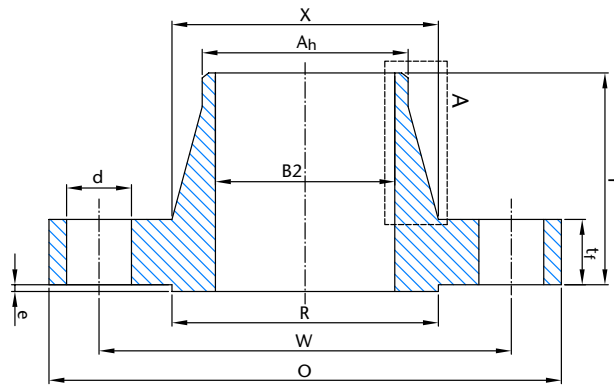


FLANGE WELDING NECK ASME B16.5 XS - CLASSE 150

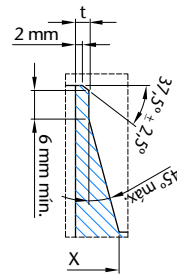
WELDING NECK FLANGE ASME B16.5 XS - CLASS 150



CLASSE 150
CLASS 150



Dettagli A
Detail A



INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Designazione Designation			Tubo XS XS pipe	Flange Welding Neck Modificata - Speciale (lo spessore del collarino corrisponde allo spessore del tubo XS) Flange Welding Neck Modified - Special (neck thickness corresponding to XS pipe thickness)											Viti - Bolting		Peso appros. Weight aprox. (kg)
COD.	Diametro Nominale Nominal size		Spessore Thickness	Diametro esterno External diameter	Distanza tra i fori Distance between holes	Sede Seat	Spessore minimo Minimum thickness	Altezza Height	Alloggio (tolleranza ± 1,0 mm) Housing (tolerance ± 1,0 mm)	Diametro esterno del collarino Neck outside diameter	Diametro del collarino Neck diameter	Rimbalzo Ledge	Diametro del foro del viti Diameter of bolt hole		Numero Number	Diametro Diameter	
	DN	NPS	t (mm)	O (mm)	W (mm)	R (mm)	t _f (mm)	Y (mm)	B2 (mm)	A _h (mm)	X (mm)	e (mm)	d (inches)	d (mm)	nr (n°)	Ø (inches)	
FNX15015	15	1/2"	3,73	91	60,3	34,9	9,80	46	14,8	22,4	31,1	2,1	5/8"	15,88	4	1/2"	0,53
FNX15020	20	3/4"	3,91	101	69,9	42,9	11,45	51	19,8	27,8	39,1	2,1	5/8"	15,88	4	1/2"	0,95
FNX15025	25	1"	4,55	111	79,4	50,8	12,95	54	25,6	34,9	50,5	2,1	5/8"	15,88	4	1/2"	1,14
FNX15032	32	1 1/4"	4,85	116	88,9	63,5	14,60	56	34,1	44,0	60,8	2,1	5/8"	15,88	4	1/2"	1,46
FNX15040	40	1 1/2"	5,08	126	98,4	73,0	16,25	60	39,9	50,3	67,0	2,1	5/8"	15,88	4	1/2"	1,89
FNX15050	50	2"	5,54	152	120,7	92,1	17,85	62	51,5	62,8	80,4	2,2	3/4"	19,05	4	5/8"	2,93
FNX15065	65	2 1/2"	7,01	182	139,7	104,8	21,15	68	61,7	76,0	93,0	2,1	3/4"	19,05	4	5/8"	4,47
FNX15080	80	3"	7,62	192	152,4	127,0	22,75	68	76,4	92,0	112,0	2,1	3/4"	19,05	4	5/8"	5,45
FNX15100	100	4"	8,56	234	190,5	157,2	22,75	75	100,3	117,8	138,4	2,1	3/4"	19,05	8	5/8"	7,80
FNX15125	125	5"	9,53	260	215,9	185,7	22,75	87	125,7	145,2	167,9	2,1	7/8"	22,23	8	3/4"	9,72
FNX15150	150	6"	10,8	285	241,3	215,9	24,35	87	151,1	173,5	197,2	2,3	7/8"	22,23	8	3/4"	12,55
FNX15200	200	8"	12,7	351	298,5	269,9	27,55	100	199,7	225,5	252,4	2,3	7/8"	22,23	8	3/4"	20,24

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Materiale secondo ASTM A105.
- Conformi alla norma ASME B16.5 - Classe 150.
- 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.

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.

BASIC FEATURES

- Material according to ASTM A105.
- According to ASME B16.5 - Class 150.
- 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.

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



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