

HD 400 (4SP)

Furtun de înaltă presiune HD

HANSA FLEX

Caracteristici

Domeniul de utilizare	Circuite de înaltă presiune
Standard	EN 856 4 SP
Strat interior	cauciuc sintetic, rezistent la ulei
Insertie	patru insertii spiralate din sârmă de oțel cu rezistență mare la tracțiune
Strat exterior	Cauciuc sintetic cu rezistență mare la temperatură, ozon și frecare
Culoarea	negru
Temperatură min.	-40 °C
Temperatură max.	100 °C
Modificare de lungime	+ 2 % până la - 4 %
Medii	Ulei mineral Glicol Apă (0 °C până la + 70 °C) Emulsii apă-ulei



Indicație

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

Articol

Denumire	DN*	Dimen- siune	Țol	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø Insertie min. (mm)	Ø Insertie max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Presiune de lucru (bar)	Presiunea de încercare (bar)	Presiune de plesnire (bar)	Rază min. de îndoire (mm)
HD 410	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,9	18,1	20,6	22,2	445,0	890	1780	180
HD 413	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,4	21,0	23,8	25,4	415,0	830	1660	230
HD 416	16	10	5/8"	15,5	16,7	23,0	24,6	27,4	29,0	350,0	700	1400	250
HD 420	19	12	3/4"	18,5	19,8	27,4	29,0	31,4	33,0	350,0	700	1400	300
HD 425	25	16	1"	25,0	26,4	34,5	36,1	38,5	40,9	280,0	560	1120	340
HD 432	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	45,0	47,0	49,2	52,4	210,0	420	840	460

DN = diametru nominal