

Katalog 2023

Rohrbogen und Schweißfittings nach EN 10253

Flansche nach DIN und EN 1092-1

Catalogue 2023

Elbows and Welding Fittings according to EN 10253

Flanges according to DIN and EN 1092-1

Catalogue 2023

Courbes et raccords à souder selon EN 10253

Brides selon DIN et EN 1092-1



Inhalt

Seite Sortiment Rohrbogen und Schweißfittings

- 4 Rohrbogen nahtlos
- 4 Konzentrische Reduzierungen
- 6 Nahtlose T-Stücke
- 7 Sattelstützen kurze Ausführung DIN 2618
- 7 Klöpperböden EN 10253
- 7 Gewölbte Scheiben
- 8 Edelstahl-Rohrbogen geschweißt
- 8 Edelstahl-Klöpperböden EN 10253

Seite Sortiment Flansche

- 9 Flansche DIN und EN 1092-1
- 11 Vorschweißflansche PN 6 ISO-Anschluss
- 11 Vorschweißflansche PN 6 DIN-Anschluss
- 12 Vorschweißflansche PN 10, PN 16 ISO-Anschluss
- 13 Vorschweißflansche PN 16 DIN-Anschluss
- 13 Vorschweißflansche PN 40 ISO-Anschluss
- 13 Edelstahl-Vorschweißflansche
- 14 Gewindeflansche PN 6 schwarz & verzinkt
- 15 Gewindeflansche PN 10/16 schwarz & verzinkt
- 15 Gewindeflansche PN 40
- 15 Edelstahl-Gewindeflansche PN 10/16
- 16 Glatte Flansche PN 10-40
- 17 Blindflansche PN 6 / PN 16
- 18 Blindflansche PN 40
- 18 Flanschendichtungen

Content

Page Range elbows and welding fittings

- 4 Seamless elbows
- 4 Concentric reducers
- 6 Seamless tees
- 7 Saddle stubs short type DIN 2618
- 7 Torispherical heads according to EN 10253
- 7 Concave discs
- 8 Stainless steel elbows, welded
- 8 Stainless steel torispherical heads EN 10253

Page Range flanges

- 9 Flange DIN and EN 1092-1
- 11 Welding neck flanges PN 6 ISO-connection
- 11 Welding neck flanges PN 6 DIN-connection
- 12 Welding neck flanges PN 10, PN 16 ISO-connection
- 13 Welding neck flanges PN 16 DIN-connection
- 13 Welding neck flanges PN 40 ISO-connection
- 13 Stainless steel welding neck flanges
- 14 Threaded flanges PN 6 black & galvanized
- 15 Threaded flanges PN 10/16 black & galvanized
- 15 Threaded flanges PN 40
- 15 Stainless steel threaded flanges PN 10/16
- 16 Flat flanges PN 10-40
- 17 Blind flanges PN 6 / PN 16
- 18 Blind flanges PN 40
- 18 Flange seals

Contenu

Page Gamme de produits courbes et raccords à souder

- 4 Courbes sans soudure
- 4 Reducteurs concentriques
- 6 Pièces en T sans soudure
- 7 Pièces en forme de selle -version courte DIN 2618
- 7 Capuchons EN 10253
- 7 Disques bombés
- 8 Courbes en INOX, soudé
- 8 Capuchons en INOX selon EN 10253

Page Gamme de produits brides

- 9 Brides DIN et EN 1092-1
- 11 Brides à souder PN 6 raccordement ISO
- 11 Brides à souder PN 6 raccordement DIN
- 12 Brides à souder PN 10, PN 16 raccordement ISO
- 13 Brides à souder PN 16 raccordement DIN
- 13 Brides à souder PN 40 raccordement ISO
- 13 Brides à souder en INOX
- 14 Brides taraudées PN 6 noire & galvanisé
- 15 Brides taraudées PN 10/16 noire & galvanisé
- 15 Brides taraudées PN 40
- 15 Brides taraudées en inox PN 10/16
- 16 Brides plates PN 10-40
- 17 Brides pleines PN 6 / PN 16
- 18 Brides pleines PN 40
- 18 Joints pour brides

Rohrbogen und Schweißfittings

- Nahtlose Rohrbogen (Norm 3S), Teil 1, 90 Grad, nach DIN 2605 / EN 10253, Werkstoffe: S 235 JR (ST 37), V2A
- Nahtlose konzentrische Reduzierungen, DIN 2616-2 / DIN EN 10253-2, Werkstoff: 35.8I / P 235 GH TC 1
- Nahtlose T-Stücke, DIN 2615-1 / DIN EN 10253-2, Werkstoff: 35.8I / P 235 GH TC 1
- Klöpperböden nach EN 10253, Werkstoffe: S 235, V2A
- Gewölbte Scheiben, Werkstoff: S 235 JR+N
- Sattelstutzen kurze Ausführung DIN 2618, Werkstoff: 35.8I / P 235 GH TC 1

Elbows and welding fittings

- Seamless elbows (standard S3), part 1, 90 degrees according to DIN 2605 / EN 10253, material S 235 JR (ST 37)
- Seamless concentric reducers, DIN 2616-2 / DIN EN 10253-2, material: 35.8I / P 235 GH TC 1
- Seamless tees, DIN 2615-1 / DIN EN 10253-2, material: 35.8I / P 235 GH TC 1
- Torispherical heads according to EN 10253, material: S 235, V2A
- Concave discs, material: S 235 JR+N
- Saddle stubs short type DIN 2618, material: 35.8I / P 235 GH TC 1

Courbes et raccords à souder

- Courbes (norme 3S), Part 1, 90 degré, selon DIN 2605 / EN 10253, matériau: S 235 JR (ST 37), V2A
- Réducteurs concentriques sans soudure, DIN 2616-2 / DIN EN 10253-2, matériau: 35.8I / P 235 GH TC 1
- Pièces en T sans soudure, DIN 2615-1 / DIN EN 10253-2, matériau: 35.8I / P 235 GH TC 1
- Capuchons selon EN 10253, matériau: S 235, V2A
- Disques bombés, matériau: S 235 JR+N
- Pièces en forme de selle, version courte, DIN 2618, matériau: 35.8I / P 235 GH TC 1

Tabelle Zoll/mm Abmessungen

Correlation of the inch and mm sizes

Tableau de corrélation de dimensions pouce/mm

Zoll/Inch/pounce	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"
DN (mm)	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
ISO	21,3	26,9	33,7	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273
DIN	20	25	30	38	44,5	57	-	-	108	133	159	-	267



Blindflansche PN 6 - PN 16
Blind Flanges PN 6 - PN 16
Brides pleines PN 6 - PN 16

Blindflansch
DIN 2527 / EN 1092-1 Typ 05
Druckstufe: PN 6
Werkstoff: C22.8/P250GH

Blind flange
DIN 2527 / EN 1092-1 Typ 05
pressure level: PN 6
material: C22.8/P250GH

Bride pleine
DIN 2527 / EN 1092-1 Type 05
Etage de pression: PN 6
Matériau: C22.8/P250GH



DN	Norm	D	b	k	d2	Schrauben	kg	Best.-Nr.
DN	Norm	D	b	k	d2	Screws	kg	Art.-No.
DN	Norme	D	b	k	d2	Vis	kg	No. d'art.
15	DIN/EN	80	12	55	11	4	0,44	61320111
20	DIN/EN	90	14	65	11	4	0,66	61320211
25	DIN/EN	100	14	75	11	4	0,82	61320311
32	DIN/EN	120	14	90	14	4	1,18	61320411
40	DIN/EN	130	14	100	14	4	1,39	61320511
50	DIN/EN	140	14	110	14	4	1,62	61320611
65	DIN/EN	160	14	130	14	4	2,14	61320711
80	DIN/EN	190	16	150	18	4	3,43	61320811
100	DIN/EN	210	16	170	18	4	4,22	61320911
125	DIN/EN	240	18	200	18	8	6,10	61321011
150	DIN/EN	265	18	225	18	8	7,51	61321111
200	DIN/EN	320	20	280	18	8	12,30	61321211

Blindflansch
DIN 2527 / EN 1092-1 Typ 05
Druckstufe: PN 16
Werkstoff: C22.8/P250GH

Blind flange
DIN 2527 / EN 1092-1 Typ 05
pressure level: PN 16
material: C22.8/P250GH

Bride pleine
DIN 2527 / EN 1092-1 Type 05
Etage de pression: PN 16
Matériau: C22.8/P250GH



DN	Norm	D	b	k	d2	Schrauben	kg	Best.-Nr.
DN	Norm	D	b	k	d2	Screws	kg	Art.-No.
DN	Norme	D	b	k	d2	Vis	kg	No. d'art.
15	DIN	95	14	65	14	4	0,72	61310111
20	DIN	105	16	75	14	4	1,01	61310211
25	DIN	115	16	85	14	4	1,23	61310311
32	DIN	140	16	100	18	4	1,80	61310411
40	DIN	150	16	110	18	4	2,09	61310511
50	DIN/EN	165	18	125	18	4	2,88	61310611
65	DIN	185	18	145	18	4	3,66	61310712
65	DIN/EN	185	18	145	18	8	3,66	61310711
80	DIN/EN	200	20	160	18	8	4,77	61310811
100	DIN/EN	220	20	180	18	8	5,65	61310911
125	DIN/EN	250	22	210	18	8	8,40	61311011
150	DIN/EN	285	22	240	22	8	10,40	61311111
200	DIN/EN	340	24	295	22	12	16,10	61311211

