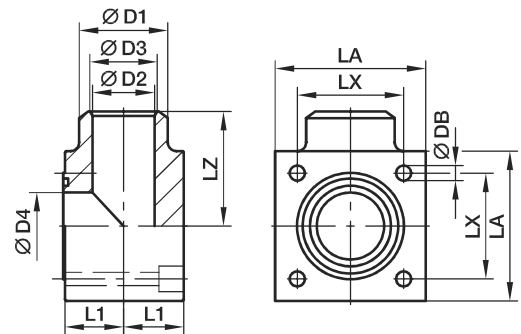


PLCF-B Cetop Quadratflansche 90° Winkel mit Schweiß-Anschluss

Cetop 90° Quadratflansche / Anschweiß-Anschluss



250 bar Serie

Nom. Flanschgröße		D1	D2	D3	D4	L1	LA	LX	LZ	DB	Schrauben (metr.)	O-Ring	Gewicht (Stahl) kg/1 St.	Bestellzeichen*	PN (bar) ¹⁾
Bau- reihe ²⁾	(Zoll)													S	
L	3/8	18	12	12	12,5	12	40	24,7	32	6,5	M 6 x30	17,3x2,62	0,44	PLCF38/L/18B	250
L	1/2	22	14	14	15,0	17	45	29,7	40	8,5	M 8 x40	18,64x3,53	0,57	PLCF12/L/22B	250
L	3/4	28	19	19	20,0	19	50	35,3	42	8,5	M 8 x45	24,99x3,53	0,83	PLCF34/L/28B	250
L	1	35	23	23	25,0	24	65	43,8	50	10,5	M10 x55	32,93x3,53	1,64	PLCF1/L/35B	250
L	1 1/4	44	30	30	32,0	30	75	51,6	56	13,0	M12 x70	37,89x3,53	2,39	PLCF114/L/44B	250
L	1 1/2	50	35	38	38,0	34	85	60,0	65	15,0	M14 x80	47,22x3,53	3,48	PLCF112/L/50B	250
L	2	63	43	47	47,0	42	100	69,4	75	17,0	M16 x100	56,74x3,53	5,98	PLCF2/L/63B	250
L	2 1/2	86	53	58	58,0	53	120	83,4	85	21,0	M20 x120	69,44x3,53	10,40	PLCF212/L/86B	250
L	3	90	65	70	70,0	59	140	102,5	100	21,0	M20 x140	85,32x3,53	15,68	PLCF3/L/90B	250
L	4	114	80	90	90,0	65	160	113,2	110	25,0	M24 x140	97,79x5,34	19,66	PLCF4/L/114B	250

400 bar Serie

S	3/8	18	12	12	12,5	12	40	24,7	32	6,5	M 6 x30	17,3x2,62	0,52	PLCF38/S/18B	400
S	1/2	22	14	14	15,0	17	45	29,7	40	8,5	M 8 x40	18,64x3,53	0,81	PLCF12/S/22B	400
S	3/4	28	19	19	20,0	19	50	35,3	42	8,5	M 8 x45	24,99x3,53	1,17	PLCF34/S/28B	400
S	1	35	23	23	25,0	24	65	43,8	50	10,5	M10 x55	32,93x3,53	2,16	PLCF1/S/35B	400
S	1 1/4	44	30	30	32,0	30	75	51,6	56	13,0	M12 x70	37,89x3,53	3,09	PLCF114/S/44B	400
S	1 1/2	51	32	35	38,0	34	85	60,0	65	15,0	M14 x80	47,22x3,53	4,68	PLCF112/S/51B	400
S	2	63	38	43	47,0	42	100	69,4	75	17,0	M16 x100	56,74x3,53	8,01	PLCF2/S/63B	400
S	2 1/2	80	48	53	58,0	53	120	83,4	85	21,0	M20 x120	69,22x5,34	13,36	PLCF212/S/80B	400
S	3	90	58	58	58,0	59	140	102,5	100	21,0	M20 x140	75,57x5,34	19,08	PLCF3/S/90B	400

¹⁾ Druckwert genannt = Artikel lieferbar

²⁾ L = Leichte Baureihe; S = Schwere Baureihe

$\frac{PN(\text{bar})}{10} = PN(\text{MPa})$

Der angeführte Druckwert ist bezogen auf den Flansch. Der tatsächliche Betriebsdruck wird durch das Rohr (Außendurchmesser, Wandstärke sowie die Güte des Rohres und der Schweißung) vorgegeben.

*Ergänzen Sie bitte die Bestellzeichen mit den **Kennbuchstaben** für das gewünschte Material.

Bestellzeichen-Ergänzungen			
Material	Kennbuchstaben Oberfläche und Material	Beispiel inkl. metr. Schraubensatz und O-Ring	Standard-Dichtungswerkstoff (keine zusätzl. Kennbuchstaben erforderlich)
Stahl, blank geölt	S	PLCF38/L/18BSM	NBR