



Weyn-Lauwers N.V.

Industriepark-Noord 12
B - 9100 SINT-NIKLAAS

Tel. : 00 32 (0)3 776.34.13
Fax : 00 32 (0)3 778.09.52
weynlauwers@weynlauwers.be
www.weynlauwers.be

SAFETY VALVES

model 1400

dimensions

Dimensions

Design	DN	TOSACA Model	Valve Size Inlet by Outlet	EN 1092 Flanges		Orif. (mm)	Area (mm ²)	Face Dimension (mm)			Weight (kg) W
				Inlet	Outlet			A	B	C	
	15	1400 PN 16	15 x 25	16	16	16	201	85	95	253	7
		1400 PN 25	15 x 25	25	16	16	201	85	95	253	7
		1400 PN 40	15 x 25	40	16	16	201	85	95	253	7
		1400 PN 63	15 x 25	63	16	13	133	85	95	253	7
		1400 PN100	15 x 25	100	16	13	133	85	95	253	7
	20	1400 PN 16	20 x 32	16	16	18	254	85	95	253	7
		1400 PN 25	20 x 32	25	16	18	254	85	95	253	7
		1400 PN 40	20 x 32	40	16	18	254	85	95	253	7
		1400 PN 63	20 x 32	63	16	13	133	100	105	253	7
		1400 PN100	20 x 32	100	16	13	133	100	105	253	7
	25	1400 PN 16	25 x 40	16	16	23,8	445	100	105	275	9
		1400 PN 25	25 x 40	25	16	23,8	445	100	105	275	9
		1400 PN 40	25 x 40	40	16	23,8	445	100	105	275	9
		1400 PN 63	25 x 50	63	16	20	314	110	100	275	9
		1400 PN100	25 x 50	100	16	16	201	110	100	275	9
	32	1400 PN 16	32 x 50	16	16	29,5	683	110	115	325	12
		1400 PN 25	32 x 50	25	16	29,5	683	110	115	325	12
		1400 PN 40	32 x 50	40	16	29,5	683	110	115	325	12
		1400 PN 63	32 x 50	63	16	23,8	445	110	115	325	12
		1400 PN100	32 x 50	100	16	20	314	110	115	325	12
	40	1400 PN 16	40 x 65	16	16	36	1018	115	140	325	14
		1400 PN 25	40 x 65	25	16	36	1018	115	140	325	14
		1400 PN 40	40 x 65	40	16	36	1018	115	140	325	14
		1400 PN 63	40 x 65	63	16	26	531	115	140	325	14
1400 PN100		40 x 65	100	16	23,8	445	115	140	325	14	
50	1400 PN 40	50 x 80	40	16	46	1662	120	150	400	21	
	1400 PN 63	50 x 80	63	16	32	804	120	150	400	21	
	1400 PN100	50 x 80	100	16	32	804	120	150	400	21	
	50	1400 PN 16	50 x 80	16	16	46	1662	120	150	400	25
		1400 PN 25	50 x 80	25	16	46	1662	120	150	400	25
	65	1400 PN 16	65 x100	16	16	59,5	2781	140	170	450	36
		1400 PN 25	65 x100	25	16	59,5	2781	140	170	450	36
		1400 PN 40	65 x100	40	16	59,5	2781	140	170	450	36
		1400 PN 63	65 x100	63	16	48	1810	140	170	450	36
		1400 PN100	65 x100	100	16	39	1195	140	170	450	36
	80	1400 PN 16	80 x 125	16	16	72	4072	160	195	625	58
		1400 PN 25	80 x 125	25	16	72	4072	160	195	625	58
		1400 PN 40	80 x 125	40	16	72	4072	160	195	625	58
	100	1400 PN 16	100 x 150	16	16	90	6362	180	220	663	85
		1400 PN 25	100 x 150	25	16	90	6362	180	220	663	85
		1400 PN 40	100 x 150	40	16	90	6362	180	220	663	85
	125	1400 PN 16	125 x 200	16	16	105	8659	200	250	760	140
		1400 PN 25	125 x 200	25	16	105	8659	200	250	760	140
		1400 PN 40	125 x 200	40	16	105	8659	200	250	760	140
	150	1400 PN 16	150 x 250	16	16	125	12272	242	240	760	150
		1400 PN 25	150 x 250	25	16	125	12272	242	240	760	150
		1400 PN 40	150 x 200	40	16	125	12272	242	240	760	150
	200	1400 PN 16	200 x 300	16	16	153	18385	300	290	795	200
	250	1400 PN 16	200 x 350	16	16	153	31415	406	305	1390	750
	300	1400 PN 16	300 x 400	16	16	153	40808	406	359	1432	850
	400	1400 PN 16	400 x 500	16	16	305	72950	533	432	1943	1850