

Fémtömlő standard



Nemesacél hullámtömlő fémszövettel

Nemesacél, hullámos falú, flexibilis fémtömlő: AISI 321 vagy AISI 316L

Nemesacél fémszövet: anyaga AISI 304

Speciális eljárással ráhegesztett csatlakozókkal szállítható, kérje ajánlatunkat.

A szerelt fémtömlőket nyomáspróba jegyzőkönyvvel és MSZ EN 10204:2005 2.2 szerinti műbizonylattal szállítjuk, igény esetén megoldható 3.1 műbizonylat, és egyéb vizsgálatok is (PED, röntgen...)

Ajánlatadáshoz fontos ismerni az üzemi körülményeket! (Közeg, hőfok, üzemi nyomás, mechanikai igénybevétel mint rezgés, surlódás, stb.)

Ha a táblázatban nem találja meg az Önnek szükséges paramétereket, akkor is hívjon minket, mert különleges igényekre vannak megoldásaink!

DN névleges átmérő	Belső átmérő (mm)	Hajlítási sugár egyszeri hajlításnál egyszeres fémszövettel (mm)	Hajlítási sugár gyakori hajlításnál (mm)	Üzemi nyomás fémszövet nélkül (bar)	Üzemi nyomás egyszeres fémszövettel (bar)
4	4,3	25	80	40	100
6	6,2	25	80	28	150
8	8,3	32	120	20	125
10	10,2	38	130	16	100
12	12,2	45	140	10	75
16	16,2	58	160	8	65
20	20,2	70	170	5	40
25	25,5	85	190	4	65
32	34,2	105	260	2,5	25
40	40,1	130	300	2,5	40
50	50,4	160	320	1	30
65	65,3	200	460	1	35
80	80,2	240	660	2	32
100	100,2	290	750	1	16
125	126,2	350	1000	0,5	0,5
150	151,6	400	1250	0,5	0,5

Fémtömlő nagynyomású



Nagynyomású nemesacél hullámtömlő fémszövettel

Nemesacél, hullámos falú, flexibilis fémtömlő: AISI 321 vagy AISI 316L

Nemesacél fémszövet: egyszeres vagy kétszeres, anyaga AISI 304

Speciális eljárással ráhegesztett csatlakozókkal szállítható fémtömlő, kérje ajánlatunkat.

A szerelt fémtömlőket nyomáspróba jegyzőkönyvvel és MSZ EN 10204:2005 2.2 szerinti műbizonylattal szállítjuk, igény esetén megoldható 3.1 műbizonylat, és egyéb vizsgálatok is (PED, röntgen...)

Ajánlatadáshoz fontos ismerni a fémtömlő üzemi körülményeit! (Közeg, hőfok, üzemi nyomás, mechanikai igénybevétel mint rezgés, surlódás, stb.)

Ha a táblázatban nem találja meg az Önnek szükséges paramétereket, akkor is hívjon minket, mert különleges igényekre vannak megoldásaink!

Hőállóság : -270/+600°C

Repesztési nyomás : 4 x üzemi nyomás

DN	Belső Ø (mm)	Mérettűrés +/- (mm)	Egyszeri hajlítási sugár egyszeres fémszövettel (mm)	Gyakori hajlítási sugár (mm)	Üzemi nyomás 20°C-on egyszeres fémszövettel (bar)	Üzemi nyomás 20°C-on kétszeres fémszövettel (bar)
5	5,3	0,2	25	100	150	200
6	6,2	0,2	25	110	200	250
8	8	0,2	32	130	200	250
10	10	0,3	38	150	150	225
12	12,1	0,3	45	165	100	200
16	16,1	0,3	58	195	150	200