

HD 200 RM (2SN)

Wąż wysokociśnieniowy do ciężkich warunków eksploatacji

HANSA FLEX

Właściwości

Zakres stosowania	obiegi średnio-wysokociśnieniowe w najcięższych warunkach eksploatacji instalacje z wysokim ścieraniem przemysł stoczniowy górnictwo podziemne i odkrywkowe
Cechy szczególne	wysoka odporność na działanie ozonu i na ścieranie odporny na działanie czynników atmosferycznych
Norma	EN 853 2 SN
Warstwa wewnętrzna	olejoodporna guma syntetyczna
Wkład	dwa opłoty z drutu stalowego o wysokiej wytrzymałości
Warstwa zewnętrzna	powstrzymuje rozprzestrzenianie ognia wg MSHA guma syntetyczna o wysokiej odporności na ścieranie, działanie ozonu i czynników atmosferycznych
Kolor	czarny
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Czynniki robocze	olej mineralny glikol olej na bazie poliglikolowej woda (0 °C do + 70 °C) emulsja wodno-olejowa (do + 100 °C)



Wskazówka

Zmianę długości węża należy wyznaczyć badaniem wg EN ISO 1402 przy maks. ciśnieniu roboczym.

Artykuł

Oznaczenie	DN*	Size	Cal	Ø wewnętrzna min. (mm)	Ø wewnętrzna max. (mm)	Ø Wkład min. (mm)	Ø Wkład max. (mm)	Ø zewnętrzna max. (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie kontrolne (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Promień gięcia min. (mm)
HD 206 RM	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600	100
HD 208 RM	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400	115
HD 210 RM	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320	125
HD 213 RM	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100	180
HD 216 RM	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000	200
HD 220 RM	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850	240
HD 225 RM	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650	300
HD 232 RM	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500	420
HD 240 RM	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360	500
HD 250 RM	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320	630

DN = średnica znamionowa