

HD 400 (4SP)

Vysokotlaká hadice

HANSA FLEX

Vlastnosti

Oblast použití	vysokotlaké okruhy
Norma	EN 856 4 SP
Vnitřní vrstva	proti oleji odolná, syntetická pryž
Vložka	čtyři spirálové vložky z vysoce pevného ocelového drátu
Vnější vrstva	syntetická pryž s vysokou odolností vůči teplotě, ozonu a otěru
Barva	černá
Teplota min.	-40 °C
Teplota max.	100 °C
Změna délky	+ 2% až - 4%
Média	Minerální olej Glykol Voda (0° C až +70 °C) Emulze vody a oleje



Upozornění

Prodloužení hadice se zjišťuje zkouškou dle EN ISO 1402 za max. provozního tlaku.

Výrobek

Označení	DN*	Velikost	palce	Vnitřní Ø min. (mm)	Vnitřní Ø max. (mm)	Ø Vložka min. (mm)	Ø Vložka max. (mm)	Vnější Ø min. (mm)	Vnější Ø max. (mm)	Provozní tlak (bar)	Zkušební tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Poloměr ohybu min. (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 = nominální průměr, nominální světlost