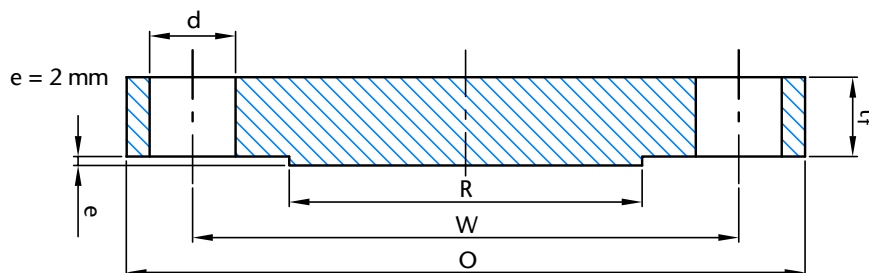


FLANGE BLIND ASME B16.5 - CLASSE 300

BLIND FLANGE ASME B16.5 - CLASS 300



CLASSE 300
CLASS 300



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Designazione - Designation			Flange - Flange						Viti - Bolting		Peso appross. Weight approx. (kg)
COD.	Diametro Nominale Nominal size		Diametro esterno External diameter	Distanza tra i fori Distance between holes	Sede Seat	Spessore minimo Minimum thickness	Diametro del foro del viti Diameter of bolt hole		Numero Number	Diametro Diameter	
	DN	NPS	O (mm)	W (mm)	R (mm)	t _f (mm)	d (inches)	d (mm)	nr (n°)	Ø (inches)	
FB300015	15	1/2"	95	66,7	34,9	12,7	5/8"	15,88	4	1/2"	0,70
FB300020	20	3/4"	115	82,6	42,9	14,3	3/4"	19,05	4	5/8"	1,20
FB300025	25	1"	125	88,9	50,8	15,9	3/4"	19,05	4	5/8"	1,50
FB300032	32	1 1/4"	135	98,4	63,5	17,5	3/4"	19,05	4	5/8"	2,00
FB300040	40	1 1/2"	155	114,3	73,0	19,1	7/8"	22,23	4	3/4"	2,90
FB300050	50	2"	165	127,0	92,1	20,7	3/4"	19,05	8	5/8"	3,40
FB300065	65	2 1/2"	190	149,2	104,8	23,9	7/8"	22,23	8	3/4"	5,10
FB300080	80	3"	210	168,3	127,0	27,0	7/8"	22,23	8	3/4"	7,00
FB300100	100	4"	255	200,0	157,2	30,2	7/8"	22,23	8	3/4"	11,80
FB300125	125	5"	280	235,0	185,7	33,4	7/8"	22,23	8	3/4"	15,50
FB300150	150	6"	320	269,9	215,9	35,0	7/8"	22,23	12	3/4"	21,60
FB300200	200	8"	380	330,2	269,9	39,7	1"	25,40	12	7/8"	35,20
FB300250	250	10"	445	387,4	323,8	46,1	1 1/8"	28,58	16	1"	57,00
FB300300	300	12"	520	450,8	381,0	49,3	1 1/4"	31,75	16	1 1/8"	82,00
FB300350	350	14"	585	514,4	412,8	52,4	1 1/4"	31,75	20	1 1/8"	106,00
FB300400	400	16"	650	571,5	469,9	55,6	1 3/8"	34,92	20	1 1/4"	140,00
FB300450	450	18"	710	628,6	533,4	58,8	1 3/8"	34,92	24	1 1/4"	178,00
FB300500	500	20"	775	685,8	584,2	62,0	1 3/8"	34,92	24	1 1/4"	223,00
FB300600	600	24"	915	812,8	692,2	68,3	1 5/8"	41,27	24	1 1/2"	339,00

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Materiale secondo ASTM A105.
- Conformi alla norma ASME B16.5 - Classe 300.
- Tutte le installazioni devono rispettare i valori P-T secondo i requisiti legali specificati.
- Marcatura: CLASSE; ATUSA; NORMA; MATERIALE; DN; NPS; N° DI FUSIONE.

APPLICAZIONI GENERALI

- Impianti idrici.
- Impianti di approvvigionamento idrico, pompaggio e allacciamento.
- Impianti Industriali.
- Impianti Antincendio.
- Oli e carburanti diesel.

BASIC FEATURES

- Material according to ASTM A105.
- According to ASME B16.5 - Class 300.
- All installations has to meet the P-T values specified in the legal requirements.
- Marking: CLASS; ATUSA; STANDARD; MATERIAL; DN; NPS; HEAT Number.

GENERAL APPLICATIONS

- Water systems.
- Water supply, pumping and connection plants.
- Industrial applications.
- Fire Fighting Installations.
- Oils and diesel.

Rev.2-01.23
1/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

**Osservazioni:**

Data la complessità, la varietà e l'elevato numero di specifiche particolari di ciascuna installazione, unitamente all'esistenza di vari fattori che possono influenzare le condizioni di lavoro e la natura del prodotto, è responsabilità dell'utente finale eseguire le prove necessarie per garantire il corretto funzionamento del prodotto in ogni specifica applicazione.

L'installazione del prodotto deve essere eseguita e mantenuta secondo codici di buona pratica e/o norme vigenti.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Nota: A causa del costante sviluppo dei nostri prodotti, i dati forniti possono essere modificati senza preavviso.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.2-01.23
2/2

