629	76	3	91,5	3,61	10	150	30	450	3,51	2,36	375	14,8	0,9	120	400
1294504	102	4	119,5	4,71	10	150	30	450	5,27	3,55	530	20,9	0,9	120	400

Autres versions disponibles sur demande:

1. Autres diamètres.
2. Autres pressions de service.
3. Essen LL/insulating, avec tube en mélange isolant avec résistance électrique du tube $\geq 1 \times 10^8 \Omega/m$.
4. EssenLL/insulating/CR électriquement isolant avec un ultérieur revêtement en CR, avec caractéristiques de résistance au feu selon ASTM C 542.

