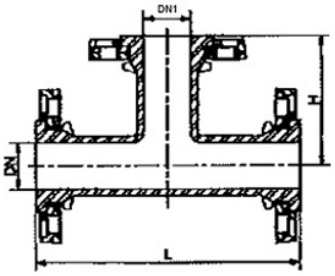
PLASSON®

29040 - TI FLANGIATO



Prodotto	DN	DN1	L	H	PN	peso (kg)
FS29040050050	50	50	280	140	10-16	9,600
FS29040060060	60	60	305	150	10-16	10,800
FS29040065065	65	65	305	150	10-16	12,000
FS29040080065	*80	65	310	155	10-16	13,700
FS29040080080	80	80	330	165	10-16	14,500
FS29040100050	*100	50	320	165	10-16	15,800
FS29040100065	*100	65	320	165	10-16	16,600
FS29040100080	*100	80	330	170	10-16	17,800
FS29040100100	100	100	360	180	10-16	20,100
FS29040125080	*125	80	350	185	10-16	19,300
FS29040125100	*125	100	370	195	10-16	23,200
FS29040125125	125	125	400	200	10-16	23,200
FS29040150065	*150	65	340	190	10-16	23,200
FS29040150080	*150	80	360	200	10-16	24,600
FS29040150100	*150	100	380	205	10-16	26,700
FS29040150125	*150	125	410	215	10-16	29,000
FS29040150150	150	150	440	220	10-16	29,800
FS29040200100	200	200	400	230	10-16	32,300
FS29040200150	200	200	460	245	10-16	37,500
FS29040200200	200	200	520	260	10-16	44,000
FS29040250250	250	250	600	300	16	70,000
FS29040300300	300	300	680	340	16**	97,500

RIFERIMENTI NORMATIVI	
UNI EN 1563 - Fonderia - Getti di ghisa a grafite sferoidale	UNI EN 1092 – 2 Flange e loro giunzioni - Flange circolari per tubazioni, valvole, raccordi e accessori designate mediante PN - Flange di ghisa

PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it

SCHEDA TECNICA

PLASSON®

CARATTERISTICHE TECNICHE	
MATERIALI	CORPO E FLANGE: Ghisa sferoidale EN GJS 500-7 VERNICIATURA: Epossidica, applicata a caldo con sistema elettro-polarizzato min. 250µm T° DI ESERCIZIO: Max 70° PRESSIONE DI ESERCIZIO: PN 16 (Test 24 bar)
DESTINAZIONE D'USO	Tubi in diversi materiali (PE, PVC, ghisa, acciaio, cemento amianto)
PRESCRIZIONI SANITARIE	Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare e di altri fluidi alimentari. Certificato di prova emesso da ITA Istituto Tecnologie Avanzate. Rivestimento epossidico conforme a DIN 30677 e marchio di qualità GSK
CAMPO D'APPLICAZIONE	Acqua con pressione massima d'esercizio non maggiore di 16 bar
FLUIDI	Convogliamento di fluidi in pressione quali: - acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione massima PN16 se non diversamente indicato Convogliamento di fluidi non in pressione
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 0° a 70°C
PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	La Pressione Nominale (PN) indicata può essere pari a PN10, PN16, PN25 per temperature non superiori a 70°C (se non diversamente indicato)

NOTE
* Ti ridotto - ** PN10 disponibile a richiesta - Tutti i raccordi sono disponibili a richiesta con flange PN25

SCHEDA TECNICA

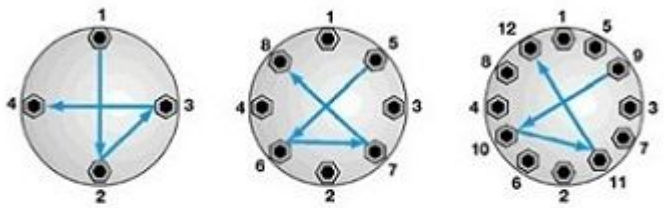
PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

NOTE

Corretta sequenza di serraggio



DN	Bulloni				Coppia di serraggio (Nm)			
	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40
40	M16		M16		45Nm	60Nm	80Nm	150Nm
50								
60								
65								
80								
100			M20				120Nm	200Nm
125			M24	M24			200Nm	320Nm
150	M20				70Nm	90Nm		
200				M27				400Nm
250	M20	M24	M27	M30		180Nm	260Nm	470Nm
300								
350			M30	M33			290Nm	520Nm
400	M24	M27	M33	M36	150Nm	220Nm	390Nm	750Nm
450								
500		M30		M39		250Nm		950Nm
600	M27	M33	M36	M45	200Nm	300Nm	520Nm	1200Nm
700			M39				700Nm	
800	M30	M36	M45	M52	220Nm	400Nm	850Nm	2000Nm
900								
1000	M33	M39	M52		270Nm	500Nm	1200Nm	
1200	M36	M45	-	-	340Nm	650Nm	-	-

PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it