



AVIT, ISO 6162-1/2¹

- Auch mit Messanschluss G 1/4" lieferbar
 - Verwendung mit Vollflansch empfohlen
-
- Also available with test point thread G 1/4"
 - Recommended use with one-piece flange clamp

WERKSTOFF-KOMBINATION
MATERIAL COMBINATION

Werkstoff, Oberfläche / Material, Surface	TYP DN-Serie-**
Stahl, verzinkt / Steel, galvanized; NBR	AFAB 51-3 - 01
Stahl, verzinkt / Steel, galvanized; FKM	AFAB 51-3 - 02
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; NBR	AFAB 51-3 - 41
Edelstahl 1.4571 / Stainless steel AISI 316Ti; FKM	AFAB 51-3 - 42

BESTELLBEISPIEL
ORDER EXAMPLE

STÜCKLISTE
PARTS LIST

Pos.	Bezeichnung / Description
1	Blindstopfen mit O-Ring Nut / Lock plug with O-ring groove
3	Voll- oder Halbflansche / One-piece flange clamp or split flange clamp pair
4	O-Ring Dichtung / O-ring sealing
5	Schrauben / Bolts

SERIE SERIES	PN ² [psi]	DN [bar]	SIZE [mm] [inch]	ABMESSUNGEN [mm] DIMENSIONS						O-RING		SCHRAUBEN BOLTS	GEWICHT WEIGHT	BESTELLCODE ORDER CODE
				d1	h	a	b	c	d	e	Pos. 4			
„3000“ ISO 6162-1	350	13	½"	30,2	13	17,5	38,1	46	54	24,3	18,64x3,53	M8x25	0,26	AFAB 13-3
	350	19	¾"	38,1	14	22,2	47,6	52	65	32,1	24,99x3,53	M10x30	0,41	AFAB 19-3
	315	25	1"	44,4	16	26,2	52,4	59	70	38,5	32,92x3,53	M10x30	0,49	AFAB 25-3
	280	32	1¼"	50,8	14	30,2	58,7	73	80	43,7	37,69x3,53	M10x30	0,65	AFAB 32-3
	210	38	1½"	60,3	16	35,7	69,9	83	94	50,8	47,22x3,53	M12x35	0,98	AFAB 38-3
	210	51	2"	71,4	16	42,9	77,8	97	102	62,7	56,74x3,53	M12x35	1,27	AFAB 51-3
	175	64	2½"	84,1	19	50,8	88,9	109	115	74,9	69,44x3,53	M12x40	1,69	AFAB 64-3
	160	76	3"	101,6	22	61,9	106,4	131	135	90,9	85,32x3,53	M16x50	2,73	AFAB 76-3
	35	89	3½"	114,3	23	69,9	120,7	140	152	102,3	98,02x3,53	M16x50	3,02	AFAB 89-3
	35	102	4"	127	25	77,8	130,2	150	160	115,0	110,72x3,53	M16x50	3,44	AFAB 102-3
35	127	5"	152,4	28	92,1	152,4	180	183	140,5	136,12x3,53	M16x55	4,77	AFAB 127-3	
„6000“ ISO 6162-2	420	13	½"	31,7	16	18,2	40,5	48	57	24,6	18,64x3,53	M8x30	0,33	AFAB 13-6
	420	19	¾"	41,3	19	23,8	50,8	60	72	32,5	24,99x3,53	M10x35	0,64	AFAB 19-6
	420	25	1"	47,6	24	27,8	57,2	70	81	38,9	32,92x3,53	M12x45	1,01	AFAB 25-6
	420	32	1¼"	54	27	31,8	66,7	78	96	44,5	37,69x3,53	M12x45	1,55	AFAB 32-6 M12
	420	32	1¼"	54	27	31,8	66,7	78	96	44,5	37,69x3,53	M14x45	1,58	AFAB 32-6
	420	38	1½"	63,5	30	36,5	79,4	96	113	51,6	47,22x3,53	M16x55	2,40	AFAB 38-6
	420	51	2"	79,4	37	44,5	96,8	114	134	67,6	56,74x3,53	M20x70	4,10	AFAB 51-6
	315	64	2½"	107,7	48	58,7	123,8	150	175	89,5	69,44x3,53	M24x80	8,11	AFAB 64-6
315	76	3"	131,7	58	71,4	152,4	178	210	114,5	85,32x3,53	M30x100	14,41	AFAB 76-6	

BESTELLCODE VARIANTEN

Blindstopfen mit Halbflanschen (Standard) **AFAB**
Blindstopfen mit Vollflansch **AFABV**

ORDER CODE OPTIONS

Lock plug with split flange clamp pair (standard) **AFAB**
Lock plug with one-piece flange clamp **AFABV**

1 Lochbild gemäß Norm. | Hole pattern according to ISO standard.

2 Der max. Arbeitsdruck ist abhängig vom tatsächlichen Rohr und der Schraubenfestigkeit (8.8 / 10.9). | The maximum working pressure depends on the pipe dimension and on the bolts used (8.8 / 10.9).