

T**Trójnik kołnierzowy****Düker GmbH & Co. KGaA****T**

Producent: Düker GmbH & Co. KGaA, Hauptstrasse 39-41, D-63846 Laufach

Przeznaczenie: woda i inne nieagresywne płyny pod ciśnieniem i bez, temperatura max 120°C

Materiał: korpus żeliwo sferoidalne GGG 50 zgodnie z PN-EN1563:2000, PN-EN 545

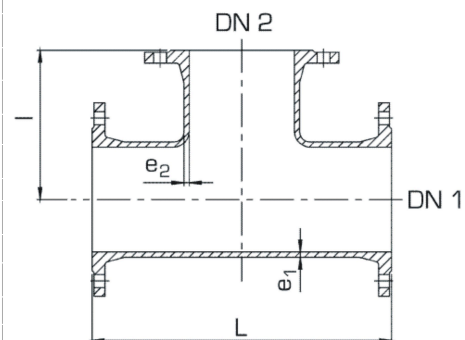
Wykonanie: zgodnie z PN-EN 545

Wykończenie:zew. powłoka bitumiczna, wew wykładzina cementowa zgodnie z PN-92/H-74108

opcje:zew. i wewnątrz powłoka epoksydowa lub emalia

Odbiór: próba szczelności zgodnie z ISO 2531 i PN-EN 545

Dopuszczenie: Atest PZH/HK/0436/01/2005



Wymiary w mm

Waga w kg ≈ 1)

DN1	DN2	L	I	e1	e2			PN 10	PN 16	PN 25	PN 40
40	40	280	140	7,0	7,0			10,5			
50	40	300	145	7,0	7,0			12,0			
	50		150		7,0			12,5			
65	40	330	153	7,0	7,0			15,0			
	50		158		7,0			15,5			
	65		165		7,0			16,5			
80	40*	330	155	7,0	7,0			14,7	14,7	14,7	14,7
	50		160		7,0			15,7	15,7	15,7	15,7
	65		160		7,0			16,4	16,4	16,4	16,4
	80		165		7,0			17,0	17,0	17,0	17,0
100	40*	360	170	7,2	7,0			17,8	17,8	17,2	17,2
	50		170		7,0			18,7	18,7	22,7	22,7
	65		170		7,0			19,4	19,4	20,4	18,6
	80		175		7,0			20,2	20,2	24,5	24,5
	100		180		7,2			21,3	21,3	22,0	22,0
125	40*	400	185	7,5	7,0			23,8	23,8	22,5	24,0
	50*		185		7,0			24,3	24,3	23,0	24,5
	65		185		7,0			24,8	24,8	24,0	25,5

T Trójnik kołnierzowy								Düker GmbH & Co. KGaA				T
Wymiary w mm								Waga w kg ≈ 1)				
DN1	DN2	L	I	e1	e2			PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	
125	80	400	190	7,5	7,0			25,4	25,4	30,0	26,0	
	100		195		7,2			27,0	27,0	26,0	28,5	
	125		200		7,5			28,1	28,1	32,5	31,0	
150	40	440	195	7,8	7,0			29,7	29,7	29,0	33,0	
	50*		200		7,0			30,8	30,8	35,5	40,0	
	65		200		7,0			31,3	31,3	30,5	34,5	
	80		205		7,0			31,9	31,9	41,6	45,9	
	100		210		7,2			32,4	32,4	42,1	35,5	
	125		215		7,5			34,6	34,6	33,5	38,0	
	150		220		7,8			36,2	36,2	49,1	58,3	
175	80	550	215	8,1	7,0			58,0	58,0			
	100		220		7,2			60,0	60,0			
	150		230		7,8			64,0	64,0			
200	40	520	220	8,4	7,0			45,4	45,4	56,5	68,5	
	50		225		7,0			45,4	45,4	61,5	73,5	
	65		230		7,0			45,4	45,4	64,0	74,0	
	80		235		7,0			47,4	47,4	57,5	68,5	
	100		240		7,2			47,5	47,5	58,5	75,1	
	125		245		7,5			50,0	50,0	61,0	73,0	
	150		250		7,8			51,3	51,3	54,0	80,0	
	200		260		8,4			51,8	51,8	77,5	94,0	
250	50	700	255	9,0	7,0			68,0	68,0	97,0	97,0	
	65		260		7,0			64,0	64,0	69,0	89,0	
	80*		265		7,0			74,0	74,0	78,0	114,0	
	100		275		7,2			75,0	75,0	103,0	123,1	
	125		280		7,5			75,0	75,0	75,5	95,5	
	150*		300		7,8			78,3	78,3	110,7	128,5	
	200		325		8,4			88,7	88,7	94,0	119,0	
	250		350		9,0			91,8	91,8	121,0	130,0	

T Trójnik kołnierzowy								Düker GmbH & Co. KGaA				T
Wymiary w mm								Waga w kg ≈ 1)				
DN1	DN2	L	l	e1	e2			PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	
300	40	800	275	9,6	7,0			95,5	95,5	105,5	139,5	
	50		280		7,0			96,0	96,0	106,0	140,0	
	65		285		7,0			97,0	97,0	107,0	141,0	
	80*		290		7,0			120,6	120,6	108,0	142,0	
	100		300		7,2			104,2	104,2	158,0	143,0	
	125		305		7,5			113,0	103,0	111,0	145,0	
	150*		325		7,8			108,0	108,0	116,0	179,5	
	200		350		8,4			114,0	114,0	130,0	164,0	
	250*		375		9,0			121,0	121,0	129,0	174,0	
	300		400		9,6			131,0	131,0	194,0	188,0	
350	65	850	315	10,2	7,0			124,0	120,0	136,0	180,0	
	80		320		7,0			131,2	128,0	167,4	181,0	
	100		325		7,2			130,1	140,4	173,0	183,0	
	125		325		7,5			131,8	129,0	145,0	189,0	
	150		325		7,8			135,0	150,1	147,0	202,0	
	200		325		8,4			137,7	149,0	160,0	210,0	
	250		325		9,0			137,7	145,0	162,0	216,0	
	300		425		9,6			154,4	151,5	172,0	222,0	
	350		425		10,2			150,6	151,0	192,0	249,0	
400	80*	900	350	10,8	7,0			167,4	180,4	186,0	253,0	
	100		350		7,2			170,6	185,8	187,0	254,0	
	125		350		7,5			171,2	170,5	192,0	258,0	
	150*		350		7,8			157,0	169,0	192,0	262,0	
	200		350		8,4			192,2	192,2	213,8	277,0	
	250		350		9,0			185,8	185,8	207,0	283,0	
	300*		450		9,6			196,0	200,3	228,0	308,0	
	350		450		10,2			198,2	223,6	240,0	330,0	
	400		450		10,8			198,5	225,0	254,0	356,0	
450	80	950	375	11,4	7,0			230,0	243,0			

T Trójnik kołnierzowy								Düker GmbH & Co. KGaA				T
Wymiary w mm								Waga w kg ≈ 1)				
DN1	DN2	L	l	e1	e2			PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	
450	100		375		7,2			249,5	244,0			
	150		375		7,8			232,0	265,0			
	200		375		8,4			242,0	258,0			
	250		375		9,0			248,0	269,0			
	300		375		9,6			282,0	282,0			
	350		475		10,2			290,0	309,0			
	400		475		10,8			292,0	312,0			
	450		475		11,4			313,0	347,0			
500	80	1000	400	12,0	7,0			233,5	234,0	281,0	348,0	
	100		400		7,2			236,5	265,0	305,6	349,0	
	125		400		7,5			250,6	260,0	285,0	353,0	
	150		400		7,8			243,5	273,5	288,0	362,0	
	200		400		8,4			260,3	291,6	292,0	362,0	
	250*		400		9,0			271,1	278,0	298,0	370,0	
	300*		400		9,6			277,0	285,0	305,0	391,0	
	350		500		10,2			295,4	303,0	325,0	408,0	
	400		500		10,8			286,2	346,7	356,4	447,0	
	450		500		11,4			282,0	319,0	354,0	458,0	
	500		500		12,0			311,0	317,5	356,6	469,0	
600	80	1100	450	13,2	7,0			358,0	389,0	374,0	468,0	
	100		450		7,2			373,7	408,5	375,0	469,0	
	125		450		7,5			307,0	356,0	378,0	473,0	
	150*		450		7,8			386,6	388,0	380,0	476,0	
	200		450		8,4			319,4	417,9	410,0	502,0	
	250		450		9,0			395,8	386,0	416,0	508,0	
	300		550		9,6			392,0	440,6	444,0	530,0	
	350		550		10,2			374,0	427,0	460,0	574,0	
	400		550		10,8			380,0	434,0	507,1	594,0	
	450		550		11,4			385,0	443,0	476,0	609,0	

T Trójnik kołnierzowy								Düker GmbH & Co. KGaA				T
Wymiary w mm								Waga w kg ≈ 1)				
DN1	DN2	L	I	e1	e2			PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	
600	500*	1100	550	13,2	12,0			395,0	460,0	493,0	623,0	
	600		550		13,2			413,0	513,0	480,0	659,0	
700	100	650	525	14,4	7,2			325,0	351,0	473,0		
	150		525		7,8			326,0	352,0	474,0		
	200		525		8,4			355,3	393,1	486,0		
	250	870	555		9,0			401,0	429,0	519,0		
	300		555		9,6			404,0	432,0	524,0		
	350		555		10,2			411,0	441,0	537,0		
	400		555		10,8			490,9	467,0	566,0		
	500	1200	600		12,0			570,8	563,0	675,0		
	600		600		13,2			572,4	658,8	704,0		
	700		600		14,4			635,0	622,0	726,0		
800	80	690	570	15,6	7,0			426,5	464,5	556,5		
	100		570		7,2			417,5	471,0	558,0		
	150		580		7,8			457,2	428,0	562,0		
	200		585		8,4			468,7	475,0	570,0		
	250		585		9,0			443,0	481,0	578,0		
	300	910	600		9,6			574,6	545,0	640,0		
	350		615		10,2			514,0	556,0	653,0		
	400		615		10,8			583,2	580,0	682,0		
	500	1350	645		12,0			737,6	738,0	841,0		
	600		645		13,2			694,4	769,0	872,0		
	700		675		14,4			719,0	771,0	896,0		
	800		675		15,6			756,0	760,0	967,0		
900	100	730	640	16,8	7,2			702,0	472,0	588,0		
	200		645		8,4			455,0	477,0	593,0		
	300	950	660		9,6			544,0	566,0	685,0		
	400		675		10,8			552,0	574,0	596,0		

T**Trójnik kołnierzowy****Düker GmbH & Co. KGaA****T**

Wymiary w mm

Waga w kg \approx 1)

DN1	DN2	L	I	e1	e2			PN 10	PN 16	PN 25	PN 40
1000	150	770	705	18,0	7,8			588,0	667,0	817,0	
	200		705		8,4			591,0	670,0	820,0	
	300	990	735		9,6			681,0	760,0	915,0	
	400		735		10,8			693,0	774,0	935,0	
	500	1650	825		12,0			1 010,0	1 114,0	1 284,0	
	600		825		13,2			1 025,0	1 141,0	1 302,0	
	700		825		14,4			1 048,0	1 161,0	1 351,0	
	800		825		15,6			1 075,0	1 182,0	1 398,0	
	900		825		16,8			1 095,0	1 207,0	1 415,0	
	1000		825		18,0			1 125,0	1 245,0	1 472,0	

* norma zakładowa

1) waga odlewu bez elementów montażowych

Dopuszczalne ciśnienia robocze patrz strona: Dopuszczalne ciśnienia robocze.