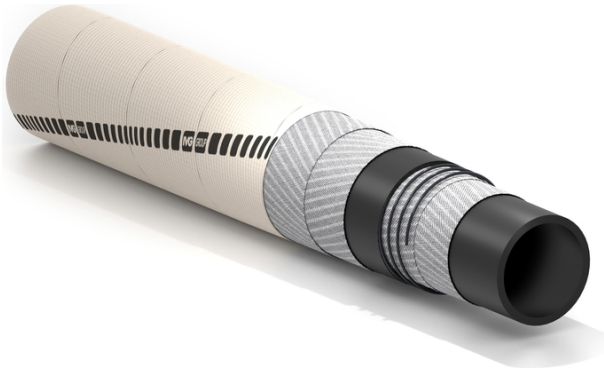


Essen LL

Tubo per aspirazione e mandata acqua di raffreddamento, copertura in fibra di vetro



Applicazione:

tubo spiralato liscio per aspirazione e mandata di acqua di raffreddamento nelle acciaierie e fonderie, industrie del vetro ed in tutti i casi in cui il tubo di gomma lavora vicino a fonti di calore. Resiste a schizzi di metallo incandescente.

Resiste al calore radiante fino a + 530°C
Lunghezza fino a 120 m
Vulcanizzazione perfetta

Sottostrato:

nero, liscio, in gomma sintetica.

Rinforzo:

tessuti sintetici ad alta resistenza, spirale d'acciaio incorporata.

Copertura:

rivestimento in tessuto di fibra di vetro, vulcanizzato, resistente al calore. La copertura in tessuto di fibra di vetro resiste al calore radiante fino a +530°C.

Temperatura:

da -40°C a +70°C.



Essen LL



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Raggio Curvatura		Aspirazione	Lunghezza Massima	
	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

Varianti disponibili a richiesta:

1. Diametri diversi.
2. Pressioni di esercizio diverse.
3. Essen LL/insulating, con miscela di sottostrato isolante con resistenza elettrica $\geq 1 \times 10^8 \Omega/m$.
4. Essen LL/insulating/CR elettricamente isolante con ulteriore rivestimento in gomma CR, con caratteristiche di resistenza al fuoco in accordo a ASTM C 542.

