

# RYLBRUN 20

## CARACTERÍSTICAS

**CONSTRUCCIÓN:** Manguera plana de poliuretano con refuerzo circular textil de poliéster. Sistema de sujeción de cables eléctricos con cincha y anclajes incorporados en la tubería.

**COLOR:** Azul.

**TERMINALES:** Cónicos desmontables de acero inoxidable AISI 316.

**ACCESORIOS:** Rodillo de montaje, empalmes cónicos, pinzas de montaje, centradores, sistema de vaciado, sujeta cables, bocas de pozo.



DIÁMETRO	inch	2	3	4	5	6
	mm	51	76	102	125	152
Presión de rotura	bar	57	57	57	57	57
Fuerza máxima tracción teórica	kg	4.000	7.000	12.000	15.000	20.000
Fuerza máxima en la boca del pozo*	kg	1.600	2.800	4.800	6.000	8.000
Peso nominal sin terminales	gr/m	570	980	1.400	2.000	2.610
Máxima dilatación en servicio	%	15	15	15	15	15
Alargamiento máximo	%	2	2	2	2	2
Presión servicio máxima	bar	21	21	21	21	21
Temperatura de servicio	°C			-40° a +50°		
pH del agua por debajo de 30° C	pH			4 a 9		
pH del agua por entre 30° C y 50° C	pH			5 a 9		
Caudal máximo recomendable	l/h	30.000	72.000	120.000	180.000	270.000

\* Incluye el peso de la manguera, cable rácores, otros accesorios, presión en boca de pozo, y el peso de la columna de agua.