

ICEBERG /15

SAE 100 R15 - ISO 3862 R15

RECOMMENDED FOR:
VERY HIGH PRESSURE HYDRAULIC LINES IN EXTREMELY LOW
TEMPERATURES

RACCOMANDATO PER:
LINEE DI ALTISSIMA PRESSIONE A BASSISSIMA TEMPERATURA

Features:



ozone resistant



Code	Hose size			Outside diameter		Max working pressure		Min burst pressure		Min bend radius		Weight	
	D.N.	Inch	mm	Inch	mm	PSI	Bar	PSI	Bar	Inch	mm	Lb/ft	kg/mt
TSR1510ICE	16	5/8"	16	1,12	28,5	6090	420	24360	1680	9,44	240	0,93	1,39
TSR1512ICE	19	3/4"	19	1,23	31,2	6090	420	24360	1680	10,42	265	1,07	1,59
TSR1516ICE	25	1"	25,4	1,50	38,1	6090	420	24360	1680	12,98	330	1,32	1,97
TSR1520ICE	31	1" 1/4	31,8	1,95	49,5	6090	420	24360	1680	17,51	445	2,39	3,56
TSR1524ICE	38	1" 1/2	38,1	2,27	57,6	6090	420	24360	1680	20,85	530	3,09	4,60
TSR1532ICE	51	2"	50,8	2,83	72	6090	420	24360	1680	23,60	600	4,37	6,50


ICEBERG R15 3/4"

(19mm)

 SAE100 R15 - ISO 3862
 Flame Resistant MSHA IC-247

 -55°C
 -67°F

 420 Bar
 42 MPa

6090 Psi

MARKING/MARCATURA: TRANSFER TAPE

OPERATING TEMPERATURE RANGE:

- 55°C/+120°C
 (-67°F / +248°F)
 with peaks of 125°C (257°F)

TUBE:

oil resistant synthetic rubber

REINFORCEMENT:

4 high tensile steel spirals (DN16-25)
 6 high tensile steel spirals (DN 31-51)

COVER:

special synthetic rubber with low
 temperature, ozone and weather resistance

TEMPERATURA DI ESERCIZIO:

- 55°C/+120°C
 (-67°F / +248°F)
 con punte di 125°C (257°F)

SOTTOSTRATO:

gomma sintetica resistente agli oli

RINFORZO:

4 spirali di acciaio ad alto carico
 (DN16-25)
 6 spirali di acciaio ad alto carico
 (DN31-51)

COPERTURA:

gomma speciale sintetica resistente alle
 basse temperature, all'ozono ed agli agenti
 atmosferici.

TYPE APPROVAL:

MSHA