

Abmessungen der DIN-Flansche

DN = Nennweite
D = Flanschdurchmesser
Lk = Lochkreisdurchmesser
n = Anzahl der Flanschbohrungen
d = Bohrungsdurchmesser

Dimensions of DIN-flanges

DN = nominal diameter
D = diameter of flange
Lk = diameter of bolt circle
n = number of holes
d = diameter of holes

DN		PN 6				PN 10				PN 16				PN 25				PN 40			
		D	Lk	n	d	D	Lk	n	d	D	Lk	n	d	D	Lk	n	d	D	Lk	n	d
10	3/8"	75	50	4	11	90	60	4	14	90	60	4	14	90	60	4	14	90	60	4	14
15	1/2"	80	55	4	11	95	65	4	14	95	65	4	14	95	65	4	14	95	65	4	14
20	3/4"	90	65	4	11	105	75	4	14	105	75	4	14	105	75	4	14	105	75	4	14
25	1"	100	75	4	11	115	85	4	14	115	85	4	14	115	85	4	14	115	85	4	14
32	1 1/4"	120	90	4	14	140	100	4	18	140	100	4	18	140	100	4	18	140	100	4	18
40	1 1/2"	130	100	4	14	150	110	4	18	150	110	4	18	150	110	4	18	150	110	4	18
50	2"	140	110	4	14	165	125	4	18	165	125	4	18	165	125	4	18	165	125	4	18
65	2 1/2"	160	130	4	14	185	145	4	18	185	145	4	18	185	145	8	18	185	145	8	18
80	3"	190	150	4	18	200	160	8	18	200	160	8	18	200	160	8	18	200	160	8	18
100	4"	210	170	4	18	220	180	8	18	220	180	8	18	235	190	8	22	235	190	8	22
125	5"	240	200	8	18	250	210	8	18	250	210	8	18	270	220	8	26	270	220	8	26
150	6"	265	225	8	18	285	240	8	22	285	240	8	22	300	250	8	26	300	250	8	26
200	8"	320	280	8	18	340	295	8	22	340	295	8	22	360	310	12	26	375	320	12	30

DN		PN 63				PN 100				PN 160				PN 250				PN 320			
		D	Lk	n	d	D	Lk	n	d	D	Lk	n	d	D	Lk	n	d	D	Lk	n	d
10	3/8"	100	70	4	14	100	70	4	14	100	70	4	14	125	85	4	18	125	85	4	18
15	1/2"	105	75	4	14	105	75	4	14	105	75	4	14	130	90	4	18	130	90	4	18
20	3/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	1"	140	100	4	18	140	100	4	18	140	100	4	18	150	105	4	22	160	115	4	22
32	1 1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	1 1/2"	170	125	4	22	170	125	4	22	170	125	4	22	185	125	4	26	195	145	4	26
50	2"	180	135	4	22	195	145	4	26	195	145	4	26	200	150	8	26	210	160	8	26
65	2 1/2"	205	160	4	22	220	170	8	26	220	170	8	26	230	180	8	26	255	200	8	30
80	3"	215	170	4	22	230	180	8	26	230	180	8	26	255	200	8	30	275	220	8	30
100	4"	250	200	4	22	265	210	8	30	265	210	8	30	300	235	8	30	300	265	8	36

Gewindearten
Type of threads 

Verkausbedingungen
Type of threads Sales conditions 

ISO 9001 Zertifikat englisch
ISO 9001 Certifikate english 