

ASSIWELL® 066 HF

Nennweite [mm]	Umflechtungen Anzahl	Innen-Ø [mm]	Aussen-Ø [mm]	Biegradius statisch [mm]	Biegradius dynamisch [mm]	Betriebsdruck bei +20°C Safety Factor SF 3 [bar]	Lager
6	0	6.1	10	20	70	16.0	*
6	1	6.1	11	25	70	150.0	*
8	0	8.2	12	25	90	12.0	*
8	1	8.2	13	30	90	112.0	*
10	0	10.1	14	30	100	7.0	*
10	1	10.1	15	35	100	97.0	*
12	0	12.4	17	35	110	5.0	
12	1	12.4	18	40	120	75.0	
16	0	16.2	22	40	120	5.0	
16	1	16.2	23	50	120	60.0	
20	0	20.2	27	50	130	3.0	
20	1	20.2	28	55	130	62.0	
25	0	25.2	33	60	150	2.5	
25	1	25.2	34	65	150	43.0	
32	0	33.6	41	70	230	2.0	
32	1	33.6	43	75	230	46.0	
40	0	49.7	50	80	240	1.6	
40	1	49.7	52	90	240	42.0	

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

- Hochflexibler Edelstahlwellenschlauch für überwiegend statische Anwendungen
- Sehr geringe Biegekräfte
- Parallele Wellung
- Enger 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.

