Produktblad

(rev. 12.02.25)

Produktbeskrivelse

Flenser i karbonstål brukes typisk til sammenstilling av komponenter og skjøting av rør i VVS-installasjoner og Industrielle applikasjoner innendørs eller i ikke-korrosive miljøer.

Kvalitet

Produsert ihht EN 1092-1. S235JRG2/ P250GH. Kan leveres med materialsertifikat 3.1
Fra DN15 tom DN40 er flensene lik i alle trykklasser PN10-40

Type 01 Plan sveiseflens
Type 02 Løsflens
Type 11 Sveiseflens med krage (Welding neck)
Type 13 Gjengeflens
Type 05 Blindflens

Dimensjoner i mm for PN40 flenser

DN	Mating dimensions					Outside diameter of neck	Bore diameters			Flange thickness			
	Outside diameter	Diameter of bolt circle	Diameter of bolt hole	Bolting									
	D	*K*	*L*	Number	Size	*A*	B_1	B_2	B_3	C_1	C_2	C_3	C_4
													F
	01, 02, 04, 05, 11, 12, 13, 21					11 21[a] 34[c] 35 – 37	01 12 32	02	04	01 02 04	11 12 13	21	05
10	90	60	14	4	M12	17,2	18,0	21	31	14	16		16
15	95	65	14	4	M12	21,3	22,0	25	35	14	16		16
20	105	75	14	4	M12	26,9	27,5	31	42	16	18		18
25	115	85	14	4	M12	33,7	34,5	38	49	16	18		18
32	140	100	18	4	M16	42,4	43,5	47	59	18	18		18
40	150	110	18	4	M16	48,3	49,5	53	67	18	18		18
50	165	125	18	4	M16	60,3	61,5	65	77	20	20		20
65	185	145	18	8	M16	76,1	77,5	81	96	22	22		22
80	200	160	18	8	M16	88,9	90,5	94	114	24	24		24
100	235	190	22	8	M20	114,3	116,0	120	138	26	24		24
125	270	220	26	8	M24	139,7	141,5	145	166	28	26		26
150	300	250	26	8	M24	168,3	170,5	174	194	30	28		28
200	375	320	30	12	M27	219,1	221,5	226	250	36	34		36

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

Ikke relevant

Ettersyn/kontroll

Ikke relevant

Vedlikeholdsinstruks og intervall

Ikke relevant