

ASSIWELL® 066

Nennweite [mm]	Umflechtungen Anzahl	Innen-Ø [mm]	Aussen-Ø [mm]	Biegradius statisch [mm]	Biegradius dynamisch [mm]	Betriebsdruck bei +20°C Safety Factor SF 4 [bar]	Lager
8	0	8.2	12	16	124	13.0	*
8	1	8.2	14	32	124	132.0	*
10	0	10.1	14	18	130	9.0	*
10	1	10.1	16	38	130	100.0	*
12	0	12.3	17	20	140	7.0	*
12	1	12.3	18	40	140	70.0	*
16	0	16.2	22	28	160	5.0	*
16	1	16.2	24	58	160	64.0	*
20	0	20.3	27	32	170	3.0	*
20	1	20.3	29	70	170	43.0	*
25	0	25.4	32	40	190	2.5	*
25	1	25.4	34	85	190	49.0	*
32	0	34.3	41	50	260	2.0	*
32	1	34.3	43	105	260	35.0	*
40	0	40.0	50	60	300	2.0	*
40	1	40.0	52	130	300	38.0	*
50	0	50.2	61	70	320	1.0	*
50	1	50.2	62	160	320	26.0	*
65	0	65.3	78	115	460	0.5	*
65	1	65.3	81	200	460	25.0	*
80	0	80.2	95	130	660	0.5	*
80	1	80.2	98	240	660	16.0	*
100	0	100.0	116	160	750	0.5	*
100	1	100.0	119	290	750	10.0	*
125	0	125.4	150	200	750	0.4	*
125	1	125.4	153	325	750	14.0	*

Konformität

Werkstoff Balgelement

Werkstoff Umflechtung

Einsatztemperatur

gemäss ISO EN 10380 Typ 1-10

Edelstahl 1.4404

Edelstahl 1.4301

von -200 bis +550 °C

Produktbeschreibung

- Robuster Edelstahlwellenschlauch für überwiegend statische Anwendungen
- Parallele Wellung
- Mittlerer Wellenabstand
- Mechanisch verformt

Hinweis

Die Angaben für Betriebsdruck und Biegradius gelten bei +20° C, bei höheren Temperaturen sind die Reduktionsfaktoren gemäss EN ISO 10380 zu beachten.

