

HD 200 RM (2SN)

Furtun de înaltă presiune HD pentru condiții grele

HANSA FLEX

Caracteristici

Domeniul de utilizare	Circuite medii de presiune înaltă în cele mai grele condiții de exploatare Instalații cu fricțiune mare Construcții navale Minerit și exploatare la zi
Caracteristici speciale	rezistență mare la temperatură, frecare și ozon rezistent la intemperii
Standard	EN 853 2 SN
Strat interior	cauciuc sintetic, rezistent la ulei
Insertje	două insertje din textură de sârmă de oțel cu rezistență mare la tracțiune
Strat exterior	ignifug conform MSHA Cauciuc sintetic cu rezistență mare la frecare, ozon și intemperii
Culoarea	negru
Temperatură min.	-40 °C
Temperatură max.	100 °C
Medii	Ulei mineral Glicol Ulei pe bază de poliglicol Apă (0 °C până la + 70 °C) Emulsie apă-ulei (până la + 100 °C)



Indicație

Modificările de lungime ale furtunului se stabilesc la verificarea după EN ISO 1402 la presiune maximă de lucru.

Articol

Denumire	DN*	Dimens- iune	Țol	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø Insertje min. (mm)	Ø Insertje max. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Presiune de lucru (bar)	Presiunea de încercare (bar)	Presiune de plesnire (bar)	Rază min. de îndoire (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 = diametru nominal